Concorrência Pública 008/2015

Protocolo 12.292/2015

Processo 94/2015

Objeto: Contratação de empresa para retomada e término da construção do CMEI no Jardim Europa, Termo de Compromisso PAC 202923/2012.

Solicitante: Secretaria Municipal de Educação, Cultura e Esportes

Abertura: 10/08/2015
Horário: 14h00min

VOL 03

Contractus
Construção Civil

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
545
Folha nº
Assinatura

CONTRACT´US CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA
RUA DR. BEZERRA DE MENEZES, 68 - CJ. 02
CURITIBA - PR. - CEP. 80540-190
CONCORRÊNCIA PÚBLICA No. 08/2015
PREFEITURA MUNICIPAL DE FAZENDA RIO GRANDE
ENVELOPE No. 01 - HABILITAÇÃO
DATA: 13/08/2015

PREFEITURA MUNICIPAL
DE FAZENDA RIO GRANDE - PR
12 AGO. 2015
PROTOCOLO Nº 16177/15
ASS RESPONSÁVEL

Contractus
Construção Civil

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
546
Folha nº
Assinatura

CONTRACT´US CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA No. 08/2015

PREFEITURA MUNICIPAL DE FAZENDA RIO GRANDE

ENVELOPE No. 01 – HABILITAÇÃO

DATA: 13/08/2015

RUA DR. BEZERRA DE MENEZES, 68 - CJ. 02 - FONE/FAX: (41) 3252-4252 - CEP 80540-190 - CURITIBA - PARANÁ
e-mail: contractus@onda.com.br CNPJ 80.017.890/0001-83

ESTADO DO PARANÁ
PREFEITURA MUN. FAZENDA RIO GRANDE

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
Folha nº 547
Assinatura

CERTIFICADO DE REGISTRO CADASTRAL Nr. 412054672

Data da Inscrição: 17/07/2008	Data da Renovação: 04/12/2014	Válido Até: 04/12/2015

DADOS GERAIS:

Razão Social: CONTRACT'US CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA. **Data do Cadastro:** 17/01/2014
Código: 3707 **Ativ.Econ.:** 4120400 **Tipo de Empresa:** Obras de Engenharia

Endereço: Rua Dr. Bezerra de Menezes, nº 68 Cj 02
Bairro: AHÚ **e-mail:** contractus@onda.com.br / rosanemuncke@hotmail.
Cidade: Curitiba **Estado:** PR **País:** Brasil
C.E.P.: 80540-190 **Telefone:** 4132524252 **Fax:** 4199821121
CNPJ: 80.017.890/0001-83 **Inscr. Estadual:** 11.900.785-20 **Inscr. Municipal:** 432.049-9
Responsável: EVERSON AMBRÓSIO KRAVETZ **Identificação:** RG/PR 809.795-0

Outras Informações: * O prazo de vigência do cadastro será de 12 (doze) meses mas a documentação deverá ser atualizada para participar das licitações até 24 (vinte e quatro) horas antes da data prevista para abertura.
* É da responsabilidade da empresa manter seu cadastro atualizado junto ao Setor de Compras e Licitações da Prefeitura.

RAMO DE ATIVIDADE:

Código do Ramo	Descrição do Ramo de Atividade
1	Serviços de Obras e Engenharia
2	Serviço de Construção Civil
105	Comercio de Materiais de Construção
175	Obras viárias
258	Obras de Urbanização

DOCUMENTAÇÃO:

Descrição do Documento	Nr. do documento	Data Emissão	Data Validade
Certidão Conjunta Negativa - de débitos relativos a tributos federais e à dívida ativa da união	549F.5CC5.BBF8.8999	29/10/2014	27/04/2015
Certidão de Regularidade Fiscal do FGTS - CRF	2014112405345090939116	24/11/2014	23/12/2014
Certidão do CREA-PR Pessoa Física	21377/2014	14/03/2014	31/03/2015
Certidão do CREA-PR Pessoa Jurídica	29560/2014	01/04/2014	31/03/2015
Certidão Negativa de Débito - CND - referente ao INSS	227742014-88888890	03/09/2014	02/03/2015
CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS	64669230/2014	10/10/2014	07/04/2015
Certidão negativa de falência ou concordata expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica, ou de execução patrimonial, expedida no domicilio sede do licitante.	XXX XXX XXX XXX	19/11/2014	
Certidão simplificada	XXX XXX XXX XXX	20/11/2014	
Cópia do ato constitutivo, estatuto, contrato social em vigor, devidamente registrado, em se tratando de sociedades comerciais, e, no caso de sociedade por ações, acompanhadas de documentos de eleição deseus administradores, declaração de forma individual, quando for o caso.	20121155200	23/03/2012	

Este Certificado obedece o estipulado na Lei 8.666 de 21/06/1993 e atualizações e normas da PREFEITURA MUN. FAZENDA RIO GRANDE, e poderá necessitar de documentação complementar conforme solicitado no edital.

Fazenda Rio Grande, 4 de Dezembro de 2014

CONFERE COM O ORIGINAL
12/03/15

01 / 62

Luiz Rafael Lopes
Comissão Permanente de Licitação
Matrícula: 348599

CERTIFICADO DE REGISTRO CADASTRAL Nr. 412054672

Descrição do Documento	Nr. do documento	Data Emissão	Data Validade
Prova de inscrição no Cadastro de Contribuintes estadual, relativo ao domicílio ou sede do licitante, pertinente ao seu ramo atividade e compatível com o objeto contratual - CICAD	11900785-20	14/11/2014	14/12/2014
Prova de inscrição no cadastro municipal de contribuintes, relativo ao domicilio ou sede do licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual - ALVARÁ	1.062.327	09/04/2012	
Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Fisicas - CPF	186.298.909-59		
Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas - CNPJ	80.017.890/0001-83	26/11/2014	
Prova de regularidade com a Fazenda Municipal mediante apresentação de Certidão Negativa de Tributos Municipais expedida pela Prefeitura do Municipio do domicílio.	278093/2014	20/11/2014	19/03/2015
Prova de regularidade fiscal com a Fazenda Estadual, mediante apresentação da Certidão Negativa de Débitos.	12395346-90	01/10/2014	29/01/2015

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
548
Folha nº
Assinatura

CONFERE COM O ORIGINAL
12/08/15

Este Certificado obedece o estipulado na Lei 8.666 de 21/06/1993 e atualizações e normas da PREFEITURA MUN. FAZENDA RIO GRANDE, e poderá necessitar de documentação complementar conforme solicitado no edital.

Fazenda Rio Grande, 4 de Dezembro de 2014

Luiz Rafael Lopes
Comissão Permanente de Licitação
Matrícula: 34859

02 / 62

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
Folha nº 549
Assinatura

CONTRACT'US CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA

C.N.P.J. DO MF Nº 80.017.890/0001-83 NIRE Nº 412.0186166-0

DÉCIMA QUARTA ALTERAÇÃO DE CONTRATO SOCIAL DA SOCIEDADE EMPRESARIA LIMITADA

EVERSON AMBRÓSIO KRAVETZ, brasileiro, casado em Regime de Comunhão Universal de Bens, natural de Curitiba-PR, nascido em 02/08/1952, engenheiro civil, residente e domiciliado em Curitiba-PR à Rua Doutor Nelson de Souza Pinto n.º 1.004 – Ahú – CEP 82200-060, portador da Cédula de Identidade RG n.º 809.795-0-SESP/PR e do Cadastro de Pessoas Físicas n.º 186.298.909-59, expedido pelo Ministério da Fazenda e ***ELOÊ DE FÁTIMA KRAVETZ***, brasileira, casada em Regime de Comunhão Universal de Bens, natural de Curitiba-PR, nascida em 29/06/1954, do comércio, residente e domiciliada em Curitiba-PR à Rua Doutor Nelson de Souza Pinto n.º 1.004 – Ahú – CEP 82200-060, portadora da Cédula de Identidade RG n.º 1.123.663-SESP/PR e do Cadastro de Pessoas Físicas n.º 544.435.399-72, expedido pelo Ministério da Fazenda; únicos sócios da Sociedade Empresária Limitada, que gira sob nome comercial de **CONTRACT'US CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA**, com inscrição no CNPJ sob o n.º 80.017.890/0001-83, com sua sede e foro em Curitiba-PR à Rua Doutor Bezerra de Menezes n.º 68 – Apto 02 – Ahú – CEP 80540-190, com Contrato Social arquivado na Junta Comercial do Estado do Paraná sob nº **412.0186166-0** em sessão de 15 de Abril de 1987 e Ultima Alteração Contratual arquivada sob n.º e 20121155200 em sessão de 23/03/2012; RESOLVEM por este instrumento particular de ***Alteração*** de Contrato Social, **MODIFICAR** seu Contrato Primitivo e subseqüentes Alterações de acordo com as cláusulas e condições seguintes:-

CLÁUSULA PRIMEIRA:- O CAPITAL SOCIAL no valor de R$ 2.500.000,00 (Dois Milhões e Quinhentos Mil Reais), inteiramente integralizados, fica elevado para R$ 5.000.000,00 (Cinco Milhões de Reais), divididos em 5.000.000 (Cinco Milhões) de quotas, no valor de R$ 1,00 (Hum Real) cada uma, sendo o aumento no valor de R$ 2.500.000,00 (Dois Milhões e Quinhentos Mil Reais), inteiramente integralizados da seguinte forma:-

CONFERE COM O ORIGINAL
12/08/15

PREFEITURA RIO GRANDE
550
Folha nº

CONTRACT'US CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA

C.N.P.J. DO MF Nº 80.017.890/0001-83 NIRE Nº 412.0186166-0

DÉCIMA QUARTA ALTERAÇÃO DE CONTRATO SOCIAL DA SOCIEDADE EMPRESARIA LIMITADA

a) A importância de R$ 1.250.000,00 (Hum Milhão Duzentos e Cinqüenta Mil Reais), inteiramente integralizados em moeda corrente do País no presente ato, pelo sócio remanescente Sr. ***EVERSON AMBRÓSIO KRAVETZ.***

b) A importância de R$ 1.250.000,00 (Hum Milhão Duzentos e Cinqüenta Mil Reais), inteiramente integralizados em moeda corrente do País no presente ato, pela sócia remanescente Srª ***ELOÊ DE FÁTIMA KRAVETZ.***

CLÁUSULA SEGUNDA:- Em decorrência à presente Alteração havida o Capital Social no valor de R$ 5.000.000,00 (Cinco Milhões de Reais), divididos em 5.000.000 (Cinco Milhões) de quotas, no valor de R$ 1,00 (Hum Real) cada uma, inteiramente integralizadas, em moeda corrente do País no presente ato, fica assim distribuído entre os sócios;

SÓCIOS	PORCENTAGEM	QUOTAS		CAPITAL
EVERSON AMBROSIO KRAVETZ	50%	2.500.000	R$	2.500.000,00
ELOE DE FÁTIMA KRAVETZ	50%	2.500.000	R$	2.500.000,00
TOTAL.....	100%	5.000.000	R$	5.000.000,00

CLÁUSULA TERCEIRA:- A sociedade é gerida e administrada por seus 02 (dois) sócios ***EVERSON AMBRÓSIO KRAVETZ*** e ***ELOÊ DE FÁTIMA KRAVETZ,*** sendo o uso da firma em conjunto e/ou individualmente, sendo-lhes, no entanto, proibido o uso da firma em negócios ou operações estranhas ao do objeto social da sociedade, especialmente a prestação de avais, endossos, fianças ou caução de favor. Ficando, entretanto dispensados da prestação da caução.

CLÁUSULA QUARTA:- Os administradores declaram sob as penas da lei, de que não estão impedidos de exercer a administração da sociedade, por lei especial, ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrarem sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos, ou pro crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra as normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública, ou a propriedade.

CONFERE COM O ORIGINAL
12/08/15

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
551
Folha nº

CONTRACT'US CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA

C.N.P.J. DO MF Nº 80.017.890/0001-83 NIRE Nº 412.0186166-0

DÉCIMA QUARTA ALTERAÇÃO DE CONTRATO SOCIAL DA SOCIEDADE EMPRESARIA LIMITADA

A vista da modificação ora ajustada, consolida-se o Contrato Social, com a seguinte redação:

CONTRATO SOCIAL CONSOLIDADO

CONTRACT'US CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA

C.N.P.J DO MF Nº 80.017.890/0001-83 NIRE Nº 412.0186166-0

EVERSON AMBRÓSIO KRAVETZ, brasileiro, casado em Regime de Comunhão Universal de Bens, natural de Curitiba-PR, nascido em 02/08/1952, engenheiro civil, residente e domiciliado em Curitiba-PR à Rua Doutor Nelson de Souza Pinto n.º 1.004 – Ahú – CEP 82200-060, portador da Cédula de Identidade RG n.º 809.795-0-SESP/PR e do Cadastro de Pessoas Físicas n.º 186.298.909-59, expedido pelo Ministério da Fazenda e ***ELOÊ DE FÁTIMA KRAVETZ***, brasileira, casada em Regime de Comunhão Universal de Bens, natural de Curitiba-PR, nascida em 29/06/1954, do comércio, residente e domiciliada em Curitiba-PR à Rua Doutor Nelson de Souza Pinto n.º 1.004 – Ahú – CEP 82200-060, portadora da Cédula de Identidade RG n.º 1.123.663-SESP/PR e do Cadastro de Pessoas Físicas n.º 544.435.399-72, expedido pelo Ministério da Fazenda; únicos sócios da Sociedade Empresária Limitada que gira sob nome comercial de *CONTRACT'US CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA*, com inscrição no CNPJ sob o n.º 80.017.890/0001-83, com sua sede e foro em Curitiba-PR à Rua Doutor Bezerra de Menezes n.º 68 – Apto 02 – Ahú – CEP 80540-190, com Contrato Social arquivado na Junta Comercial do Estado do Paraná sob nº **412.0186166-0** em sessão de 15 de Abril de 1987 e Ultima Alteração Contratual arquivada sob n.º e 20121155200 em sessão de 23/03/2012; ***CONSOLIDADO*** Contrato Primitivo e subseqüentes Alterações de acordo com as cláusulas e condições seguintes:-

CLÁUSULA PRIMEIRA:- A sociedade mantém sua denominação social de CONTRACT'US CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA.

CLÁUSULA SEGUNDA:- A sociedade com C.N.P.J do MF n.º 80.017.890/0001-83, tem a sua sede estabelecida à **Rua Doutor Bezerra de Menezes n.º 68 – Apto 02 – Ahú – Curitiba-PR – CEP 80540-190.**

CLÁUSULA TERCEIRA: O objeto social da sociedade é de:- ***(41204/00) Serviços de Construção Civil, (71120/00) Engenharia Civil, (71111/00) Arquitetura, (71197/03) Projetos, (81303/00) Paisagismo, (42138/00) Urbanismo (43134/00) Terraplenagem, (42227/01) Saneamento e Drenagem, (42120/00) Obras de Arte Especial e Corrente, (23303/01) Execução de Estruturas Pré-Moldadas de Concreto e (25110/00) Execução de Estrutura Metálica, (47440/05) Comércio Varejista de Materiais de Construção e ((91023/02) Restauração de Edificações, Monumentos e Áreas Urbanas e Restauração de Pavimentos e (68102/02) Administração e Exploração de Bens Próprios (68218/02) de Terceiros.***

CONFERE COM O ORIGINAL
12/08/15

PREFEITURA RIO GRANDE
552
Folha nº

CONTRACT'US CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA

C.N.P.J. DO MF Nº 80.017.890/0001-83 NIRE Nº 412.0186166-0

DÉCIMA QUARTA ALTERAÇÃO DE CONTRATO SOCIAL DA SOCIEDADE EMPRESARIA LIMITADA

CLÁUSULA QUARTA:- O Capital Social no valor de R$ 5.000.000,00 (Cinco Milhões de Reais), divididos em 5.000.000 (Cinco Milhões) quotas no valor de R$ 1,00 (Hum Real) cada uma, inteiramente integralizadas em moeda corrente do País no presente ato, fica assim distribuídos entre os sócios:-

SÓCIOS	PORCENTAGEM	QUOTAS		CAPITAL
EVERSON AMBROSIO KRAVETZ	50%	2.500.000	R$	2.500.000,00
ELOE DE FÁTIMA KRAVETZ	50%	2.500.000	R$	2.500.000,00
TOTAL.....	100%	5.000.000	R$	5.000.000,00

CLÁUSULA QUINTA:- Seu prazo de duração é por tempo indeterminado, tendo iniciado suas atividades em 15 de Abril de 1987.

CLÁUSULA SEXTA:- As quotas de Capital Social são indivisíveis e intransferíveis, salvo o consentimento expresso e ajuste prévio dos demais sócios.

Parágrafo Único: O sócio que desejar transferir suas quotas deverá notificar o outro, discriminando-lhe o preço, forma e prazo de pagamento, para que este exerça ou renuncie o direito de preferência, o que deverá fazer dentro do prazo estipulado pelo alienante. Decorrido o prazo estipulado sem que seja exercido o direito de preferência, as quotas poderão ser livremente transferidas à sociedade.

CLÁUSULA SÉTIMA:- A responsabilidade de cada sócio é limitada ao valor de suas quotas, mas todos respondem solidariamente pela integralização do Capital Social registrado.

CLÁUSULA OITAVA:- A sociedade é gerida e administrada por seus 02 (dois) sócios *EVERSON AMBRÓSIO KRAVETZ* e *ELOÊ DE FÁTIMA KRAVETZ*, sendo o uso da firma em conjunto e/ou individualmente, sendo-lhes, no entanto, proibido o uso da firma em negócios ou operações estranhas ao do objeto social da sociedade, especialmente a prestação de avais, endossos, fianças ou caução de favor. Ficando, entretanto dispensados da prestação da caução.

CLÁUSULA NONA:- O sócio *EVERSON AMBRÓSIO KRAVETZ* é o Responsável Técnico perante o CREA pelos serviços executados pela empresa.

CONFERE COM O ORIGINAL
12/08/15

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
553
Folha nº
Assinatura

CONTRACT'US CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA

C.N.P.J. DO MF Nº 80.017.890/0001-83 NIRE Nº 412.0186166-0

DÉCIMA QUARTA ALTERAÇÃO DE CONTRATO SOCIAL DA SOCIEDADE EMPRESARIA LIMITADA

CLÁUSULA DÉCIMA:- Ao término de cada exercício social, em 31 de Dezembro, o administrador prestará contas justificadas de sua administração, procedendo à elaboração do inventário, do Balanço Patrimonial e do Balanço de Resultado Econômico, cabendo aos sócios, na proporção de suas quotas, os lucros ou perdas apuradas.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA:- Nos quatro meses seguintes ao término do exercício social, os sócios deliberarão sobre as contas e designarão administradores quando for o caso.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA:- A sociedade poderá a qualquer tempo, abrir ou fechar filial ou outra dependência, mediante alteração contratual assinada por todos os sócios.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA:- Os sócios poderão, de comum acordo, fixar uma retirada mensal, a título de "Pró-Labore", observadas as disposições regulamentares pertinentes.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA:- Falecendo ou interditado qualquer sócio, a sociedade continuará suas atividades com os herdeiros, sucessores e o incapaz. Não sendo possível ou inexistindo interesse destes ou dos sócios remanescentes, o valor de seus haveres será apurado e liquidado com base na situação da sociedade, à data da resolução, verificada em balanço especialmente levantado.

Parágrafo Único: O mesmo procedimento será adotado em outros casos em que a sociedade se resolva em relação a seu sócio.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA:- Os administradores declaram sob as penas da lei, de que não estão impedidos de exercer a administração da sociedade, por lei especial, ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrarem sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos, ou pro crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra as normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública, ou a propriedade.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA:- Fica eleito o foro de Curitiba-PR para o exercício e o cumprimento dos direitos e obrigações resultantes deste contrato.

CONFERE COM O ORIGINAL
12/08/15

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
554
Folha nº

CONTRACT'US CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA

C.N.P.J. DO MF Nº 80.017.890/0001-83 NIRE Nº 412.0186166-0

DÉCIMA QUARTA ALTERAÇÃO DE CONTRATO SOCIAL DA SOCIEDADE EMPRESARIA LIMITADA

E, por assim estarem justos e contratados lavram, datam e assinam, juntamente com 02 (duas) testemunhas, o presente instrumento em 03 (três) vias de igual teor e forma.

Curitiba-PR, 10 de Dezembro de 2013.

EVERSON AMBROSIO KRAVETZ

ELOE DE FÁTIMA KRAVETZ

Testemunhas:-

Vilmar Bill
RG n.º 4.179.358-9-SESP/PR

Márcia de Souza Lima
RG n.º 6.760.105-0- SESP/PR

Elaborado por:-

Vilmar Bill
RG n.º 4.179-358-9- SESP/PR

MSL

JUNTA COMERCIAL DO PARANA
POSTO AVANÇADO DO FACIL
CERTIFICO O REGISTRO EM: 19/12/2013
SOB NÚMERO: 20136912869
Protocolo: 13/691286-9, DE 16/12/2013
Empresa:41 2 0186166 0
CONTRACT'US CONSTRUCAO CIVIL LTDA
SEBASTIÃO MOTTA
SECRETARIO GERAL

CONFERE COM O ORIGINAL
12/08/15

MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA E COMÉRCIO EXTERIOR
DEPARTAMENTO NACIONAL DE REGISTRO DO COMÉRCIO
JUNTA COMERCIAL DO PARANÁ

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
555
Folha nº
04

CERTIDÃO SIMPLIFICADA

Página: 001 / 001

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data da sua expedição.

Nome Empresarial
CONTRACT'US CONSTRUCAO CIVIL LTDA

Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA

Número de Identificação do Registro de Empresas - NIRE (Sede)	CNPJ	Data de Arquivamento do Ato Constitutivo	Data de Início de Atividade
41 2 0186166-0	80.017.890/0001-83	16/05/1991	16/05/1991

Endereço Completo (Logradouro, Nº e Complemento, Bairro, Cidade, UF, CEP)
RUA DR BEZERRA DE MENEZES, 68-APTO 02, AHU, CURITIBA, PR, 80.540-190

Objeto Social
SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO CIVIL, ENGENHARIA CIVIL, ARQUITETURA, PROJETOS, URBANISMO, PAISAGISMO, TERRAPLENAGEM, SANEAMENTO E DRENAGEM, OBRAS DE ARTE ESPECIAL E CORRENTE, EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS PRÉ- MOLDADAS DE CONCRETO E EXECUÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA, COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E RESTAURAÇÃO DE EDIFICAÇÕES, MONUMENTO E ÁREAS URBANAS E RESTAURAÇÃO DE PAVIMENTOS E ADMINISTRAÇÃO E EXPLORAÇÃO DE BENS PRÓPRIOS E DE TERCEIROS.

Capital	Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte (Lei nº 123/2006)	Prazo de Duração
Capital: R$ 5.000.000,00 (CINCO MILHOES DE REAIS) Capital Integralizado: R$ 5.000.000,00 (CINCO MILHOES DE REAIS)	Não	Indeterminado

Sócios/Participação no Capital/Espécie de Sócio/Administrador/Término do Mandato

Nome/CPF ou CNPJ	Participação no capital (R$)	Espécie de Sócio	Administrador	Término do Mandato
ELOE DE FATIMA KRAVETZ 544.435.399-72	2.500.000,00	SOCIO	Administrador	XXXXXXXXXX
EVERSON AMBROSIO KRAVETZ 186.298.909-59	2.500.000,00	SOCIO	Administrador	XXXXXXXXXX

Último Arquivamento
Data: 19/12/2013 Número: 20136912869
Ato: ALTERAÇÃO
Evento (s): ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
CONSOLIDAÇÃO DE CONTRATO/ESTATUTO

Situação
REGISTRO ATIVO

Status
XXXXXXXXXXXXXXXXX

CURITIBA - PR, 17 de julho de 2015

15/479852-5

LIBERTAD BOGUS
SECRETARIA GERAL

CONFERE COM O ORIGINAL
12/08/15

Comprovante de Inscrição e de Situação Cadastral

Contribuinte,

Confira os dados de Identificação da Pessoa Jurídica e, se houver qualquer divergência, providencie junto à RFB a sua atualização cadastral.

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
556
Folha nº
Assinatura

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA
80.017.890/0001-83 MATRIZ		15/04/1987

NOME EMPRESARIAL
CONTRACT'US CONSTRUCAO CIVIL LTDA

TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA)
****

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL
41.20-4-00 - Construção de edifícios

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS
25.11-0-00 - Fabricação de estruturas metálicas
23.30-3-01 - Fabricação de estruturas pré-moldadas de concreto armado, em série e sob encomenda
42.12-0-00 - Construção de obras de arte especiais
43.13-4-00 - Obras de terraplenagem
42.23-5-00 - Construção de redes de transportes por dutos, exceto para água e esgoto
42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas
42.11-1-01 - Construção de rodovias e ferrovias
42.22-7-01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação
43.99-1-03 - Obras de alvenaria
43.30-4-99 - Outras obras de acabamento da construção
47.44-0-05 - Comércio varejista de materiais de construção não especificados anteriormente
68.10-2-02 - Aluguel de imóveis próprios
68.21-8-02 - Corretagem no aluguel de imóveis
71.12-0-00 - Serviços de engenharia
71.11-1-00 - Serviços de arquitetura
71.19-7-03 - Serviços de desenho técnico relacionados à arquitetura e engenharia
81.30-3-00 - Atividades paisagísticas
91.02-3-02 - Restauração e conservação de lugares e prédios históricos

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA
206-2 - SOCIEDADE EMPRESARIA LIMITADA

LOGRADOURO	NÚMERO	COMPLEMENTO
R DOUTOR BEZERRA DE MENEZES	68	APTO 2

CEP	BAIRRO/DISTRITO	MUNICÍPIO	UF
80.540-190	AHU	CURITIBA	PR

ENDEREÇO ELETRÔNICO	TELEFONE
	(41) 2781-996

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR)
*****

SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL
ATIVA	07/09/2002

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

SITUAÇÃO ESPECIAL	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL
********	********

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.470, de 30 de maio de 2014.

Emitido no dia **14/07/2015** às **16:54:08** (data e hora de Brasília). Página: **1/1**

Consulta QSA / Capital Social Voltar

10/62

Preparar Página para Impressão

A RFB agradece a sua visita. Para informações sobre política de privacidade e uso, clique aqui.
Atualize sua página

RECEITA ESTADUAL

PARANÁ
GOVERNO DO ESTADO

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
557
Folha nº

Comprovante de Inscrição Cadastral - CICAD

Inscrição no CAD/ICMS	Inscrição CNPJ	Início das Atividades
11900785-20	80.017.890/0001-83	09/1988

Empresa / Estabelecimento

Nome Empresarial	CONTRACT'US - CONSTRUCAO CIVIL LTDA
Título do Estabelecimento	
Endereço do Estabelecimento	RUA DOUTOR BEZERRA DE MENEZES, 68, AP 02 - AHU - CEP 80540-190 FONE: (41) 3252-4252 - FAX: (41) 3252-4252
Município de Instalação	CURITIBA - PR, DESDE 03/2002
	(Estabelecimento Matriz)

Qualificação

Situação Atual	ATIVO - REGIME NORMAL / NORMAL - DIA 13 DO MES+1, DESDE 09/1988
Natureza Jurídica	206-2 - SOCIEDADE EMPRESÁRIA LTDA
Atividade Econômica Principal do Estabelecimento	4120-4/00 - CONSTRUCAO DE EDIFICIOS
Atividade(s) Econômica(s) Secundária(s) do Estabelecimento	

Quadro Societário

Tipo	Inscrição	Nome Completo / Nome Empresarial	Qualificação
CPF	544.435.399-72	ELOE DE FATIMA KRAVETZ	SÓCIO
CPF	186.298.909-59	EVERSON AMBROSIO KRAVETZ	SÓCIO-ADMINISTRADOR

Este CICAD tem validade até 19/08/2015.

Os dados cadastrais deste estabelecimento poderão ser confirmados via Internet
www.fazenda.pr.gov.br

PARANÁ
Estado do Paraná
Secretaria de Estado da Fazenda
Coordenação da Receita do Estado

CAD/ICMS Nº 11900785-20

Emitido Eletronicamente via Internet
20/07/2015 8:34:09

Dados transmitidos de forma segura
Tecnologia CELEPAR

11/62

IMPRIMIR VOLTAR

CAIXA
CAIXA ECONÔMICA FEDERAL

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
558
Folha nº

Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

Inscrição: 80017890/0001-83, 80017890/0001-83
Razão Social: CONTRACT'US CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA.
Endereço: RUA DR BEZERRA DE MENEZES 68 APTO 02 / AHU / CURITIBA / PR / 80540-190

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

Validade: 07/08/2015 a 05/09/2015

Certificação Número: 2015080710241331917919

Informação obtida em 07/08/2015, às 10:24:13.

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei está condicionada à verificação de autenticidade no site da Caixa: **www.caixa.gov.br**

Receita Federal PGFN **CERTIDÃO**

RFB - FAZENDA RIO GRANDE
559
Folha nº

MINISTÉRIO DA FAZENDA
Secretaria da Receita Federal do Brasil
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO

Nome: CONTRACT'US CONSTRUCAO CIVIL LTDA
CNPJ: 80.017.890/0001-83

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que não constam pendências em seu nome, relativas a créditos tributários administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e a inscrições em Dívida Ativa da União junto à Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Esta certidão, válida para o estabelecimento matriz e suas filiais, refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <http://www.receita.fazenda.gov.br> ou <http://www.pgfn.fazenda.gov.br>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 02/10/2014.
Emitida às 10:52:38 do dia 10/08/2015 <hora e data de Brasília>.
Válida até 06/02/2016.
Código de controle da certidão: **6DEA.32D6.1180.BAF9**
Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

Nova Consulta

Preparar página para impressão

PREF. FAZENDARIO GRANDE
560
Folha nº

PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: CONTRACT'US CONSTRUCAO CIVIL LTDA (MATRIZ E FILIAIS)
CNPJ: 80.017.890/0001-83
Certidão nº: 85205625/2015
Expedição: 09/03/2015, às 08:58:24
Validade: 04/09/2015 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **CONTRACT'US CONSTRUCAO CIVIL LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **80.017.890/0001-83**, **NÃO CONSTA** do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.
Certidão emitida com base no art. 642-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentado pela Lei nº 12.440, de 7 de julho de 2011, e na Resolução Administrativa nº 1470/2011 do Tribunal Superior do Trabalho, de 24 de agosto de 2011.
Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho e estão atualizados até 2 (dois) dias anteriores à data da sua expedição.
No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.
A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (http://www.tst.jus.br).
Certidão emitida gratuitamente.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE
Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho ou Comissão de Conciliação Prévia.

PARANÁ
GOVERNO DO ESTADO
Secretaria da Fazenda

Estado do Paraná
Secretaria de Estado da Fazenda
Coordenação da Receita do Estado

SEF. FAZENDA RIO GRANDE
561
Folha nº

Certidão Negativa

de Débitos Tributários e de Dívida Ativa Estadual
Nº 013242284-23

Certidão fornecida para o CNPJ/MF: **80.017.890/0001-83**
Nome: **CONTRACT'US - CONSTRUCAO CIVIL LTDA**

Ressalvado o direito da Fazenda Pública Estadual inscrever e cobrar débitos ainda não registrados ou que venham a ser apurados, certificamos que, verificando os registros da Secretaria de Estado da Fazenda, constatamos não existir pendências em nome do contribuinte acima identificado, nesta data.

Obs.: Esta Certidão engloba todos os estabelecimentos da empresa e refere-se a débitos de natureza tributária e não tributária, bem como ao descumprimento de obrigações tributárias acessórias.

Válida até 25/09/2015 - Fornecimento Gratuito

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada via Internet
www.fazenda.pr.gov.br

15 / 62 -

Emitido via Internet Pública (28/05/2015 16:31:33)

PREFEITURA MUNICIPAL DE CURITIBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE FINANÇAS
DEPARTAMENTO DE CONTROLE FINANCEIRO

CERTIDÃO NEGATIVA DE TRIBUTOS E OUTROS DÉBITOS MUNICIPAIS

FAZENDA RIO GRANDE 562 Folha nº

CONTRIBUINTE: CONTRACTUS CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA

CNPJ: 80.017.890/0001-83

INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 432049-9

ENDEREÇO: R. DOUTOR BEZERRA DE MENEZES, 68 AP 2 - AHÚ, CURITIBA, PR

FINALIDADE: CONCORRÊNCIA / LICITAÇÃO

É expedida esta CERTIDÃO NEGATIVA DE TRIBUTOS E OUTROS DÉBITOS MUNICIPAIS, em nome do sujeito passivo inscritos ou não em Dívida Ativa, até a presente data.

A certidão expedida em nome de Pessoa Jurídica abrange todos os estabelecimentos cadastrados no Município de Curitiba.

Certidão expedida com base no Decreto nº 670/2012, de 30/04/2012.

Esta certidão compreende os Tributos Mobiliários (Imposto sobre Serviços - ISS), Imobiliários (Imposto Predial Territorial Urbano - IPTU, Imposto sobre a Transmissão de Bens Imóveis Inter-vivos - ITBI e Contribuição de Melhoria), Taxas de Serviços e pelo Poder de Polícia e outros débitos municipais.

CERTIDÃO Nº: **150303/2015**

EMITIDA EM: **17/06/2015**

VÁLIDA ATÉ: **14/10/2015**

CÓDIGO DE AUTENTICIDADE DA CERTIDÃO: **1318.C3F2.4FF4.47C1-8.962D.AF3F.DAC2.F6C5-5**

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada na página da Prefeitura Municipal de Curitiba, na Internet, no endereço http://www.curitiba.pr.gov.br - link: Secretarias / Finanças.

Reserva-se a Fazenda Municipal, o direito de cobrar dívidas posteriormente constatadas, mesmo as referentes a períodos compreendidos nesta.

Certidão expedida pela internet gratuitamente.

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

COMARCA DE CURITIBA
1º OFICIO DO DISTRIBUIDOR, PART. E CONTADOR JUDICIAL DO FORO CENTRAL DA COMARCA DA REGIÃO METROPOLITANA DE CURITIBA
RUA PADRE ANCHIETA, 1287 • FONE/FAX: (41) 3027-5253
FORUM DAS VARAS DA FAZENDA PÚBLICA • BIGORRILHO • CEP 80730-000
www.1distribuidorcuritiba.com.br

PEDIDO DE CERTIDÕES
CENTRAL DE CERTIDÕES • FONE: (41) 3223-8915
RUA XV DE NOVEMBRO, 362 • 2º AND. • CJ 202 • CEP 80020-923
EDIFÍCIO DO FÓRUM CÍVEL
AV. CÂNDIDO DE ABREU, 535 • TÉRREO • CEP 80530-905

JOSÉ BORGES DA CRUZ FILHO
TITULAR

ESTADO DO PARANÁ
EMPREGADOS JURAMENTADOS
MAURI TOZO
SANDRA LUCIA PELIKI
LUIZ CARLOS KOFANOVSKI
ISABEL ANGELA WYPYCH
MARIANY BEATRIZ DA SILVA SCAPINELI
CHRISTIANNE SOARES
KARINA BAVARO ALVES
THIAGO DA SILVA VIRISSIMO

RECUPERAÇÃO JUDICIAL * FALÊNCIA * CONCORDATA * CRIME * CÍVEL
VARAS CRIMINAIS • VARAS DA FAZENDA • VARAS DA FAMÍLIA • VARAS DE EXECUÇÕES FISCAIS DO ESTADO E DO MUNICÍPIO • REGISTROS PÚBLICOS • TRIBUNAL DO JURI
TABELIONATOS • JUIZADO ESPECIAL CÍVEL, CRIMINAL E DA FAZENDA

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
563
Folha nº

fls. 1

C E R T I D Ã O

CERTIFICO, a pedido de parte interessada, que revendo os livros de distribuicoes FALENCIAS, CONCORDATAS, RECUPERACAO JUDICIAL, E EXTRAJUDICIAL, ... existentes neste Cartorio, dos mesmos nao consta qualquer acao contra:

[redacted] - CONTRACTUS CONSTRUCAO CIVIL LTDA. -

CNPJ. 80.017.890/0001-83. -

no periodo de 18 de marco de 1963 (data da instalacao deste Cartorio) (Lei No.4.677, de 29/12/62), ate a presente data.

O REFERIDO E' VERDADE E DOU FE'.

Curitiba, 17 de julho de 2015.

CHRISTIANNE SOARES
Escrevente Juramentada

CUSTAS: R$ 25.90
EMITIDA POR: CHRIS

CONFERE COM O ORIGINAL
12/08/15

TERMO DE ABERTURA

Contém este LIVRO DIÁRIO GERAL número 038 (trinta e oito), 00065 (sessenta e cinco) PÁGINAs numeradas eletronicamente do número 00001 ao número 00065 e se destina a escrituração dos lançamentos das operações próprias do estabelecimento do contribuinte abaixo identificado.

Razão Social:	CONTRACT'US CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA
Endereço:	RUA DR BEZERRA DE MENEZES, 68, APT 2
Bairro:	AHU
Cidade:	CURITIBA
Estado:	PR
CEP:	80.540-190
Registro na Junta Comercial do Paraná	4120186166-0
Data do Registro:	15/04/1987
Inscrição Estadual:	11900785-20
C.N.P.J./C.P.F.:	80.017.890/0001-83
Data de encerramento:	31/12/2014

SECRETARIA DA FAZENDA RIO GRANDE
564
Folha nº

CURITIBA , 01 de Outubro de 2014

EVERSON AMBROSIO KRAVETZ
SÓCIO ADMINISTRADOR
RG: 809.795-PR
CPF: 186.298.909-59

VILMAR BILL
CONTADOR
RG: 4.179.358-9/PR
CRC: PR-039004/O-7 UF: PR

JUNTA COMERCIAL DO PARANÁ

COMFERE COM O ORIGINAL
12/08/15

POSTO AVANÇADO
SEBRAE

JUNTA COMERCIAL DO PARANA
POSTO AVANÇADO DO FACIL
Termo de Autenticação 15/051569-3
O presente livro/ficha, por mim examinado e conferido, acha-se em conformidade com a legislação em vigor em seus termos de abertura e encerramento.
CURITIBA 21 MAIO 2015
CLOVIS SUALETE DE MELLO
RESPONSAVEL PELA AUTENTICACÃO
18/62

	12/2014	12/2013
ATIVO	12.770.619,30	11.174.316,54
CIRCULANTE	7.036.669,51	6.382.610,09
DISPONIVEL	4.550.429,75	4.583.712,49
CAIXA	3.910.380,34	3.894.039,88
CAIXA	3.910.380,34	3.894.039,88
BANCOS	1.097,22	6.411,04
BANCO ITAU C/C 16707-9	10,00	10,00
BANCO CEF C/C 1100-5	50,00	50,00
BANCO CEF POUPANÇA C/C 288-3	0,00	5.367,04
BANCO CEF POUPANÇA C/C 1000-5	1.037,22	984,00
APLICAÇÕES DE LIQUIDEZ	638.952,19	695.501,10
ITAU APLICAÇÃO AUTOMATICA	634.548,63	576.501,10
CEF APLICAÇÃO FINANCEIRA C/C 1100-5	4.403,56	119.000,00
(-) APLICAÇÃO FINANCEIRA	0,00	-12.239,53
(-) RECEITAS FINACEIRAS A APROPRIAR	0,00	-12.239,53
CREDITOS	2.486.239,76	1.798.897,60
VALORES A RECEBER	2.053.151,67	1.386.611,62
SERVIÇOS EXECUTADOS A RECEBER	25.728,00	300,00
OBRA QUADRA ESCOLA MARIA NEIDE	0,00	23.163,48
VENDAS IMOVEIS	139.369,86	322.754,90
OBRA CRECHE EUCALIPTOS	132.895,74	40.698,44
OBRA PRAÇA DE ESPORTES	258.291,32	206.746,58
RECEITA DE LOCAÇÃO	45.111,71	31.237,83
OBRA PROINFANCIA PINHAIS	20.013,72	0,00
OBRA UNIDADE DE SAUDE XAXIM	599.012,60	395.165,22
OBRA LATINA MANUTENÇÃO DE RODOVIAS	1.149,76	1.149,76
OBRA BRAZIK ADM BENS	0,00	29.387,90
OBRA RUA DA CIDADANIA TATUQUARA	661.213,40	336.007,51
OBRA PANVEL RUA DR ROBERTO BARROZO	30.000,00	0,00
OBRA PANVEL FRANCISCO ROCHA	15.100,00	0,00
AUTO PISTA LITORAL SUL	125.265,54	0,00
IMPOSTOS A RECUPERAR	428.956,02	412.285,98
INSS RETIDO	427.276,11	409.340,10
IRRF A RECUPERAR S/APLICAÇÃO FINANCEIRA	1.679,91	2.945,88
IMPOSTOS A RESTITUIR	4.132,07	0,00
PIS A RESTITUIR	735,85	0,00
COFINS A RESTITUIR	3.396,22	0,00
NÃO CIRCULANTE	5.733.949,79	4.791.706,45
ATIVO IMOBILIZADO	5.733.949,79	4.791.706,45
IMOBILIZADO	6.038.371,68	5.026.109,68
VEICULOS	153.813,39	60.800,39
MOVEIS E UTENSILIOS	20.998,09	20.499,09
INSTALAÇÕES	180.207,30	180.207,30
MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	63.407,30	63.407,30
COMPUTADORES	9.013,60	9.013,60
TERRENOS	5.170.000,00	4.273.125,00
APARELHOS DE TELEFONE	3.432,00	3.432,00
IMOVEIS	437.500,00	415.625,00
DEPRECIACAO ACUMULADA	-304.421,89	-234.403,23
(-) VEICULOS	-46.282,52	-34.122,44
(-) MOVEIS E UTENSILIOS	-14.828,85	-12.737,39
(-) INSTALAÇÕES	-139.963,89	-121.943,13
(-) MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	-54.983,27	-48.642,59
(-) COMPUTADORES	-9.013,60	-9.013,60
(-) APARELHO TELEFONE	-2.745,60	-2.402,40
(-) IMOVEIS	-36.604,16	-5.541,68
TOTAL DO ATIVO	12.770.619,30	11.174.316,54

SERCON SERVICOS CONTABEIS

RECEITA FAZENDA RIO GRANDE
565
Folha nº
CONFERE COM O ORIGINAL
12/08/15

	12/2014	12/2013
PASSIVO	12.770.619,30	11.174.316,54
CIRCULANTE	830.593,65	1.074.334,91
OBRIGAÇÕES	830.593,65	1.074.334,91
TRABALHISTAS	110.142,62	96.944,48
CONTRIB. SINDICAL A RECOLHER	1.010,80	1.298,29
FGTS A RECOLHER	7.120,16	8.479,47
INSS A RECOLHER	7.619,61	33.500,90
IRRF S/ FOLHA PAGTO A RECOLHER	1.066,74	705,82
SALARIOS A PAGAR	59.069,48	52.960,00
CPRB A RECOLHER	34.255,83	0,00
TRIBUTARIAS	166.631,44	70.112,64
PIS A RECOLHER	10.376,41	2.938,30
COFINS A RECOLHER	47.891,13	13.561,37
I.R.P.J. A RECOLHER	66.744,22	27.336,28
CONTRIB. SOCIAL A RECOLHER	41.060,88	26.276,69
ISS A RECOLHER	558,80	0,00
EMPRESTIMOS E FINANCIAMENTOS	550.041,05	907.124,57
EMPRESTIMO CAIXA ECONOMICA FEDERAL	529.603,64	907.124,57
FINANCIAMENTO BANCO ALFA	20.437,41	0,00
RETENÇÕES DE TERCEIROS	3.778,54	153,22
INSS RETIDO NF	1.894,02	0,00
ISS RETIDO NF	1.803,29	105,28
IRRF RETIDO NF	81,23	47,94
RECEITAS DIFERIDAS	2.311.651,70	1.209.540,86
OBRAS EM ANDAMENTO	6.402.237,64	5.208.283,84
OBRAS EM ANDAMENTO	6.402.237,64	5.208.283,84
OBRA CRECHE EUCALIPTOS	1.094.144,16	648.085,62
OBRA PRAÇA DE ESPORTES	38.215,21	0,00
OBRA PROINFANCIA PINHAIS	0,00	1.164.613,18
OBRA UNIDADE DE SAUDE XAXIM	1.545.712,86	853.245,99
OBRA LATINA MANUTENÇÃO DE RODOVIAS	0,00	1.252.550,01
OBRA BRAZIK ADM BENS	0,00	29.387,90
OBRA RUA DA CIDADANIA TATUQUARA	2.935.561,58	1.260.401,14
OBRA CMEI NOSSA SENHORA DE FATIMA	788.603,83	0,00
CUSTOS E DESPESAS DIFERIDAS	-4.090.585,94	-3.998.742,98
OBRA CRECHE EUCALIPTOS	-695.715,76	-515.148,54
SALARIOS	-126.322,31	-88.951,35
FERIAS E ADICIONAIS	-26.451,18	-3.044,88
13 SALARIO	-11.833,08	-6.107,92
INSS	-33.159,99	-27.507,09
FGTS	-10.492,64	-7.506,53
PIS S/ FATURAMENTO	-7.723,52	-4.824,12
COFINS S/ FATURAMENTO	-32.824,30	-19.442,55
ISS	-5.624,86	-3.082,46
MAT.CONSTRUCAO APLICADO	-351.277,49	-275.314,06
SERV.TERC.P.JURIDICA	-43.863,00	-43.863,00
DESPESAS COM AGUA/LUZ/TELEFONE	-1.126,06	-649,25
DESPESAS COM EQUIPAMENTOS	-32.362,33	-28.390,33
HONORARIO CONTABEIS	-12.655,00	-6.465,00
OBRA PROINFANCIA PINHAIS	0,00	-1.114.128,98
SALARIOS	0,00	-203.796,01
FERIAS E ADICIONAIS	0,00	-14.183,77
13 SALARIO	0,00	-21.218,05
INSS	0,00	-67.757,49
FGTS	0,00	-18.278,62
PIS S/ FATURAMENTO	0,00	-7.569,98
COFINS S/ FATURAMENTO	0,00	-34.938,41
ISS	0,00	-23.292,21
MAT.CONSTRUCAO APLICADO	0,00	-639.280,93

SERCON SERVICOS CONTABEIS

RECEITA FAZENDA RIO GRANDE DO SUL
566
Folha nº

CONFERE COM O ORIGINAL
12/08/15

	12/2014	12/2013
SERV.TERC.P.JURIDICA	0,00	-16.240,00
IMPOSTOS,TAXAS E CONTRIBUICOES	0,00	-360,00
DESPESAS COM AGUA/LUZ/TELEFONE	0,00	-2.025,67
DESPESAS COM FRETES	0,00	-1.839,51
DESPESAS COM EQUIPAMENTOS	0,00	-54.321,33
HONORARIO CONTABEIS	0,00	-9.027,00
OBRA UNIDADE DE SAUDE XAXIM	-836.402,18	-468.578,54
SALARIOS	-108.725,67	-71.552,26
FERIAS E ADICIONAIS	-12.897,80	-8.223,04
13 SALARIO	-6.448,37	-5.757,57
INSS	-24.127,87	-20.676,10
FGTS	-7.366,35	-4.364,65
PIS S/ FATURAMENTO	-12.255,19	-7.754,16
COFINS S/ FATURAMENTO	-44.163,34	-23.389,34
MAT.CONSTRUCAO APLICADO	-444.302,54	-263.264,34
SERV.TERC.P.JURIDICA	-136.418,49	-34.240,49
IMPOSTOS,TAXAS E CONTRIBUICOES	-200,00	0,00
DESPESAS COM AGUA/LUZ/TELEFONE	-3.811,09	-1.338,10
DESPESAS COM FRETES	-738,09	-551,11
DESPESAS COM EQUIPAMENTOS	-24.417,38	-21.487,38
HONORARIO CONTABEIS	-10.530,00	-5.980,00
OBRA LATINA MANUTENÇÃO DE RODOVIAS	0,00	-650.573,25
SALARIOS	0,00	-55.386,42
FERIAS E ADICIONAIS	0,00	-15.642,17
13 SALARIO	0,00	-7.453,38
INSS	0,00	-18.671,44
FGTS	0,00	-4.319,78
ISS	0,00	-25.050,98
MAT.CONSTRUCAO APLICADO	0,00	-449.844,15
SERV.TERC.P.JURIDICA	0,00	-42.871,68
DESPESAS COM ALUGUEIS	0,00	-2.883,00
DESPESAS COM FRETES	0,00	-675,26
DESPESAS COM EQUIPAMENTOS	0,00	-23.381,69
DIVERSAS	0,00	-63,30
HONORARIO CONTABEIS	0,00	-4.330,00
OBRA BRAZIK ADM BENS	0,00	-230.798,26
SALARIOS	0,00	-105.094,54
FERIAS E ADICIONAIS	0,00	-921,07
13 SALARIO	0,00	-14.102,37
INSS	0,00	-34.898,27
FGTS	0,00	-9.296,21
PIS S/ FATURAMENTO	0,00	-191,02
COFINS S/ FATURAMENTO	0,00	-881,64
ISS	0,00	-587,75
MAT.CONSTRUCAO APLICADO	0,00	-57.706,04
SERV TERC.P.JURIDICA	0,00	-3.000,00
DESPESAS COM EQUIPAMENTOS	0,00	-474,35
HONORARIO CONTABEIS	0,00	-3.645,00
OBRA RUA DA CIDADANIA TATUQUARA	-2.005.680,78	-1.019.515,41
SALARIOS	-227.945,50	-91.970,25
FERIAS E ADICIONAIS	-24.697,93	-10.447,78
13 SALARIO	-15.012,87	-14.459,48
INSS	-36.264,84	-31.334,81
FGTS	-20.085,75	-8.096,86
PIS S/ FATURAMENTO	-19.081,16	-8.192,63
COFINS S/ FATURAMENTO	-88.066,83	-37.812,04
MAT.CONSTRUCAO APLICADO	-1.148.884,11	-525.585,02
SERV.TERC.P.JURIDICA	-321.362,12	-224.178,41
IMPOSTOS,TAXAS E CONTRIBUICOES	-398,23	-796,47
DESPESAS COM ALUGUEIS	-335,00	-300,00
DESPESAS COM AGUA/LUZ/TELEFONE	-3.682,28	-933,66
DESPESAS COM FRETES	-4.598,94	0,00
SERCON SERVICOS CONTABEIS		

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
567
Folha nº

CONFERE COM O ORIGINAL
12/08/15

	12/2014	12/2013
DESPESAS COM EQUIPAMENTOS	-86.631,20	-61.703,00
COMBUSTIVEIS	-1.223,92	0,00
DIVERSAS	-222,60	0,00
HONORARIO CONTABEIS	-7.187,50	-3.705,00
OBRA CMEI NOSSA SENHORA DE FATIMA	-552.787,22	0,00
SALARIOS	-79.174,63	0,00
FERIAS E ADICIONAIS	-7.791,92	0,00
13 SALARIO	-12.146,69	0,00
INSS	-9.318,68	0,00
FGTS	-7.606,29	0,00
PIS S/ FATURAMENTO	-5.125,93	0,00
COFINS S/ FATURAMENTO	-23.658,11	0,00
ISS	-4.731,59	0,00
MAT CONSTRUCAO APLICADO	-284.051,92	0,00
SERV TERC P JURIDICA	-111.104,30	0,00
DESPESAS COM AGUA/LUZ/TELEFONE	-162,99	0,00
DESPESAS COM EQUIPAMENTOS	-3.894,17	0,00
COMBUSTIVEIS	-25,00	0,00
HONORARIO CONTABEIS	-3.995,00	0,00
PATRIMONIO LIQUIDO	9.628.373,95	8.890.440,77
CONTAS DO PATRIMONIO	9.628.373,95	8.890.440,77
CAPITAL SOCIAL	5.000.000,00	5.000.000,00
CAPITAL SOCIAL INTEGRALIZADO	5.000.000,00	5.000.000,00
AJUSTES DE AVALIAÇÃO PATRIMONIAL	918.750,00	0,00
AJUSTES DE AVALIAÇÃO PATRIMONIAL	918.750,00	0,00
LUCROS (PREJUIZOS) ACUMULADOS	3.709.623,95	3.890.440,77
LUCROS (PREJUIZOS) ACUMULADOS	3.709.623,95	3.890.440,77
TOTAL DO PASSIVO	12.770.619,30	11.174.316,54

Reconhecemos a exatidão do presente Balanço Patrimonial com base nas informações e na documentação apresentada, encerrado em 31/12/2014, somando tanto no Ativo como no Passivo, a importância de R$ 12.770.619,30 (doze milhões, setecentos e setenta mil, seiscentos e dezenove reais e trinta centavos), e em 31/12/2013, somando tanto no Ativo como no Passivo, a importância de R$ 11.174.316,54 (onze milhões, cento e setenta e quatro mil, trezentos e dezesseis reais e cinquenta e quatro centavos).

EVERSON AMBROSIO KRAVETZ
SÓCIO ADMINISTRADOR
CPF 186.298.909-59

VILMAR BILL
CONTADOR
CRC PR-039004/O-7

SERCON SERVICOS CONTABEIS

RECEITA OPERACIONAL BRUTA	4.565.243,10
RESULTADOS OPERACIONAIS	4.565.243,10
RECEITAS DE VENDAS E SERVIÇOS	4.565.243,10
SERVICOS PRESTADOS	22.740,00
RECEITA DE LOCAÇÃO	154.893,72
RECEITA DE OBRAS	4.387.609,38
DEDUÇÕES DA RECEITA BRUTA	6.938,43
DEDUCOES DA RECEITA BRUTA	6.938,43
IMPOSTOS S/VENDAS E SERVIÇOS	6.938,43
COFINS	5.329,03
PIS	1.154,60
ISS	454,80
RECEITA LÍQUIDA	4.558.304,67
CUSTOS	3.516.693,82
CUSTOS DOS SERVICOS PRESTADOS	3.516.693,82
CUSTOS DOS SERVICOS PRESTADOS	661.753,84
DECIMO TERCEIRO SALARIO	19.487,83
SALARIOS	338.935,87
FERIAS E ADICIONAL	41.212,67
INSS	47.099,02
F G T S	29.407,33
PIS	25.697,28
COFINS	118.602,49
ISS	41.311,35
CUSTOS SERVIÇOS PRESTADOS	2.854.939,98
MAT.CONSTRUCAO APLICADO	1.535.601,48
IMPOSTOS,TAXAS E CONTRIB.	2.780,77
DESPESAS COM ALUGUEIS	735,00
DESPESAS COM EQUIPAMENTOS	97.041,59
DESPESAS COM AGUA/LUZ/TELEFONE	3.682,29
DESPESAS COM FRETES	5.434,65
SERVICOS TERC. P. FISICA	239.350,00
SERVICOS TERC. P. JURIDICA	772.464,83
COMBUSTIVEIS	6.417,90
DESPESAS DIVERSAS	175.742,77
HONORARIOS CONTABEIS	15.672,50
PEDAGIO	16,20
LUCRO BRUTO	1.041.610,85
DESPESAS OPERACIONAIS	263.533,82
DESPESAS OPERACIONAIS	263.185,40
DESPESAS ADMINISTRATIVAS	143.029,86
AGUA E ESGOTOS	832,79
ASSOCIACAO DE CLASSE	683,10
DESPESAS DE ESCRITORIO	566,51
DESPESAS POSTAIS	8,85
ENERGIA ELETRICA	725,23
SERVICOS TERCEIRO P.JURIDICA	9.441,72
TELEFONE	3.558,22
MATERIAL DE USO / CONSUMO	108.254,84
DESPESAS C/LOCAÇÃO	13.921,03
HONORARIOS CONTABEIS	4.641,00
DESPESAS LEGAIS E JURIDICAS	24,35
DESPESAS C/ CONDOMINIOS	372,22
DESPESAS DE PESSOAL	101.445,68
DECIMO TERCEIRO SALARIO	5.835,83
FGTS	2.256,03
SALARIOS	7.050,58
INSS	2.481,60

ERCON SERVICOS CONTABEIS

FAZENDA RIO GRANDE
569
Folha nº

CONFERE COM O ORIGINAL
12/08/15

RECLAM. TRABALHISTA	2.100,00
SEGURO DE VIDA EM GRUPO	1.303,11
CPRB	78.793,82
VALE-TRANSPORTE	1.624,71
DEPRECIACOES	18.709,86
MOVEIS E UTENSILIOS	524,94
MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	1.585,17
INSTALACOES	4.505,19
VEICULOS	3.040,02
APARELHOS DE TELEFONE	85,80
IMOVEIS	8.968,74
OUTRAS DESPESAS OPERACIONAIS	348,42
TRIBUTARIAS	348,42
TRIBUTARIAS	348,42
TRIBUTARIAS	348,42
IMPOSTOS E TAXAS	348,42
RESULTADO ANTES DAS OPERAÇÕES FINANCEIRAS	778.077,03
DESPESAS FINANCEIRAS	-15.724,68
RESULTADO FINANCEIRO LIQUIDO	-15.724,68
RESULTADO FINANCEIRO LIQUIDO	-15.724,68
RESULTADO FINANCEIRO LIQUIDO	-15.724,68
DESPESAS BANCARIAS	1.060,80
JUROS PAGOS	775,30
GANHOS EM APLIC FINANCEIRAS	-17.560,78
RESULTADO ANTES DA PROVISÃO PARA A CONTRIBUIÇÃO SOCIAL	793.801,71
CONTRIBUIÇÃO SOCIAL	44.114,11
RESULTADO ANTES DA PROVISÃO PARA O IMPOSTO DE RENDA	749.687,60
IMPOSTO DE RENDA	79.823,30
LUCRO LÍQUIDO DO EXERCÍCIO	669.864,30

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
570
Folha nº

EVERSON AMBROSIO KRAVETZ
SOCIO ADMINISTRADOR
CPF 186.298.909-59

VILMAR BILL
CONTADOR
CRC PR-039004/O-7

CONFERE COM O ORIGINAL
12/08/15

...ERCON SERVICOS CONTABEIS

	2014	2013
RECEITA OPERACIONAL BRUTA		
RESULTADOS OPERACIONAIS	9.882.986,95	5.449.058,53
RECEITAS DE VENDAS E SERVIÇOS	9.882.986,95	5.449.058,53
VENDA IMOVEIS	9.882.986,95	5.449.058,53
SERVICOS PRESTADOS	1.086.800,00	477.000,00
RECEITA DE LOCAÇÃO	96.430,71	4.718.268,41
RECEITA DE OBRAS	535.765,14	253.790,12
	8.163.991,10	0,00
DEDUÇÕES DA RECEITA BRUTA		
DEDUCOES DA RECEITA BRUTA	64.671,90	246.277,76
IMPOSTOS S/VENDAS E SERVIÇOS	64.671,90	246.277,76
COFINS	64.671,90	246.277,76
PIS	51.569,94	175.243,85
ISS	11.173,35	37.969,47
	1.928,61	33.064,44
RECEITA LÍQUIDA	9.818.315,05	5.202.780,77
CUSTOS		
CUSTOS DOS SERVICOS PRESTADOS	7.985.729,80	2.987.532,59
CUSTOS DOS SERVICOS PRESTADOS	7.985.729,80	2.987.532,59
DECIMO TERCEIRO SALARIO	1.540.721,54	677.665,81
SALARIOS	64.674,85	41.095,31
FERIAS E ADICIONAL	788.128,28	415.486,96
INSS	85.643,90	48.985,80
F G T S	181.850,83	136.096,91
PIS	68.015,40	36.000,83
COFINS	42.350,62	0,00
ISS	195.463,92	0,00
CUSTOS SERVIÇOS PRESTADOS	114.593,74	0,00
MAT.CONSTRUCAO APLICADO	6.445.008,26	2.309.866,78
IMPOSTOS,TAXAS E CONTRIB.	3.127.274,23	1.683.563,31
DESPESAS COM ALUGUEIS	6.166,88	2.113,71
DESPESAS COM EQUIPAMENTOS	3.618,00	0,00
DESPESAS COM AGUA/LUZ/TELEFONE	179.964,44	233.192,54
DESPESAS COM FRETES	7.136,54	9.872,71
DESPESAS COM REFEICOES	7.949,42	7.534,87
SERVICOS TERC. P. FISICA	4.440,87	13.229,55
SERVICOS TERC. P. JURIDICA	835.560,00	0,00
COMBUSTIVEIS	2.035.901,63	59.273,70
DESPESAS DIVERSAS	21.795,08	22.524,54
HONORARIOS CONTABEIS	175.806,07	1.006,65
PEDAGIO	39.204,50	26.652,00
DESPESAS C/ TERRENOS	190,60	903,20
	0,00	250.000,00
LUCRO BRUTO	1.832.585,25	2.215.248,18
DESPESAS OPERACIONAIS		
DESPESAS OPERACIONAIS	673.310,62	359.638,16
DESPESAS ADMINISTRATIVAS	653.866,59	250.612,81
AGUA E ESGOTOS	305.809,38	114.352,75
ASSOCIACAO DE CLASSE	3.390,29	1.618,16
VALE-REFEICAO	7.390,16	9.237,67
DESPESAS COM VEICULOS	0,00	-94,00
DESPESAS DE ESCRITORIO	4.617,99	3.039,15
DESPESAS POSTAIS	10.006,94	7.202,85
ENERGIA ELETRICA	65,55	164,82
AQUIS. DE BENS ISENTOS DE IMOB	1.862,36	6.201,34
SEGUROS	0,00	181,00
SERVICOS TERCEIRO P.JURIDICA	2.776,52	2.857,92
TELEFONE	28.732,92	24.507,39
VIAGENS	13.659,97	13.884,92
ASSISTENCIA MEDICA	0,00	1.019,20
MATERIAL DE USO / CONSUMO	0,00	708,08
	112.115,69	1.886,67

SERCON SERVICOS CONTABEIS

PREF. FAZENDA RIO GRANDE — 571 — Folha nº

CONFERE COM O ORIGINAL — 22/08/15

	2014	2013
COMISSOES	54.695,00	9.500,00
XEROX	0,00	1.998,80
DESPESAS C/LOCAÇÃO	44.011,54	12.673,53
HONORARIOS CONTABEIS	16.517,20	16.222,00
CONSERTOS E CONSERVACOES	0,00	80,00
DESPESAS LEGAIS E JURIDICAS	1.328,08	330,19
DESPESAS C/ CONDOMINIOS	4.639,17	1.133,06
DESPESAS DE PESSOAL	278.038,55	82.569,37
DECIMO TERCEIRO SALARIO	5.835,83	4.812,17
FGTS	5.286,20	4.438,19
FERIAS	2.933,33	2.976,83
SALARIOS	34.216,83	49.142,54
INSS	8.233,10	16.290,65
RECLAM. TRABALHISTA	2.100,00	0,00
SEGURO DE VIDA EM GRUPO	4.231,70	2.753,19
CPRB	207.505,82	0,00
VALE-TRANSPORTE	7.695,74	2.155,80
DEPRECIACOES	70.018,66	53.690,69
MOVEIS E UTENSILIOS	2.091,46	2.036,16
MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	6.340,68	6.236,31
INSTALACOES	18.020,76	18.020,76
VEICULOS	12.160,08	21.512,58
APARELHOS DE TELEFONE	343,20	343,20
IMOVEIS	31.052,48	5.541,68
RECEITAS NÃO OPERACIONAIS	337,40	11,76
RESULTADO NAO OPERACIONAL	337,40	11,76
RESULTADOS NAO OPERACIONAIS	337,40	11,76
GANHO ATUALIZAÇÃO SELIC	337,40	11,76
OUTRAS DESPESAS OPERACIONAIS	19.781,43	109.037,11
TRIBUTARIAS	19.781,43	109.037,11
TRIBUTARIAS	19.781,43	109.037,11
TRIBUTARIAS	19.781,43	109.037,11
IMPOSTOS E TAXAS	19.701,32	107.691,56
MULTAS	80,11	1.345,55
RESULTADO ANTES DAS OPERAÇÕES FINANCEIRAS	1.159.274,63	1.855.610,02
DESPESAS FINANCEIRAS	-12.532,09	-50.023,80
RESULTADO FINANCEIRO LIQUIDO	-12.532,09	-50.023,80
RESULTADO FINANCEIRO LIQUIDO	-12.532,09	-50.023,80
RESULTADO FINANCEIRO LIQUIDO	-12.532,09	-50.023,80
DESPESAS BANCARIAS	3.596,60	2.369,29
JUROS PAGOS	1.433,07	4.362,46
GANHOS EM APLIC FINANCEIRAS	-17.560,78	-56.755,55
GANHOS ATUALIZ. SELIC - DARF	-0,98	0,00
RESULTADO ANTES DA PROVISÃO PARA A CONTRIBUIÇÃO SOCIAL	1.171.806,72	1.905.633,82
CONTRIBUIÇÃO SOCIAL	137.043,37	92.006,88
RESULTADO ANTES DA PROVISÃO PARA O IMPOSTO DE RENDA	1.034.763,35	1.813.626,94
IMPOSTO DE RENDA	255.580,17	157.568,85
LUCRO/PREJUÍZO LÍQUIDO DO EXERCÍCIO	779.183,18	1.656.058,09

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
572
Folha nº
ASSINATURA

EVERSON AMBROSIO KRAVETZ
SÓCIO ADMINISTRADOR
CPF 186.298.909-59

VILMAR BILL
CONTADOR
CRC PR-039004/O-7

SERCON SERVICOS CONTABEIS

CONFERE COM O ORIGINAL
12/08/15

Demonstração dos Lucros ou Prejuízos Acumulados

Período 01/10/2014 a 31/12/2014

Consolidação: Empresa

Mês/Ano: 12/2014

Saldo inicial de lucros acumulados	3.279.759,65
Ajustes de exercícios anteriores	0,00
Saldo ajustado	3.279.759,65
Reversão de reservas	0,00
Lucro líquido do exercício	669.864,30
Destinação do lucro	240.000,00
Lucros distribuídos	240.000,00
Saldo final de lucros acumulados	3.709.623,95
Dividendos por ação do capital social	0,00

EVERSON AMBROSIO KRAVETZ
SOCIO ADMINISTRADOR
CPF 186.298 909-59

VILMAR BILL
CONTADOR
CRC PR-039004/O-7

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
573
Folha nº

CONFERE COM O ORIGINAL
12/03/15

ERCON SERVICOS CONTABEIS

Demonstração dos Lucros ou Prejuízos Acumulados

Consolidação: Empresa

	12/2014	12/2013
Saldo inicial de lucros acumulados	3.890.440,77	3.594.382,68
Ajustes de exercicios anteriores	0,00	0,00
Saldo ajustado	3.890.440,77	3.594.382,68
Reversão de reservas	0,00	0,00
Lucro liquido do exercicio	779.183,18	1.656.058,09
Destinação do lucro	960.000,00	1.360.000,00
Lucros distribuidos	960.000,00	1.360.000,00
Saldo final de lucros acumulados	3.709.623,95	3.890.440,77
Dividendos por ação do capital social	0,00	0,00

EVERSON AMBROSIO KRAVETZ
SÓCIO ADMINISTRADOR
CPF 186.298.909-59

VILMAR BILL
CONTADOR
CRC PR-039004/O-7

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
574
Folha nº

CONFERE COM O ORIGINAL
12/08/15

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
575
Folha nº
Visto

Notas Explicativas Gerais
0001 -

1. A EMPRESA DECLARA QUE AS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS FORAM ELABORADAS EM CONFORMIDADE COM AS PRÁTICAS CONTÁBEIS ADOTADAS NO BRASIL.

2. A EMPRESA, ESTABELECIDA NA CIDADE DE CURITIBA-PR, DEDICA-SE AO RAMO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO CIVIL, ENGENHARIA CIVIL, ARQUITETURA, PROJETOS, PAISAGISMO, URBANISMO, TERRAPLENAGEM, SANEAMENTO E DRENAGEM, OBRAS DE ARTE ESPECIAL E CORRENTE, EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS PRE-MOLDADAS DE CONCRETO, EXECUÇÃO DE ESTRUTURA METALICA, COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO, RESTAURAÇÃO DE EDIFICAÇÕES, MONUMENTOS E AREAS URBANAS, RESTAURAÇÃO DE PAVIMENTOS, ADMINISTRAÇÃO E EXPLORAÇÃO DE BENS PROPRIOS E DE TERCEIROS.

3. A EMPRESA INICIOU AS SUAS ATIVIDADES NO DIA 15 DE ABRIL DE 1987 E O SEU CONTRATO SOCIAL ESTÁ DEVIDAMENTE REGISTRADO NA JUCEPAR.

4. AS PRINCIPAIS PRÁTICAS E POLÍTICAS CONTÁBEIS ADOTADAS SÃO: A EMPRESA ESTÁ NO REGIME DO LUCRO PRESUMIDO E CONTABILIZA OS ENCARGOS TRIBUTÁRIOS PELO REGIME DE COMPETÊNCIA.

5. O CAPITAL SOCIAL TOTALMENTE INTEGRALIZADO, É DE R$ 5.000.000,00, DIVIDIDO EM 5.000.000 QUOTAS NO VALOR DE R$ 1,00 CADA UMA, ASSIM DISTRIBUÍDO ENTRE OS SÓCIOS: EVERSON AMBROSIO KRAVETZ R$ 2.500.000,00 (50%) E ELOE DE FATIMA KRAVETZ R$ 2.500.000,00 (50%).

6. DURANTE O ANO FORAM DISTRIBUÍDOS R$ 480.000,00 DE LUCROS PARA CADA SOCIO.

7. OS ADMINISTRADORES DECLARAM A INEXISTÊNCIA DE FATOS OCORRIDOS SUBSEQÜENTEMENTE À DATA DE ENCERRAMENTO DO EXERCÍCIO QUE VENHAM A TER EFEITO RELEVANTE SOBRE A SITUAÇÃO PATRIMONIAL OU FINANCEIRA DA EMPRESA OU QUE POSSAM PROVOCAR EFEITOS SOBRE SEUS RESULTADOS FUTUROS.

EVERSON AMBROSIO KRAVETZ
SÓCIO ADMINISTRADOR
CPF 186.298.909-59

VILMAR BILL
CONTADOR
CRC PR-039004/O-7

CONFERE COM O ORIGINAL
12/03/15

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
Folha nº 576
Visto

TERMO DE ENCERRAMENTO

Contém este LIVRO DIÁRIO GERAL número 038 (trinta e oito), 00065 (sessenta e cinco) PÁGINAS numeradas eletronicamente do número 00001 ao número 00065 e se destinou à escrituração dos lançamentos das operações próprias do estabelecimento do contribuinte abaixo identificado, referentes ao período de 01/10/2014 a 31/12/2014

Razão Social:	CONTRACT'US CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA
Endereço:	RUA DR BEZERRA DE MENEZES, 68, APT 2
Bairro:	AHU
Cidade:	CURITIBA
Estado:	PR
CEP:	80.540-190
Registro na Junta Comercial do Paraná	4120186166-0
Data do Registro:	15/04/1987
Inscrição Estadual:	11900785-20
C.N.P.J./C.P.F.:	80.017.890/0001-83

CURITIBA , 31 de Dezembro de 2014

EVERSON AMBROSIO KRAVETZ
SÓCIO ADMINISTRADOR
RG: 809.795-PR
CPF: 186.298.909-59

VILMAR BILL
CONTADOR
RG: 4.179.358-9/PR
CRC: PR-039004/O-7 UF: PR

CONFERE COM O ORIGINAL
12/08/15

SERCON

SERVIÇOS CONTÁBEIS

Rua Anne Frank n.º 1145 – Hauer – CEP 81610-020
Fone/Fax: 3278-1996 - Curitiba - Paraná
Site: www.sercon.srv.br

PREFEITURA FAZENDA RIO GRANDE
Folha nº 527

Contabilidade em Geral

Abertura e Fechamento de Firmas

Imp. de Renda Física/Jurídica

Assistência Fiscal/Trabalhista

CAPACIDADE ECONÔMICA FINANCEIRA

CONTRACT'US CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA

SITUAÇÃO FINANCEIRA EM 31/12/2014

1. ATIVO		2. PASSIVO	
1.1 CIRCULANTE	7.036.669,51	2.1 CIRCULANTE	830.593,65
1.1.1 DISPONIVEL	4.550.429,75		
1.1.2 CRÉDITOS	2.486.239,76	2.3 RECEITAS DIFERIDAS	2.311.651,70
1.3 NÃO CIRCULANTE		PATRIMÔNIO LÍQUIDO	9.628.373,95
1.3.1 IMOBILIZADO	5.733.949,79		
TOTAL DO ATIVO →	**12.770.619,30**	**TOTAL DO PASSIVO** →	**12.770.619,30**

Índice de Liquidez Geral - ***ILG***

ATIVO CIRC + REAL LP	7.036.669,51
PASSIVO CIRC + EXIG LP	830.593,65
ILG =	**8,47**

Índice de Liquidez Corrente - ***ILC***

ATIVO CIRCULANTE	7.036.669,51
PASSIVO CIRCULANTE	830.593,65
ILC =	**8,47**

Grau de Endividamento – ***GE***

PASSIVO CIRC + PASSIVO Ñ CIRC	830.593,65
ATIVO TOTAL	12.770.619,30
GE =	**0,07**

Participação de Capital de Terceiro – ***PCT***

PASSIVO CIRC + PASSIVO Ñ CIRC	830.593,65
PATRIMONIO LIQUIDO	9.628.373,95
PCT =	**0,09**

Curitiba-PR, 13 de Agosto de 2015.

Everson Ambrosio Kravetz
CPF/MF 186.298.909-59
Sócio Administrador

Vilmar Bill
CPF/MF 618.685.079-04
CRC/PR-039004/O-7

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
578
FOLHA Nº

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA
E AGRONOMIA DO PARANÁ

Certidão de Registro de Pessoa Jurídica e Negativa de Débitos

O Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná-CREA-PR, certifica que a empresa encontra-se regularmente registrada nos termos da Lei Federal nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966, estando habilitada a exercer suas atividades no Estado do Paraná, circunscrita à(s) atribuição(ões) de seu(s) responsável(eis) técnico(s).

Certidão nº: 85996/2015 **Validade:** 19/01/2016

Razão Social: CONTRACTUS CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA
CNPJ: 80017890000183
Num. Registro: 8296 **Registrada desde :** 22/04/1987
Capital Social: R$ 5.000.000,00
Endereço: RUA DOUTOR BEZERRA DE MENEZES, 68 AP 02 AHÚ
Município/Estado: CURITIBA-PR **CEP:** 80540190
Objetivo Social:
(41204/00) Serviços de construção civil, (71120/00) Engenharia civil, (71111/00) Arquitetura, (71197/03) Projetos, (81303/00) Paisagismo, (42138/00) Urbanismo, (43134/00) Terraplenagem, (42227/01) Saneamento e Drenagem, (42120/00) Obras de Arte Especial e Corrente, (23303/01) Execução de Estruturas Pré-moldadas de Concreto e (25110/00) Execução de Estrutura Metálica, (47440/05) Comércio Varejista de Materiais de Construção e (91023/02) Restauração de Edificações, Monumentos e Áreas Urbanas e Restauração de Pavimentos e (68102/02) Administração e Exploração de Bens Próprios (68218/02) e de Terceiros.

Encontra-se quite com a anuidade relativa ao exercício de 2015.
Não possui débito(s) referente a processo(s) de fiscalização e/ou dívida ativa até a presente data.

Responsável(eis) Técnico(s):

1 - EVERSON AMBROSIO KRAVETZ
Carteira: PR-4965/D Data de Expedição: 24/05/1976
Desde: 22/04/1987
Título: ENGENHEIRO CIVIL Situação: Regular
DO DECRETO 23569 - ARTIGO 28

Título: ENGENHEIRO CIVIL Situação: Regular
DO DECRETO 23569 - ARTIGO 29 (AL.B,C,D)

Para fins de: LICITAÇÕES

Certificamos que caso ocorra(m) alteração(ões) nos elementos contidos neste documento, esta Certidão perderá sua validade para todos os efeitos.
A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada na página do CREA-PR (http://www.crea-pr.org.br), através do protocolo n.º 244227/2015, ressaltando a impossibilidade de execução de quaisquer serviços ou obras sem a participação efetiva de seu(s) responsável(eis) técnico(s).

Emitida via Internet em 23/07/2015 10:17:43

Dispensa-se a assinatura neste documento, conforme Instrução de Serviço Nº 002/2014.
A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

32 / 62

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA
E AGRONOMIA DO PARANÁ

PREF. FAZENDA RIO GRANDE 573 Folha nº

Certidão de Registro de Pessoa Física e Negativa de Débitos

O Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná-CREA-PR, certifica que o(a) profissional abaixo encontra-se regularmente registrado(a) nos termos da Lei Federal nº 5.194/66 possibilitando-o(a) a exercer sua profissão no Estado do Paraná, circunscrita à(s) atribuição(ões) constantes de seu registro.

Certidão nº: **85994/2015** Validade: 19/01/2016

Nome: EVERSON AMBROSIO KRAVETZ
Carteira - CREA-PR Nº :PR-4965/D
Registro Nacional : 1701194856
Registrado(a) desde : 24/05/1976

Filiação : AMBROSIO KRAVETZ
IZOLDE LAMBERTUCI KRAVETZ
Data de Nascimento : 02/08/1952
Carteira de Identidade : 8097950 CPF : 18629890959
Naturalidade : CURITIBA/PR

Título(s):
ENGENHEIRO CIVIL
SETOR DE TECNOLOGIA-UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA
Data da Colação de Grau : 20/12/1975 Diplomação : 20/12/1975
Situação : Regular

Atribuições profissionais:
DO DECRETO 23569 - ARTIGO 28 de 11/12/1933

DO DECRETO 23569 - ARTIGO 29 (AL.B,C,D) de 11/12/1933

Encontra-se quite com a anuidade relativa ao exercício de 2015.
Não possui débito(s) referente a processo(s) de fiscalização e/ou dívida ativa até a presente data.

Para fins de: Licitações

A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada na página do CREA-PR (http://www.crea-pr.org.br), através do protocolo n.º 244220/2015.

Emitida via Internet em 23/07/2015 10:17:03

Dispensa-se a assinatura neste documento, conforme Instrução de Serviço Nº 002/2014.
A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

33 / 62

Contractus
Construção Civil



REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA No. 08/2015

DECLARAÇÃO

A Empresa **CONTRACT'US CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA.,** inscrita no CNPJ. sob o no. 80.017.890/0001-83, pessoa jurídica de direito privado, com sede na Rua Dr. Bezerra de Menezes, no. 68 Cj. 02 em Curitiba – Paraná, **DECLARA**, para efeito de participação na **CONCORRÊNCIA PÚBLICA No.08/2015**, que o Sr. Everson Ambrósio Kravetz, Engenheiro Civil, com registro no CREA – PR., sob o no. 4965-D., e CPF. No. 186.298.909-59, Sócio - Administrador, será o Responsável Técnico, Gerente e Supervisor dos Serviços pela execução do objeto licitado.

Curitiba, 13 de Agosto de 2015.

CONTRACT'US CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA
ELOÊ DE FÁTIMA KRAVETZ
SÓCIA - ADMINISTRADORA

34/62

RUA DR. BEZERRA DE MENEZES, 68 - CJ. 02 - FONE/FAX: (41) 3252-4252 - CEP 80540-190 - CURITIBA - PARANÁ
e-mail: contractus@onda.com.br CNPJ 80.017.890/0001-83

Contractus
Construção Civil

FAZENDA RIO GRANDE
581
Folha nº

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA No. 08/2015

D E C L A R A Ç Ã O

Eu, **EVERSON AMBRÓSIO KRAVETZ**, Engenheiro Civil, inscrito no Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia – CREA – PR. sob o No. 4965-D., e CPF. No. 186.298.909-59, **DECLARO QUE**, atuarei como Responsável Técnico, Gerente, Supervisor dos Serviços, pela execução dos serviços contidos no Edital em epígrafe.

Por ser expressão da verdade, firmo a presente.

Curitiba, 13 de Agosto de 2015.

EVERSON AMBRÓSIO KRAVETZ
ENGENHEIRO CIVIL
CREA. No. 4965-D./PR.

35 / 62

RUA DR. BEZERRA DE MENEZES, 68 - CJ. 02 - FONE/FAX: (41) 3252-4252 - CEP 80540-190 - CURITIBA - PARANÁ
e-mail: contractus@onda.com.br CNPJ 80.017.890/0001-83

Contractus
Construção Civil

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
582
Folha nº

À COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Ref.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA No. 08/2015

DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Conforme o disposto no Edital em epígrafe e de acordo com a Resolução n° 218 de 29/06/73 e n° 317, de 31/10/86, do CONFEA - Conselho Federal de Engenharia, Arquitetura, e Agronomia, declaramos que o responsável técnico pela obra e preposto, caso venhamos a vencer a referida licitação, são/é:

RESPONSÁVEL TÉCNICO

N°	Nome	Especialidade	CREA n°	Data do registro
01	**Everson Ambrósio Kravetz**	**Engº Civil**	**Pr-4965/D**	**24/05/1976**

PREPOSTO

N°	Nome	Especialidade	CREA n°	Data do registro
01	**Everson Ambrósio Kravetz**	**Engº Civil**	**Pr-4965/D**	**24/05/1976**

Declaramos, outrossim, que o(s) profissional(ais) acima relacionado(s) pertence(m) ao nosso quadro técnico de profissionais.

Curitiba, 13 de Agosto de 2015.

CONTRACT´US CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA
ELOÊ DE FÁTIMA KRAVETZ
SÓCIA – ADMINISTRADORA
RG. No. 1.123.663-4-SSP/PR.

36/62

RUA DR. BEZERRA DE MENEZES, 68 - CJ. 02 - FONE/FAX: (41) 3252-4252 - CEP 80540-190 - CURITIBA - PARANÁ
e-mail: contractus@onda.com.br CNPJ 80.017.890/0001-83

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA
ESTADO DO PARANÁ

Certidão de Acervo Técnico

O Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia do Estado do Paraná - CREA-PR, certifica que o(a) profissional abaixo procedeu a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART(s) referente(s) ao(s) serviço(s)/obra(s) descrito(s) nesta Certidão, integrando desta forma sua experiência profissional, conforme o Artigo 1º da Resolução nº 317/86 - CONFEA.

Certifica também que cabe ao profissional a responsabilidade quanto a realização e conclusão do(s) serviço(s), bem como seus quantitativos, sendo de responsabilidade deste Órgão apenas a verificação da(s) atividade(s) condizente(s) com o registro e a(s) atribuição(ões) profissional(is), em conformidade com a Lei Federal nº 5.194/66, Resoluções do Conselho Federal de Engenharia, Arquitetura e Agronomia - CONFEA e Instruções Normativas deste Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia.

Certifica que o teor e autenticidade do(s) Atestado(s)/Declaração(ões)/Certidão (ões) apresentado(a)(s) não é(são) de responsabilidade do CREA-PR, restringindo-se à presente Certidão as atividades registradas nas ARTs acervadas, conforme disposto na Lei Federal nº 6.496/77.

Certifica que o Acervo Técnico de uma pessoa jurídica é representado pelos Acervos Técnicos dos profissionais do seu quadro técnico e de seus consultores técnicos devidamente contratados e variará em função de alteração do Acervo Técnico do seu quadro de profissionais e consultores, conforme o Artigo 4º da Resolução 317/86 do CONFEA.

Certificamos ainda, que para a habilitação em Licitação há necessidade da apresentação do(s) Atestado(s)/Declaração(ões)/Certidão(ões), cuja exigência encontra-se prevista no artigo 30, parágrafo 1º, inciso I da Lei Federal nº 8666/93.

ENGENHEIRO CIVIL
EVERSON AMBROSIO KRAVETZ
Carteira Profissional:PR-4965/D

Acervo Técnico Nº.:**4847/2008**
Protocolo Nº.:**2008/00140955**

37/62

PREF. FAZENDA RIO GRANDE 584 Folha nº CA

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA
ESTADO DO PARANÁ

Certidão de Acervo Técnico

ENGENHEIRO CIVIL
EVERSON AMBROSIO KRAVETZ
Carteira Profissional:PR-4965/D

Acervo Técnico Nº.:**4847/2008**
Protocolo Nº.:**2008/00140955**

ART Nº.....:20081707319 0..... Registrada:19/06/2008.....
ART Substituída.....:20061506083 .....
ART Co-Respons.....:..... ART Vinculada:.....
Empresa Executora...:CONTRACTUS CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA.....
Contratante(s).....:PREFEITURA MUNICIPAL DE MATINHOS.....
Tipo de Contrato....:EMPREITADA.....
Atividade Técnica...:EXECUÇÃO DE OBRA OU SERVIÇO TÉCNICO.....
Área de Competência.:EDIFICAÇÕES - CONSTRUÇÃO CIVIL.....
Tipo de Obra/Serviço:EDIFICAÇÕES DE ENSINO QUALQUER ÁREA.....
Serviço Contratado..:EXECUÇÃO.....
Dimensão.....:3.792,50 M2..... Área Existente:.....
Área Ampliada.....:..... Área de Reforma:.....
Local da Obra.....:RUA PARAÍSO DO NORTE ESQ. RUA RIO NEGRO,.....
Município/Estado....:MATINHOS/PR.....
Data de Início.....:13/11/2006..... Data de Conclusão:13/07/2007.....
Docto de Conclusão..:DECLARAÇÃO PROFISSIONAL.....
Descr. Compl. Serv..:CONSTRUÇÃO DE OBRA DE ENSINO DENOMINADA "COMPLEXO EDUCACIONAL" COM ÁREA TOTAL DE 3.792,50M2 DISTRIBUÍDOS EM 02 (DOIS) PAVIMENTOS EM MATINHOS-PR. NO PROGRAMA ESTÃO INCLUSOS 02 (DUAS) SALAS DE MÚLTIPLO USO, 22 (VINTE E DUAS) SALAS DE AULA, ANFITEATRO, SALA DE INFORMÁTICA, BIBLIOTECA, CANCHA POLI ESPORTIVA, PRAÇA DE ALIMENTAÇÃO, BANHEIROS, CANTINA/ COZINHA E ÁREA ADMINISTRATIVA.....
Observação.....:.....

CREA PR

CONFERE COM O ORIGINAL 12/08/15

38/62

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
585
Folha nº
CA

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA
ESTADO DO PARANÁ

Certidão de Acervo Técnico

ENGENHEIRO CIVIL
EVERSON AMBROSIO KRAVETZ
Carteira Profissional:PR-4965/D

Acervo Técnico Nº.:**4847/2008**
Protocolo Nº.:**2008/00140955**

A presente Certidão foi lavrada mediante solicitação junto a este Conselho, a qual vai assinada, por delegação de competência da Presidência - Portaria n.º 118/2006 de 06 de Fevereiro de 2006, pela INSPETORIA DE CURITIBA / ART / ACERVO.

CURITIBA, 24 de junho de 2008.

MONICA MARTINS
INSPETORIA DE CURITIBA / ART / ACERVO

CONFERE COM O ORIGINAL
12/08/15

PREFEITURA MUNICIPAL DE MATINHOS
SECRETARIA DE OBRAS E URBANISMO

SEFAZENDA RIO GRANDE
586
Folha nº

CERTIDÃO DE EXECUÇÃO DE OBRA

Certificamos para os devidos fins que a empresa CONTRACT´US CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA., CNPJ Nº 80.017.890/0001-83 executou para o MUNICÍPIO DE MATINHOS-PR., **a Construção de Obra de Ensino denominada "Complexo Educacional "**den tro das normas técnicas exigidas conforme abaixo discriminado:

DADOS CONTRATUAIS

CONTRATO Nº : 111/2006 E ADITIVOS **PROCESSO LICITATÓRIO: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 002/2.006**
OBJETO: CONSTRUÇÃO DE OBRA DE ENSINO DENOMINADA "COMPLEXO EDUCACIONAL" COM ÁREA TOTAL DE 3.792,50M2 DISTRIBUÍDOS EM 02 (DOIS) PAVIMENTOS EM MATINHOS-PR.
NO PROGRAMA ESTÃO INCLUSOS 02 (DUAS) SALAS DE MÚLTIPLO USO, 22 (VINTE E DUAS) SALAS DE AULA, ANFITEATRO, SALA DE INFORMÁTICA, BIBLIOTECA, CANCHA POLI ESPORTIVA, PRAÇA DE ALIMENTAÇÃO, BANHEIROS, CANTINA/ COZINHA E ÁREA ADMINISTRATIVA.

INÍCIO: 13/11/2006 TÉRMINO:01/02/2008
RESP. TÉCNICO: EVERSON AMBROSIO KRAVETZ - ENGº CIVIL CREA 4.965-D/PR ART. Nº: 20081707319
CLARICE KRAVETZ - ARQUITETA E URBANISTA CREA 65.688-D/PR ART. Nº: 20081707998
NATALIA MEALHA CABRITA - ARQUITETA E URBANISTA CREA 65.690-D/PR ART. Nº: 20081708170

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QUANT. REAL
1	SERVIÇOS INICIAIS		
1.1	CANTEIRO DE OBRA E LIGAÇÕES		
1.1.1	Instalações para escritório, almoxarifado, refeitório e instalações sanitárias	m²	110,00
1.1.2	Tapume de chapa de madeira compensada 6 mm, altura 2,20m	m²	672,98
1.1.3	Placa de obra-pintada - fixada estrutura de madeira (placa PMM e empresa construtora)	m²	10,00
1.1.4	Ligação provisória de energia, telefone , água e esgoto, incluindo taxas de ligação	un	1,00
1.1.5	Instalações elétricas provisórias - funcionamento de obra	gb	1,00
1.1.6	Instalações hidráulicas provisórias - funcionamento de obra	gb	1,00
1.1.7	Desmobilização de canteiro de obra	gb	1,00
1.2	CONSUMOS E SUPRIMENTOS		
1.2.1	Consumo de material para escritório, higiene e limpeza	ms	16,00
1.2.2	Consumo de telefone	ms	16,00
1.2.3	Consumo de água	ms	16,00
1.2.4	Consumo de energia elétrica	ms	16,00
1.2.5	Cópias, plotagens e execução de projetos As Built	vb	1,00
1.2.6	Emolumentos, taxas e impostos (ART's, alvarás , ligações definitivas, habite-se)	vb	1,00
1.3	PROTEÇÃO, MÁQUINAS E FERRAMENTAS		
1.3.1	Equipamentos de segurança - EPI's e EPC´s	ms	16,00
1.3.2	Máquinas e ferramentas	ms	16,00
1.3.3	Locação de escoramento e andaimes	ms	12,00
	Total da Fase:		
1.4	LIMPEZA DA OBRA E TRANSPORTES		
1.4.1	Equipe de limpeza permanente de obra e transportes internos	ms	16,00
1.4.2	Retirada periódica de entulhos - caçambas	vg	60,00
1.4.3	Transportes externos e fretes	ms	16,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES		
2.1	LOCAÇÃO DE OBRA		
2.1.1	Locação da obra - projeção da obra implantada	m²	2.512,65
3	INFRA-ESTRUTURA - BLOCOS, SAPATAS E BALDRAMES		
3.1	SERVIÇOS GERAIS		
3.1.1	Escavação de valas em terra	m³	782,56
3.1.2	Apiloamento	m²	491,81
3.1.3	Lastro apiloado de brita	m³	44,01
3.1.4	Lastro de concreto de concreto magro	m³	44,01
3.1.5	Reaterro de valas	m³	436,02
3.1.6	Escoramento de valas descontínuas para implantação de formas e armadura	m²	490,00
3.1.7	Esgotamento de águas pluviais com moto bomba até 1,50 m	m³	800,00
3.2	FUNDAÇÃO PROFUNDA		
3.2.1	Estaca pré-moldada 20 x 20, capacidade nominal mínima de 25 tf, comprimento estimado de cada estaca= 7,5 m (estacas, cravação com jato da água, provas de carga PDA e mobilização de equipamento)	m	2.878,80
3.2.2	Estaca pré-moldada 18 x 18, capacidade nominal mínima de 10 tf, comprimento estimado de cada estaca= 6,5 m (estacas, cravação com jato da água, provas de carga PDA e mobilização de equipamento)	m	472,40
3.2.3	Emendas de estacas 20 x 20	ud	171,00
3.2.4	Emendas de estacas 18 x 18	ud	24,00
3.2.5	arrazamento de estacas em concreto	ud	344,00

CONFERE COM O ORIGINAL
12/08/15

INSPETORIA DE CURITIBA

Os dados constantes no presente documento, são de inteira responsabilidade do emitente.

A certificação do CREA-PR limita-se às informações descritas na(s) ART(s) nº(s) **20081707319.**

Data 24/06/2008
Funcionária: Cristiane Matr: 1414

PREFEITURA ... GRANDE
587

CONFERE COM O ORIGINAL
12/08/15

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
588
Folha nº

3.3	FORMAS		
3.3.1	Forma com chapa compensada resinada 12 mm - utilização 2x	m²	871,17
3.3.2	Montagem e desmontagem de formas, incluindo lançamento de concreto	m²	871,17
3.4	ARMADURA		
3.41	Armadura CA-50 - Ø 6.30 mm (1/4")	kg	1.279,61
3.42	Armadura CA-50 - Ø 8.00 mm (5/16")	kg	1.759,80
3.43	Armadura CA-50 - Ø 10.00 mm (3/8")	kg	1.606,06
3.44	Armadura CA-50 - Ø 12.50 mm (1/2")	kg	4.719,02
3.45	Armadura CA-50 - Ø 16.00 mm (5/8")	kg	3.811,50
3.5	CONCRETO		
3.5.1	Concreto estrutural pré-misturado fck 22 MPa	m³	148,96
4	SUPRA-ESTRUTURA		
4.1	FORMAS		
4.1.1	Forma com chapa compensada resinada 12 mm utilização 2x	m²	1.722,10
4.1.2	Montagem e desmontagem de formas, incluindo lançamento de concreto	m²	1.722,10
4.2	ARMADURAS		
4.2.1	Armadura CA-60 - Ø 5.00 mm (3/16")	kg	3.028,20
4.2.2	Armadura CA-50 - Ø 6.30 mm (1/4")	kg	1.849,05
4.2.3	Armadura CA-50 - Ø 8.00 mm (5/16")	kg	13.316,10
4.2.4	Armadura CA-50 - Ø 10.00 mm (3/8")	kg	13.186,95
4.2.5	Armadura CA-50 - Ø 12.50 mm (1/2")	kg	12.046,65
4.2.6	Armadura CA-50 - Ø 16.00 mm (5/8")	kg	6.617,75
4.2.7	Protenção com cordalhas	kg	14.805,00
4.2.8	Ancoragem	ud	1.884,00
4.2.9	Tela de aço Q-75	kg	2.502,15
4.2.10	EPS espessura 160 mm	m³	274,72
4.3	CONCRETO		
4.3.1	Concreto estrutural pré-misturado fck 22 MPa	m³	547,29
4.4	LAJES MISTAS		
4.4.1	Painéis de laje, Bitreliçada TB-20 com 5 cm de esp.em concreto armado, inclusive escoramento metálico	m³	3.492,42
4.4.2	Concreto armado para pilares e vigas dos brises, peitoris e platibandas incluindo formas, armadura, preparo e lançamento de concreto	m³	106,14
5	PAREDES E PAINÉIS		
5.1	ALVENARIA		
5.1.1	Alvenaria externa, tijolos 9x14x19, assentamento com argamassa mista de cal hidratada - 3/4 vez (14 cm)	m²	2.674,20
5.1.2	Alvenaria interna, tijolos 9x14x19, assentamento com argamassa mista de cal hidratada - 1/2 vez (10cm)	m²	167,04
5.1.3	Alvenaria interna, tijolos 9x14x19, assentamento com argamassa mista de cal hidratada - 3/4 vez (14 cm)	m²	2.604,74
5.1.4	Elementos vazados de concreto, assentados com argam. mista com cal hidratada	m²	106,78
5.1.5	Vergas e contra-vergas de concreto armado	m	1.610,94
5.2	DIVISÓRIAS		
5.2.1	Divisória em laminado melamínico inclusive painéis de correr sala multi-uso na cor branca h=2,45 m	m²	19,50
5.2.2	Painel divisório vasado em forma de "S" com 17,00 x 2,10 m com fundação, alv, estruturada , revestimento e acabamento em textura tipo grafiatop com duas floreiras laterais	m²	35,70
6	ESQUADRIAS DE MADEIRA E FERRAGENS		
6.0	CAIXILHOS COM GUARNIÇÕES		
6.01	Caixilhos para portas até 100 x 2,10	ud	33,00
6.02	Caixilhos para portas duplas até 240 x 2,10	ud	3,00
6.1	PORTAS		
6.1.1	Porta de madeira chapeada de itaúba, de abrir 90x210 cm c/ visor em vidro - P1	ud	27,00
6.1.2	Porta de madeira chapeada de itaúba, de abrir - 85x210 cm, P3	ud	6,00
6.1.3	Porta de madeira chap.itaúba rev. em laminado melamínico cor conf. projeto, de abrir 2 fls - 240x210 cm, P10	ud	1,00
6.1.4	Porta de madeira de itaúba c/ vidro quadriculado 4 mm, de abrir 2 fls - 180X210 cm - P7	ud	2,00
6.2	FERRAGENS		
6.2.1	Fechadura para portas externas, inox ref. Pado 725/41	un	36,00
6.2.2	Prendedor metálico em latão cromado para fixação da porta no rodapé	un	37,00

CONFERE COM O ORIGINAL
12/08/15

FAZENDA RIO GRANDE
589
RUBRICA

INSPETORIA DE CURITIBA

Os dados constantes no presente documento, são de inteira responsabilidade do emitente.
A certificação do CREA-PR limita-se às informações descritas na(s) ART(s) nº(s) **20081707319.**

Data 24/06/2008
Funcionária:Cristiane Matr: 1414

CONFERE COM O ORIGINAL
12/08/15

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
590
Folha nº
Assinatura

6.2.3	Barras Antipânico Horizontal e Vertical para Porta 2 Fls - ref. 7300/7400 Dorma	cj	1,00
6.2.4	Mola aérea hidraulica para porta Dorma MA-200/2	un	37,00
7	SERRALHERIA, ESQUADRIAS METÁLICAS E VIDRO		
7.1	SERRALHERIA		
7.1.1	Guarda-corpo e corrimãos metalicos em aço galvanizado - diam 1.1/2" - escada.	m	51,76
7.1.2	Escada de marinheiro em aço galvanizado (acesso caixa d' água)	m	3,70
7.1.3	Alçapão e tampa de aluminio	m²	3,00
7.1.4	Corrimão metalico, para guarda-corpo em alvenaria (vazio pavto superior) em aço galvanizado - diam 3"	m	175,60
7.1.5	Esquadrias em quadro metálico e tela metálica de fechamento, galvanizada, para central de gás. Conforme proj. prev. Incêndio	m²	4,08
7.1.6	Perfil de aluminio com pintura eletrostática cor azul (consultar) para fechamento das juntas de dilatação	m	43,40
7.2	ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO		
7.2.1	Janela de Aluminio Máximo-Ar - J1 com vidro liso 4 mm, incluindo contra-marcos e instalação final.	un	129,00
7.2.2	Janela de Aluminio Máximo-Ar - J2 com vidro pontilhado 4 mm , incluindo contra-marcos e instalação final.	un	37,00
7.2.3	Janela de Aluminio Máximo-Ar - J3 com vidro liso 4 mm, incluindo contra-marcos e instalação final.	un	25,00
7.2.4	Janela de Aluminio Máximo-Ar - J4 com vidro pontilhado 4 mm , incluindo contra-marcos e instalação final.	un	4,00
7.2.5	Janela de Aluminio Máximo-Ar - J5 com vidro liso 4 mm , incluindo contra-marcos e instalação final.	un	3,00
7.2.6	Janela de Aluminio Máximo-Ar - J6 com vidro liso 4 mm , incluindo contra-marcos e instalação final.	un	16,00
7.2.7	Janela de Aluminio Máximo-Ar - J7 com vidro liso 4 mm , incluindo contra-marcos e instalação final.	un	4,00
7.2.8	Janela de Aluminio Máximo-Ar - J8 com vidro liso 4 mm , incluindo contra-marcos e instalação final.	un	1,00
7.2.9	Janela de Aluminio Máximo-Ar - J9 com vidro liso 4 mm , incluindo contra-marcos e instalação final.	un	1,00
7.2.10	Janela de Aluminio Máximo-Ar - J10 com vidro liso 4 mm , incluindo contra-marcos e instalação final.	un	1,00
7.2.11	Janela de Aluminio Máximo-Ar - J11com vidro liso 4 mm , incluindo contra-marcos e instalação final.	un	2,00
7.2.12	Janela de Aluminio Máximo-Ar - J12 com vidro liso 4 mm , incluindo contra-marcos e instalação final.	un	1,00
7.2.13	Janela de Aluminio Máximo-Ar - J13 com vidro liso 4 mm , incluindo contra-marcos e instalação final.	un	1,00
7.2.14	Janela de Aluminio Máximo-Ar - J14 com vidro liso 4 mm , incluindo contra-marcos e instalação final.	un	3,00
7.2.15	Janela de Aluminio Máximo-Ar - J15 com vidro liso 4 mm , incluindo contra-marcos e instalação final.	un	2,00
7.2.16	Janela de Aluminio Máximo-Ar - J16 com vidro liso 4 mm , incluindo contra-marcos e instalação final.	un	4,00
7.2.17	Janela de Aluminio Máximo-Ar - J17 com vidro liso 4 mm , incluindo contra-marcos e instalação final.	un	2,00
7.2.18	Janela de Aluminio Máximo-Ar - J18 com vidro pontilhado 4 mm , incluindo contra-marcos e instalação final.	un	8,00
7.2.19	Janela Veneziana Fixa de Ventilação - J20, incluindo contra-marcos e instalação final.	un	1,00
7.2.20	Porta de Abrir em aluminio - P4, incluindo contra-marcos e instalação final.	un	4,00
7.2.21	Porta de Abrir em aluminio - P5, incluindo contra-marcos e instalação final.	un	4,00
7.2.22	Porta de Abrir em aluminio - P6, incluindo contra-marcos e instalação final.	un	4,00
7.2.23	Porta de Abrir em aluminio 2 Folhas - P9, incluindo contra-marcos e instalação final.	un	1,00
7.2.24	Porta de Abrir em aluminio - P11, incluindo contra-marcos e instalação final.	un	32,00
7.2.25	Porta de Abrir em aluminio - P12, incluindo contra-marcos e instalação final.	un	4,00
7.2.26	Porta de Abrir em aluminio - P13, incluindo contra-marcos e instalação final.	un	3,00
7.2.27	Porta de Abrir em aluminio - P14, incluindo contra-marcos e instalação final.	un	1,00
7.2.28	Porta de Abrir em aluminio - P15, incluindo contra-marcos e instalação final.	un	2,00
7.2.29	Porta de Abrir em aluminio 2 Folhas - P16, incluindo contra-marcos e instalação final.	un	1,00
7.2.30	Porta de Abrir em aluminio 2 Folhas - P17, incluindo contra-marcos e instalação final.	un	1,00
7.2.31	Porta de Correr em aluminio 2 Folhas - P18, incluindo contra-marcos e instalação final.	un	4,00
7.2.32	Porta de Abrir em aluminio - P19, incluindo contra-marcos e instalação final.	un	1,00
7.3	ESQUADRIAS DE VIDRO TEMPERADO		
7.3.1	Porta de Abrir 2 Folhas Vidro Temperado - P8 c/ ferragens	un	1,00
7.4	ESPELHOS		
7.4.1	Espelho prata 4 mm , fixação em parafusos de latão cromados	m²	20,80

CONFERE COM O ORIGINAL
12/08/15

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
591
Folha nº
Assinatura

INSPETORIA DE CURITIBA

Os dados constantes no presente documento, são de inteira responsabilidade do emitente.

A certificação do CREA-PR limita-se às informações descritas na(s) ART(s) nº(s) **20081707319.**

Data 24/06/2008
Funcionária:Cristiane Matr: 1414

CONFERE COM O ORIGINAL
12/08/15

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
FOLHA Nº 92
ASSINATURA

8	COBERTURA		
8.1	COBERTURA EM TELHAS E POLICARBONATO		
8.1.1	Estrutura de madeira, pontaleteada, para telha de fibrocimento 6 mm imunizada	m²	1.808,35
8.1.2	Telha de fibrocimento ondulada - 6mm - inclinação 27%	m²	1.849,26
8.1.3	Berço para assentamento de calhas	m²	320,00
8.1.4	Rufos e Contrarufos (cantoneiras) em chapa de aluminio 0,6 mm corte 25 cm	m²	466,00
8.1.5	Cobertura em policarbonato e= 6 mm alveolar, incluindo estrutura de aluminio pintura eletrostatica branca conforme projeto.	m²	225,04
	Cumieira em telhas de fibrocimento 10º	m²	85,20
8.2	CALHAS E RUFOS		
8.2.1	Calha em chapa de aluminio 0,8 mm	m²	366,34
8.2.2	Rufo de chapa de aluminio 0,8 mm	m²	252,61
9	IMPERMEABILIZAÇÃO		
9.1	BALDRAMES		
9.1.1	Pintura impermeabilizando em baldrames - face superior e laterais, incluindo papelão alcatroado	m²	865,93
9.2	IMPERMEABILIZAÇÃO BOXES BANHEIROS		
9.2.1	Regularização de superficies para impermeabilização	m²	10,72
9.2.2	Manta asfáltica 4 mm colocada	m²	10,72
9.2.3	Proteção de superficies impermeabilizadas	m²	10,72
9.3	LAJES DESCOBERTAS		
9.3.1	Regularização de superficies para impermeabilização	m²	42,62
9.3.2	Manta asfáltica 4 mm aluminizada colocada	m²	42,62
9.3.3	Proteção de superficies impermeabilizadas	m²	42,62
9.4	CAIXAS DA ÁGUA		
9.4.1	Regularização de superficies para impermeabilização	m²	226,90
9.4.2	Manta asfáltica 3 mm colocada	m²	226,90
9.5	POÇO DO ELEVADOR		
9.5.1	Regularização de superficies para impermeabilização	m²	13,80
9.5.2	Argamassa polimérica semi-flexivel - cons. 3.0 kg/m²	m²	13,80
9.6	MARQUISES		
9.6.1	Regularização de superficies para impermeabilização	m²	37,44
9.6.2	Manta asfáltica 4 mm aluminizada colocada	m²	37,44
9.6.3	Proteção de superficies impermeabilizadas	m²	37,44
10	FORROS		
10.1	FORRO DE GESSO		
10.1.1	Placas de gesso pré-moldadas.60 x 60cm, incluindo destaque (negativo)	m²	201,19
11	REVESTIMENTO DE FORROS E PAREDES		
11.1	REVESTIMENTO DE FORRO		
11.1.1	Chapisco c/ argamassa de cimento e areia traço 1:3	m²	3.549,28
11.1.2	Emboço com argamassa mista	m²	3.549,28
11.1.3	Reboco c/ argamassa cal hidratada	m²	3.549,28
11.1.4	Requadros e molduras	m	456,70
11.2	REVESTIMENTO DE PAREDES INTERNAS		
11.2.1	Chapisco c/ argamassa de cimento e areia	m²	5.343,56
11.2.2	Emboço com argamassa mista	m²	5.343,56
11.2.3	Reboco c/ argamassa cal hidratada	m²	4.469,56
11.2.4	Azulejos branco 20x20 com cimento colante Tipo A	m²	874,00
11.2.5	Requadro de janelas, caixilhos, , colunas pilares considerando revestimento em azulejos	m	640,00
11.2.6	Revestimento texturizada (grafiato)	m²	446,21
11.2.7	Roda-sala em itaúba larg: 15 cm com cantos arredondados	m	562,00
11.2.8	Requadro de janelas, caixilhos, peitoris internos, vigas , vergas, colunas pilares considerando chapisco emboço	m	3.076,40
11.3	REVESTIMENTO DE PAREDES EXTERNAS		
11.3.1	Chapisco c/ argamassa de cimento e areia	m²	5.348,40
11.3.2	Emboço com argamassa mista e adição de cimento	m²	5.348,40
11.3.3	Reboco c/ argamassa cal hidratada	m²	391,66
11.3.4	Requadro de janelas, caixilhos, peitoris internos, vigas , vergas, colunas pilares considerando chapisco emboço	m	3.124,37
11.3.5	Pastilha cerâmica para revestimento de parede - 5 x 5 cm, cor branca rejunte cor branca	m²	394,93
11.3.6	Pastilha cerâmica para revestimento de parede - 5 x 5 cm, cor azul claro e rejunte cor azul	m²	443,98
11.3.7	Requadramento de pastilhas	m	436,80
11.3.8	Revestimento texturizado acrilico (grafiato) cores conforme projeto	m²	4.117,84

CONFERE COM O ORIGINAL
12/08/15

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
593
Folha nº
Assinatura

INSPETORIA DE CURITIBA

Os dados constantes no presente documento, são de inteira responsabilidade do emitente.
A certificação do CREA-PR limita-se às informações descritas na(s) ART(s) nº(s) **20081707319.**

Data 24/06/2008
Funcionária:Cristiane Matr: 1414

CONFERE COM O ORIGINAL
12/08/15

PREFEITURA MUNICIPAL DE MATINHOS
SECRETARIA DE OBRAS E URBANISMO

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
534
Folha nº

12	REVESTIMENTO DE PISOS INTERNOS		
12.1	LASTROS, ENCHIMENTOS E REGULARIZAÇÕES		
12.1.1	Lastro apiloado de brita e= 5 cm	m²	100,13
12.1.2	Lastro impermeabilizado em concreto não estrutural - espessura 5cm	m²	2.002,69
12.1.3	Regularização de base p/ revestimento de pisos cerâmicos e granitina	m²	3.624,46
12.2	PISOS INTERNOS		
12.2.1	Cerâmica 30 x 30 - PEI4 - AD - Linha Carga Pesada ou similar	m²	191,23
12.2.2	Pisos em granitina cimento comum com resina acrílica antiderrapante e= 8 mm	m²	3.433,23
12.3	RODAPÉS E SOLEIRA		
12.3.1	Rodapé em cerâmica PEI4, linha carga pesada h= 7,5 cm	m²	97,40
12.3.2	Rodape em granitina com cimento comum canto reto e= 8 mm, moldada in loco h= 10 cm	m	1.689,45
12.3.3	Soleira de granito cinza andorinha largura 15 cm e= 2 cm	m	9,80
12.3.4	Tabeira/Soleira de granito preto largura 15 cm e= 2 cm (Palco e Porta Acesso Hall Coberto)	m	9,50
13	PINTURA		
13.1	SUPERFÍCIES DE MADEIRA		
13.1.1	Emassamento de esquadrias de madeira para pintura em esmalte	m²	228,69
13.1.2	Esmalte sintético, 2 demãos em esquadrias de madeira com fundo preparador 2 demaos	m²	228,69
13.1.3	Verniz acrílico incolor em roda sala das salas de aula	m²	562,00
13.2	SUPERFÍCIES METÁLICAS E DIVERSOS		
13.2.1	Esmalte duas demãos em guarda-corpos metálicos com fundo zarcao 2 demaos	m²	234,05
13.2.2	Esmalte duas demãos em quadros elétricos, hidrantes e caixas diversas com fundo em zarcao	m²	12,30
13.2.3	Esmalte duas demãos em calhas e rufos com fundo em galvite	m²	1.083,95
13.3	FORROS E PAREDES		
13.3.1	Emassamento de paredes internas 2 demãos com massa PVA	m²	4.861,22
13.3.2	Emassamento de tetos internos 2 demãos com massa PVA	m²	4.207,17
13.3.3	Látex ACRÍLICO, branco, 2 demãos em paredes internas com fundo preparador	m²	4.861,22
13.3.4	Látex ACRÍLICO , branco, 2 demãos em tetos internos com fundo preparador	m²	4.207,17
13.3.5	Látex ACRÍLICO , branco, 2 demãos em paredes/tetos externos com fundo preparador	m²	407,86
13.4	PINTURAS ESPECIAIS		
13.4.1	Pintura artística de lápis e régua conforme projeto arquitetônico nas fachadas do edifício	vb	1,00
14	INSTALAÇÕES E APARELHOS		
14.1	APARELHOS SANITÁRIOS		
14.1.1	Vaso Sanitário para válvula de descarga, DECA Linha Ravena	ud	24,00
14.1.2	Vaso Sanitário Infantil para válvula de descarga, CELITE	ud	12,00
14.1.3	Lavatório s/ coluna, fixação na parede DECA Linha Izy	ud	3,00
14.1.4	Cuba de embutir, DECA, redonda L41	ud	24,00
14.1.5	Tanque de louça c/coluna DECA 535 x 510 mm	ud	3,00
14.1.6	Lavatório de louça com coluna DECA Linha Ravena	ud	4,00
14.2	METAIS E ACABAMENTOS		
14.2.1	Válvula de descarga 1 1/2" baixa pressão modelo Antivandalismo, Docol	ud	36,00
14.2.2	Torneira de acionamento restrito angular 3/4" - DOCOL	ud	12,00
14.2.3	Torneira de pressão bica móvel para pia de cozinha de mesa DECA	ud	2,00
14.2.4	Torneira de uso geral 3/4" cromada	ud	7,00
14.2.5	Torneira de pressão Presmatic de mesa, para lavatórios - DOCOL	ud	31,00
14.2.6	Torneira de pressão para tanque de lavar roupa	ud	3,00
14.2.7	Chuveiro elétrico - 220 V - modelo Tradição Lorenzetti	ud	4,00
14.2.8	Acabamento de registro de pressão 3/4"	ud	4,00
14.2.9	Acabamento de registro de gaveta 3/4"	ud	29,00
14.2.10	Acabamento de registro de gaveta 1.1/2"	ud	12,00
14.3	APARELHOS EM AÇO INÓX		
14.3.1	Cuba simples em aço inox 40 x 34 Tramontina	ud	2,00
14.4	TAMPOS E BANCADAS		
14.4.1	Tampo granito cinza andorinha para lavatório e= 3 cm c/ rodapia e testeira h= 7 cm	m²	11,04
14.4.2	Tampos granito cinza andorinha pia de cozinha (sob J2/J10/J1) e= 3 cm c/ rodapia e testeira h= 7 cm	m²	8,82
14.4.3	Balcão de granito cinza andorinha e= 3 cm - Secretaria	m²	1,80
			0,00
14.5	ACESSÓRIOS E COMPLEMENTOS		0,00
14.5.1	Assento sanitário, abertura frontal, cor branca ASTRA	ud	4,00
14.5.2	Assento sanitário, cor branca ASTRA	ud	32,00
14.5.3	Papeleira de louça de embutir, branca, Deca	ud	36,00

CONFERE COM O ORIGINAL
12/08/15

INSPETORIA DE CURITIBA

Os dados constantes no presente documento, são de inteira responsabilidade do emitente.
A certificação do CREA-PR limita-se às informações descritas na(s) ART(s) nº(s) **20081707319.**

Data 24/06/2008
Funcionária:Cristiane Matr: 1414

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
Folha nº 395
Assinatura

CONFERE COM O ORIGINAL
12/08/15

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
596
Folha nº

14.5.4	Cabide de louça de embutir, branca, DECA	ud	4,00
14.5.5	Barras de apoio para banheiro de cadeirantes "reta" e em "L"	cj	4,00
			0,00
15	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS		0,00
15.1	INSTALAÇÕES HIDRÁULICO-SANITÁRIAS		0,00
15.1.1	REDE DE ESGOTO		0,00
15.1.1.1	Bucha de redução 50mm - 40mm	un	17,00
15.1.1.2	Caixa sifonada 100x150x50 c/ grelha cromada	un	4,00
15.1.1.3	Caixa sifonada 150x150x50 c/ grelha cromada	un	16,00
15.1.1.4	Caixa sifonada 150x185x75 c/ grelha cromada	un	1,00
15.1.1.5	Curva 90° 40mm curta	un	62,00
15.1.1.6	Joelho 45° 40mm	un	5,00
15.1.1.7	Joelho 45° 50mm	un	28,00
15.1.1.8	Joelho 45° 75mm	un	1,00
15.1.1.9	Joelho 45° 100mm	un	2,00
15.1.1.10	Joelho 90° 40mm 1.1/2" c/ anel p/ esgoto secund.	un	62,00
15.1.1.11	Joelho 90° 50mm	un	42,00
15.1.1.12	Joelho 90° 100mm	un	40,00
15.1.1.13	Joelho 90° c/ visita 100mm - 50mm	un	3,00
15.1.1.14	Junção simples 75mm – 50mm	un	4,00
15.1.1.15	Junção simples 100mm – 50mm	un	8,00
15.1.1.16	Junção simples 100mm – 100mm	un	36,00
15.1.1.17	Luva simples 50mm	un	55,00
15.1.1.18	Luva simples 75mm	un	5,00
15.1.1.19	Luva simples 100mm	un	95,00
15.1.1.20	Redução excêntrica 75mm - 50mm	un	4,00
15.1.1.21	Redução excêntrica 100mm - 50mm	un	6,00
15.1.1.22	Redução excêntrica 100mm - 75mm	un	4,00
15.1.1.23	Tê 45° 40mm	un	1,00
15.1.1.24	Tê sanitário 50mm – 50mm	un	5,00
15.1.1.25	Tê sanitário 100mm – 50mm	un	9,00
15.1.1.26	Tê sanitário 100mm – 100mm	un	2,00
15.1.1.27	Tubo de PVC 40mm	m	60,00
15.1.1.28	Tubo de PVC 50mm	m	60,00
15.1.1.29	Tubo de PVC 75mm	m	30,00
15.1.1.30	Tubo de PVC 100mm	m	228,00
15.1.1.31	Tubo de PVC 150mm	m	330,00
15.1.1.32	Anel de borracha 50mm	un	167,00
15.1.1.33	Anel de borracha 75mm	un	15,00
15.1.1.34	Anel de borracha 100mm	un	233,00
15.1.1.35	Pote de pasta lubrificante 900 g	un	10,00
15.1.1.36	Caixa de Passagem de Esgoto (60cm x 60cm) com tampa em concreto	un	15,00
15.1.1.37	Escavação manual de valas seção 90 x 50 cm, assentamento de tubulação, apiloamento e bota fora do material	m	520,00
15.1.1.38	Escavação manual de valas seção 100 x 100 cm x 1,10 m de altura, para execução de caixa, apiloamento e bota	ud	15,00
15.1.1.39	Abertura e fechamento de rasgos em alvenaria pasra assentamento de tubos de esgoto d= var.	m	188,00
15.1.2	REDE DE BEBEDOURO		
15.1.2.1	Bucha de redução 50mm - 40mm	un	10,00
15.1.2.2	Bucha de redução 40mm - 25mm	un	10,00
15.1.2.3	Curva 90° 40mm curta	un	18,00
15.1.2.4	Joelho de redução 90° soldável c/ bucha de latão 25mm - 1/2"	un	10,00
15.1.2.5	Joelho 45° 40mm	un	10,00
15.1.2.6	Joelho 45° 50mm	un	3,00
15.1.2.7	Joelho 90° 40mm 1.1/2" c/ anel p/ esgoto secund.	un	18,00
15.1.2.8	Joelho 90° 50mm	un	2,00
15.1.2.9	Junção simples 50mm – 50mm	un	7,00
15.1.2.10	Luva simples 50mm	un	12,00
15.1.2.11	Tê 45° 40mm	un	4,00
15.1.2.12	Tubo de PVC 40mm	m	30,00
15.1.2.13	Tubo de PVC 50mm	m	30,00
15.1.2.14	Anel de borracha 50mm	un	31,00
15.1.2.15	Pote de pasta lubrificante 900 g	un	3,00
15.1.2.16	Abertura e fechamento de rasgos em alvenaria pasra assentamento de tubos de esgoto d= var.	m	60,00
15.1.3	REDE DE ÁGUA FRIA		
15.1.3.1	Adapt. Soldável curto c/ bolsa - rosca p/ registro 25mm - 3/4"	un	66,00
15.1.3.2	Adapt. Soldável curto c/ bolsa - rosca p/ registro 40mm - 1.1/2"	un	36,00
15.1.3.3	Adapt. Soldável curto c/ bolsa - rosca p/ registro 50mm - 1.1/2"	un	60,00
15.1.3.4	Bucha de redução 32mm - 25mm	un	4,00
15.1.3.5	Bucha de redução 50mm - 25mm	un	4,00
15.1.3.6	Bucha de redução 60mm - 50mm	un	4,00
15.1.3.7	Joelho 90° soldável 25mm	un	90,00

CONFERE COM O ORIGINAL
12/08/15

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
597
Folha nº
Assinatura

INSPETORIA DE CURITIBA

Os dados constantes no presente documento, são de inteira responsabilidade do emitente.

A certificação do CREA-PR limita-se às informações descritas na(s) ART(s) nº(s) **20081707319.**

Data 24/06/2008
Funcionária: Cristiane Matr: 1414

COM O ORIGINAL
12/03/15

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
538
Folha nº
REGISTRO

15.1.3.8	Joelho 90° soldável 32mm	un	3,00
15.1.3.9	Joelho 90° soldável 50mm	un	42,00
15.1.3.10	Joelho 90° soldável 60mm	un	4,00
15.1.3.11	Joelho 45° soldável 32mm	un	1,00
15.1.3.12	Tê PVC 90° soldável 25mm	un	50,00
15.1.3.13	Tê PVC 90° soldável 32mm	un	2,00
15.1.3.14	Tê PVC 90° soldável 50mm	un	30,00
15.1.3.15	Tê PVC 90° redução 32mm - 25mm	un	2,00
15.1.3.16	Tê PVC 90° redução 60mm - 50mm	un	4,00
15.1.3.17	Tubo de PVC soldável 25mm	m	70,00
15.1.3.18	Tubo de PVC soldável 32mm	m	20,00
15.1.3.19	Tubo de PVC soldável 40mm	m	20,00
15.1.3.20	Tubo de PVC soldável 50mm	m	60,00
15.1.3.21	Joelho de redução 90° soldável c/ bucha de latão 25mm - 1/2"	un	59,00
15.1.3.22	Joelho 90° soldável c/ bucha de latão 25mm - 3/4"	un	23,00
15.1.3.23	Fita teflon 19mmx25m	un	6,00
15.1.3.24	Adesivo PVC 175g	un	6,00
15.1.3.25	Lixa ferro grana 150	fl	16,00
15.1.3.26	Abertura e fechamento de rasgos em alvenaria para assentamento de tubulação de água d= var.	m	170,00
15.1.4	COMPLEMENTOS		
15.1.4.1	Registro de gaveta bruto 3/4"	un	52,00
15.1.4.2	Registro de gaveta bruto 1.1/2"	un	12,00
15.1.4.3	Registro de pressão bruto 3/4"	un	4,00
15.1.5	BARILETE DE ÁGUA FRIA		
15.1.5.1	Adapt. Soldável curto c/ bolsa - rosca p/ registro 50mm – 1.1/2"	un	4,00
15.1.5.2	Adapt. Soldável curto c/ bolsa - rosca p/ registro 60mm – 2"	un	4,00
15.1.5.3	Adapt. Soldável c/ flanges p/ caixa da água 32mm – 1"	un	2,00
15.1.5.4	Adapt. Soldável c/ flanges p/ caixa da água 50mm – 1.1/2"	un	2,00
15.1.5.5	Adapt. Soldável c/ flanges p/ caixa da água 60mm – 2"	un	2,00
15.1.5.6	Bucha de redução 32mm - 25mm	un	9,00
15.1.5.7	Bucha de redução 40mm - 32mm	un	2,00
15.1.5.8	Bucha de redução 50mm - 25mm	un	3,00
15.1.5.9	Bucha de redução 50mm - 32mm	un	1,00
15.1.5.10	Bucha de redução 60mm - 25mm	un	9,00
15.1.5.11	Bucha de redução 60mm - 32mm	un	2,00
15.1.5.12	Bucha de redução 60mm - 40mm	un	1,00
15.1.5.13	Bucha de redução 60mm - 50mm	un	1,00
15.1.5.14	Joelho 90° soldável 25mm	un	25,00
15.1.5.15	Joelho 90° soldável 32mm	un	5,00
15.1.5.16	Joelho 90° soldável 50mm	un	4,00
15.1.5.17	Joelho 90° soldável 60mm	un	6,00
15.1.5.18	Joelho 45° soldável 25mm	un	6,00
15.1.5.19	Joelho 45° soldável 32mm	un	6,00
15.1.5.20	Joelho 45° soldável 50mm	un	2,00
15.1.5.21	Joelho 45° soldável 60mm	un	2,00
15.1.5.22	Tê PVC 90° soldável 25mm	un	2,00
15.1.5.23	Tê PVC 90° soldável 32mm	un	6,00
15.1.5.24	Tê PVC 90° soldável 40mm	un	1,00
15.1.5.25	Tê PVC 90° soldável 50mm	un	5,00
15.1.5.26	Tê PVC 90° soldável 60mm	un	18,00
15.1.5.27	Tubo de PVC soldável 25mm	m	30,00
15.1.5.28	Tubo de PVC soldável 32mm	m	30,00
15.1.5.29	Tubo de PVC soldável 40mm	m	30,00
15.1.5.30	Tubo de PVC soldável 50mm	m	30,00
15.1.5.31	Tubo de PVC soldável 60mm	m	55,00
15.1.5.32	Registro bruto de gaveta 1.1/2"	un	2,00
15.1.5.33	Registro bruto de gaveta 2"	un	2,00
15.1.5.34	Abertura e fechamento de rasgos em alvenaria para assentamento de tubulação de água d= var.	m	175,00
15.1.6	REDE DE ÁGUA PLUVIAL		
15.1.6.1	Joelho 90° 200mm	un	13,00
15.1.6.2	Luva simples 200mm	un	13,00
15.1.6.3	Tubo de PVC 50mm	m	25,00
15.1.6.4	Tubo de PVC 75mm	m	25,00
15.1.6.5	Tubo de PVC 100mm	m	100,00
15.1.6.6	Tubo de PVC 200mm	m	300,00
15.1.6.7	Tubo TC 0,20m	un	120,00
15.1.6.8	Tubo TC 0,30m	un	150,00
15.1.6.9	Tubo TC 0,40m	un	20,00
15.1.6.10	Pote de pasta lubrificante 900 g	un	5,00

CONFERE COM O ORIGINAL
12/03/15

INSPETORIA DE CURITIBA

Os dados constantes no presente documento, são de inteira responsabilidade do emitente.

A certificação do CREA-PR limita-se às informações descritas na(s) ART(s) nº(s) **20081707319.**

Data 24/06/2008

Funcionária:Cristiane Matr: 1414

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
599
Folha nº

CONFERE COM O ORIGINAL
12/08/15

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
600
Folha nº
ASSINATURA

15.1.6.11	Caixa de Passagem em alvenaria p/ Águas Pluviais (60cm x 60cm)	un	43,00
15.1.6.12	Grelhas em aluminio (40cm x 40cm)	un	33,00
15.1.6.13	Grelhas em aluminio (30cm x 100cm)	un	87,00
15.1.6.14	Escavação manual de valas seção 90 x 110 para assentamento de tubulação, apiloamento e bota fora de mat. E	m	740,00
15.1.6.15	Escavação manual de valas seção 100 x 100 x 120 para caixa, apiloamento e bota fora de mat. Exced.	ud	43,00
15.1.6.16	Estação elevatória de águas pluviais em concreto com moto bomba e sistema de boias de máx. e mín. ligada à r	gl	1,00
15.1.7	REDE DE INCÊNDIO		
15.1.7.1	Tubo FG ϕ 2.1/2"	m	60,00
15.1.7.2	Tubo FG ϕ 3"	m	24,00
15.1.7.3	Tubo Cobre 66mm	m	61,00
15.1.7.4	União FG ϕ 2.1/2"	un	1,00
15.1.7.5	União FG ϕ 3"	un	1,00
15.1.7.6	C. 90° FG ϕ 2.1/2"	un	15,00
15.1.7.7	C. 90° FG ϕ 3"	un	1,00
15.1.7.8	Te FG ϕ 2.1/2"	un	11,00
15.1.7.9	Te FG ϕ 3"	un	1,00
15.1.7.10	Bucha red FG ϕ 2.1/2"x1.1/2"	un	2,00
15.1.7.11	Registro de Gaveta ϕ 1.1/2"	un	1,00
15.1.7.12	Registro de Gaveta ϕ 2.1/2"	un	1,00
15.1.7.13	Registro de Gaveta ϕ 3"	un	2,00
15.1.7.14	Valvula de Retenção Horizontal ϕ 2.1/2"	un	1,00
15.1.7.15	Flange FG 1.1/2"	un	1,00
15.1.7.16	Flange FG 3"	un	2,00
15.1.7.17	C. 90° CO 66	un	4,00
15.1.7.18	C. 45° CO 66	un	1,00
15.1.7.19	Te CO 66	un	2,00
15.1.7.20	Escavação manual de valas seção 60 x 30 para assent. Tubos de cobre, apiloamento e bota fora mat. Excedente	m	51,00
15.1.7.21	Abertura e Fechamento de rasgos em alv. Para tubulação de F. G.	m	84,00
15.1.7.22	Abertura e Fechamento de rasgos em alv. para caixa de 60 x 90 x 24	ud	6,00
15.1.8	HIDRANTES		
15.1.8.1	Abrigo metálico embutir dim (60x90x24)cm em chapa de äço galvanizado	un	6,00
15.1.9	REGISTROS/MANGUEIRAS/ESGUICHO/ENGATE/BOTOEIRA/BOMBA		
15.1.9.1	Lance de mangueira tipo II revestida com borracha sintética ϕ 38mm - 15m	un	16,00
15.1.9.2	Lance de mangueira tipo II revestida com borracha sintética ϕ 38mm - 20m	un	4,00
15.1.9.3	Esguicho ϕ 38mm x 19mm	un	12,00
15.1.9.4	Registro Angular ϕ 2.1/2"	un	12,00
15.1.9.5	Redução Storz ϕ 2.1/2"x 38mm	un	12,00
15.1.9.6	Engate Storz ϕ 2.1/2"x 38mm	un	1,00
15.1.9.7	Tampão Storz ϕ 2.1/2"	un	1,00
15.1.9.8	Chave de mangueira p/ engate Storz	un	6,00
15.1.9.9	Bomba KSB-Megabloc MOD 40-200, rotor ϕ 192, 1750 rpm, P = 3,0 cv, Q = 25,02m³/h e Hman = 15,84 m.c.a. - ou similar	un	1,00
15.1.10	EXTINTORES		
15.1.10.1	Extintor PQ 4kg	un	9,00
15.1.10.2	Extintor PQ 6kg	un	2,00
15.1.10.3	Extintor CO_2 6kg	un	2,00
15.1.11	REDE DE GÁS		
15.1.11.1	Tubo cobre ϕ 3/4"	m³	24,00
15.1.11.2	C. 90° cobre ϕ 3/4"	m²	4,00
15.1.11.3	C. 45° cobre ϕ 3/4"	m³	1,00
15.1.11.4	Luva redução cobre ϕ 3/4"x1/2"	m³	1,00
15.1.11.5	Válvula de globo ϕ 3/4"	m²	2,00
15.1.11.6	Válvula de globo ϕ 1/2"	kg	1,00
15.1.11.7	Execução de abrigo para central de gás em alv. Conforme projeto aprovado Corpo de Bonbeiros	gl	1,00
16	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
16.1	TOMADAS PAVIMENTO INFERIOR		
16.1.1	Interruptor 1 tecla simples, para cx. 2" x 4"	pç	4,00
16.1.2	Interruptor 2 teclas simples, para cx. 2" x 4"	pç	10,00
16.1.3	Tomada elétrica 2P + terra e universal, tipo embutir parede, para cx. 2" x 4"	pç	103,00
16.1.4	Conjunto com 2 tomadas elétricas 2P + terra e universal, tipo embutir piso, para cx. 4" x 4"	pç	2,00
16.1.5	Caixa de passagem 2" x 4"	pç	121,00
16.1.6	Caixa de passagem 4" x 4"	pç	2,00
16.1.7	Caixa de passagem 4" x 4", OFM simples	pç	40,00
16.1.8	Condutor flexível de cobre para 750 V, encordoamento classe 2, antichama (BWF) e auto-extinguível, seção 2,5 mm2	m	3.090,00

CONFERE COM O ORIGINAL
12/08/15

INSPETORIA DE CURITIBA

Os dados constantes no presente documento, são de inteira responsabilidade do emitente.

A certificação do CREA-PR limita-se às informações descritas na(s) ART(s) nº(s) **20081707319.**

Data 24/06/2008
Funcionária: Cristiane Matr: 1414

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
601
Folha nº

CONFERE COM O ORIGINAL
12/08/15

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
602
Folha nº
Visto

16.1.9	Condutor flexível de cobre para 750 V, encordoamento classe 2, antichama (BWF) e auto-extinguível, seção 6 mm2	m	116,00
16.1.10	Condutor flexível de cobre para 750 V, encordoamento classe 2, antichama (BWF) e auto-extinguível, seção 25 mm2	m	15,00
16.1.11	Condutor flexível de cobre para 750 V, encordoamento classe 2, antichama (BWF) e auto-extinguível, seção 35 mm2	m	21,00
16.1.12	Condutor flexível de cobre com isolamento 0,6/1 kV, seção 6 mm2	m	605,00
16.1.13	Condutor flexível de cobre com isolamento 0,6/1 kV, seção 10 mm2	m	890,00
16.1.14	Condutor flexível de cobre com isolamento 0,6/1 kV, seção 25 mm2	m	18,00
16.1.15	Condutor flexível de cobre com isolamento 0,6/1 kV, seção 35 mm2	m	48,00
16.1.16	Condutor flexível de cobre com isolamento 0,6/1 kV, seção 50 mm2	m	158,00
16.1.17	Condutor flexível de cobre com isolamento 0,6/1 kV, seção 70 mm2	m	178,00
16.1.18	Condutor flexível de cobre com isolamento 0,6/1 kV, seção 95 mm2	m	84,00
16.1.19	Condutor flexível de cobre com isolamento 0,6/1 kV, seção 120 mm2	m	348,00
16.1.20	Eletroduto de pvc rígido, rosqueável barras de 3 metros, com luva, diâmetro 3/4"	br	303,00
16.1.21	Eletroduto de pvc rígido, rosqueável barras de 3 metros, com luva, diâmetro 1"	br	25,00
16.1.22	Eletroduto de pvc rígido, rosqueável barras de 3 metros, com luva, diâmetro 1.1/4"	br	36,00
16.1.23	Eletroduto de pvc rígido, rosqueável barras de 3 metros, com luva, diâmetro 2"	br	42,00
16.1.24	Eletroduto de pvc rígido, rosqueável barras de 3 metros, com luva, diâmetro 2.1/2"	br	6,00
16.1.25	Eletroduto de pvc rígido, rosqueável barras de 3 metros, com luva, diâmetro 3"	br	9,00
16.1.26	Curva 90.º de pvc, com luva, diâmetro 1"	pç	6,00
16.1.27	Curva 90.º de pvc, com luva, diâmetro 1.1/4"	pç	2,00
16.1.28	Curva 90.º de pvc, com luva, diâmetro 2"	pç	2,00
16.1.29	Curva 90.º de pvc, com luva, diâmetro 2.1/2"	pç	2,00
16.1.30	Curva 90.º de pvc, com luva, diâmetro 3"	pç	2,00
16.1.31	Bucha e arruela de alumínio diâmetro 3/4"	pç	60,00
16.1.32	Bucha e arruela de alumínio diâmetro 1"	pç	8,00
16.1.33	Bucha e arruela de alumínio diâmetro 1.1/4"	pç	2,00
16.1.34	Bucha e arruela de alumínio diâmetro 2"	pç	4,00
16.1.35	Bucha e arruela de alumínio diâmetro 2.1/2"	pç	2,00
16.1.36	Bucha e arruela de alumínio diâmetro 3"	pç	2,00
16.1.37	Bucha e arruela de alumínio diâmetro 4"	pç	2,00
16.1.38	Kanalex diâmetro 4"	m	114,00
16.1.39	Fita isolante 33 da 3M ou pirelli, rolo de 20 metros	rl	10,00
16.1.40	Escavação manual de valas 30 x 30, assent. Tubos Kanaflex, apiloamento e bota fora de mat. Exced.	m	114,00
16.1.41	Abertura e fechamento de rasgos em alvenaria para assent. de eletrodutos	m	1.089,00
16.1.42	Abertura e fechamento de rasgos em alvenaria para assent. De caixas 2 x 4	ud	163,00
16.2	ILUMINAÇÃO PAVIMENTO INFERIOR		0,00
16.2.1	Interruptor 1 tecla simples, para cx. 2" x 4"	pç	16,00
16.2.2	Interruptor 2 teclas simples, para cx. 2" x 4"	pç	14,00
16.2.3	Interruptor 3 teclas simples, para cx. 2" x 4"	pç	1,00
16.2.4	Interruptor 1 tecla paralela, para cx. 2" x 4"	pç	2,00
16.2.5	Pulsador de campainha para caixa 2" x 4"	pç	1,00
16.2.6	Campainha, caixa 2" x 4"	pç	1,00
16.2.7	Caixa de alvenaria 30 x 30 x 30 cm, com tampa de concreto	pç	16,00
16.2.8	Condutor flexível de cobre para 750 V, encordoamento classe 2, antichama (BWF) e auto-extinguível, seção 2,5 mm2	m	3.250,00
16.2.9	Condutor flexível de cobre com isolamento 0,6/1 kV, seção 6 mm2	m	1.300,00
16.2.10	Eletroduto de pvc rígido, rosqueável barras de 3 metros, com luva, diâmetro 3/4"	br	320,00
16.2.11	Eletroduto de pvc rígido, rosqueável barras de 3 metros, com luva, diâmetro 1"	br	30,00
16.2.12	Eletroduto de pvc rígido, rosqueável barras de 3 metros, com luva, diâmetro 1.1/4"	br	38,00
16.2.13	Eletroduto de pvc rígido, rosqueável barras de 3 metros, com luva, diâmetro 2"	br	10,00
16.2.14	Curva 90.º de pvc, com luva, diâmetro 1.1/4"	pç	1,00
16.2.15	Bucha e arruela de alumínio diâmetro 3/4"	pç	50,00
16.2.16	Fita isolante 33 da 3M ou pirelli, rolo de 20 metros	rl	10,00
16.2.17	Caixa de passagem 2"x4"	pç	56,00
16.2.18	Caixa de passagem 4"x4", OFM	pç	214,00
16.2.19	Escavação manual de valas 30 x 30, assent. Tubos Kanaflex, apiloamento e bota fora de mat. Exced.	m	16,00
16.2.20	Abertura e fechamento de rasgos em alvenaria para assent. de eletrodutos	m	430,00
16.2.21	Abertura e fechamento de rasgos em alvenaria para assent. De caixas 2 x 4	ud	56,00
16.3	TOMADAS PAVIMENTO SUPERIOR		
16.3.1	Interruptor 2 teclas simples, para cx. 2" x 4"	pç	20,00
16.3.2	Tomada elétrica 2P + terra e universal, tipo embutir parede, para cx. 2" x 4"	pç	120,00
16.3.3	Conjunto com 2 tomadas elétricas 2P + terra e universal, tipo embutir parede, para cx. 4" x 4"	pç	10,00
16.3.4	Conjunto com 2 tomadas elétricas 2P + terra e universal, tipo embutir piso, para cx. 4" x 4"	pç	8,00
16.3.5	Espelho com furo central	pç	2,00
16.3.6	Caixa de passagem 2" x 4"	pç	142,00
16.3.7	Caixa de passagem 4" x 4"	pç	18,00

CONFERE COM O ORIGINAL
12/08/15

INSPETORIA DE CURITIBA

Os dados constantes no presente documento, são de inteira responsabilidade do emitente.

A certificação do CREA-PR limita-se às informações descritas na(s) ART(s) nº(s) **20081707319.**

Data 24/06/2008
Funcionária: Cristiane Matr: 1414

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
603
FOLHA Nº

CONFERE COM O ORIGINAL
12/08/15

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
604
Folha nº
Cpl

16.3.8	Caixa de passagem 4" x 4", OFM	pç	80,00
16.3.9	Condutor flexível de cobre para 750 V, encordoamento classe 2, antichama (BWF) e auto-extinguível, seção 2,5 mm2	m	4.100,00
16.3.10	Condutor flexível de cobre para 750 V, encordoamento classe 2, antichama (BWF) e auto-extinguível, seção 6 mm2	m	292,00
16.3.11	Condutor flexível de cobre para 750 V, encordoamento classe 2, antichama (BWF) e auto-extinguível, seção 16 mm2	m	56,00
16.3.12	Eletroduto de pvc rígido, rosqueável barras de 3 metros, com luva, diâmetro 3/4"	br	425,00
16.3.13	Eletroduto de pvc rígido, rosqueável barras de 3 metros, com luva, diâmetro 1"	br	60,00
16.3.14	Eletroduto de pvc rígido, rosqueável barras de 3 metros, com luva, diâmetro 1.1/4"	br	5,00
16.3.15	Curva 90.º de pvc, com luva, diâmetro 1"	pç	12,00
16.3.16	Curva 90.º de pvc, com luva, diâmetro 1.1/4"	pç	2,00
16.3.17	Bucha e arruela de alumínio diâmetro 3/4"	pç	100,00
16.3.18	Bucha e arruela de alumínio diâmetro 1"	pç	12,00
16.3.19	Bucha e arruela de alumínio diâmetro 1.1/4"	pç	2,00
16.3.20	Fita isolante 33 da 3M ou pirelli, rolo de 20 metros	rl	5,00
16.3.21	Central de alarme	pç	1,00
16.3.22	Botoeira NA, acionamento moto-bombas	pç	6,00
16.3.23	Botoeira NA, tipo quebra-vidro, acionamento alrame sonoro	pç	6,00
16.3.24	Alarme sonoro (sirene)	pç	4,00
16.3.25	Bloco autônomo de iluminação de emergência com 2 lâmpadas fluorescentes de 15W/24V	pç	6,00
16.3.26	Bloco autônomo de iluminação de emergência com 2 lâmpadas fluorescentes de 15W/24V e a inscrição "SAÍDA"	pç	9,00
16.3.27	Sistema autônomo de iluminação de emergência com 2 projetores reguláveis de longo alcance	pç	6,00
16.3.28	Abertura e fechamento de rasgos em alvenaria para assent. de eletrodutos	m	1.212,00
16.3.29	Abertura e fechamento de rasgos em alvenaria para assent. de caixas 2 x 4 e 4 x 4	ud	240,00
			0,00
16.4	ILUMINAÇÃO PAVIMENTO SUPERIOR		0,00
16.4.1	Interruptor 1 tecla simples, para cx. 2" x 4"	pç	6,00
16.4.2	Interruptor 2 teclas simples, para cx. 2" x 4"	pç	22,00
16.4.3	Interruptor 3 teclas simples + 1 tecla paralela, para cx. 4" x 4"	pç	2,00
16.4.4	Espelho cego, cx. 4"x4"	pç	7,00
16.4.5	Caixa de passagem 2"x4"	pç	43,00
16.4.6	Caixa de passagem 4"x4"	pç	9,00
16.4.7	Caixa de passagem 4"x4", OFM	pç	284,00
16.4.8	Eletroduto de pvc rígido, rosqueável barras de 3 metros, com luva, diâmetro 3/4"	br	382,00
16.4.9	Eletroduto de pvc rígido, rosqueável barras de 3 metros, com luva, diâmetro 1"	br	29,00
16.4.10	Curva 90.º de pvc, com luva, diâmetro 1"	pç	8,00
16.4.11	Condutor flexível de cobre para 750 V, encordoamento classe 2, antichama (BWF) e auto-extinguível, seção 2,5 mm2	m	4.450,00
16.4.12	Condutor flexível de cobre para 750 V, encordoamento classe 2, antichama (BWF) e auto-extinguível, seção 4 mm2	m	256,00
16.4.13	Bucha e arruela de alumínio diâmetro 3/4"	pç	60,00
16.4.14	Bucha e arruela de alumínio diâmetro 1"	pç	10,00
16.4.15	Fita isolante 33 da 3M ou pirelli, rolo de 20 metros	rl	10,00
16.4.16	Fotocélula com base 220V	pç	3,00
16.4.17	Campainha, cx 2" x 4"	pç	1,00
16.4.18	Abertura e fechamento de rasgos em alvenaria para assent. de eletrodutos	m	420,00
16.4.19	Abertura e fechamento de rasgos em alvenaria para assent. de caixas 2 x 4 e 4 x 4	ud	52,00
16.5	ENTRADA DE ENERGIA		
16.5.1	Poste de concreto armado, seção duplo T, 10,5 m tipo B/300 daN	pç	1,00
16.5.2	Cabo de cobre coberto XLPE, seção 16 mm2, 15kV	m	14,00
16.5.3	Condutor de cobre nu, seção 35 mm2	m	28,00
16.5.4	Isolador pilar 15kV, NBI 110kV ou isolador c/ pino incorporado polimérico 15kV	pç	6,00
16.5.5	Transformador de distribuição trifásico de 150 kVA, classe 15 kV, TAP'S primários 13,8/13,2/12,6/12,0/11,4 kV e secundário 220/127V, f = 60 Hz Z%= 3,5	pç	1,00
16.5.6	Cruzeta de concreto com 2 metros de comprimento	pç	2,00
16.5.7	Mão francesa plana com 619 mm de comprimento	pç	4,00
16.5.8	Pára raios tipo polimérico	pç	3,00
16.5.9	Parafuso de cabeça quadrada, diâmetro 16 mm, 125 mm de comprimento	pç	4,00
16.5.10	Parafuso de cabeça quadrada, diâmetro 16 mm, 250 mm de comprimento	pç	2,00
16.5.11	Parafuso de cabeça quadrada, diâmetro 16 mm, 300 mm de comprimento	pç	2,00
16.5.12	Parafuso com rosca dupla, diâmetro 16 mm, 400 mm de comprimento, com rosca total	pç	5,00
16.5.13	Arruela quadrada, diâmetro 18 mm	pç	20,00
16.5.14	Porca quadrada, diâmetro 16 mm	pç	12,00
16.5.15	Fita de aço inoxidável, largura 6 mm, carga mínima de ruptura 200daN, tipo F6=30	m	10,00
16.5.16	Fecho para fita de aço inoxidável, tipo FF-1	pç	3,00
16.5.17	Cabeçote em alumínio para eletroduto de diâmetro 4"	pç	2,00
16.5.18	Suporte para fixação de transformador de 150 kVA, no poste, 195x100mm	jg	2,00
16.5.19	Haste de aterramento copperweld 5/8" x 3 metros c/ conector tipo GAR	pç	4,00
16.5.20	Plaqueta esmaltada oval maior nos dizeres: "GERAL"	pç	1,00

CONFERE COM O ORIGINAL
12/08/15

INSPETORIA DE CURITIBA

Os dados constantes no presente documento, são de inteira responsabilidade do emitente.

A certificação do CREA-PR limita-se às informações descritas na(s) ART(s) nº(s) **20081707319.**

Data 24/06/2008
Funcionária: Cristiane Matr: 1414

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
Folha nº 605

CONFERE COM O ORIGINAL
12/08/15

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
606
Folha nº

16.5.21	Plaqueta esmaltada oval maior nos dizeres: "COMBATE INCÊNDIO"	pç	1,00
16.5.22	Kanalex 4"	m	15,00
16.5.23	Eletroduto de pvc–rígido, rosqueável em barras de 3 metros com luva, diâmetro 3/4"	br	2,00
16.5.24	Eletroduto de pvc–rígido, rosqueável em barras de 3 metros com luva, diâmetro 1"	br	2,00
16.5.25	Eletroduto de pvc–rígido, rosqueável em barras de 3 metros com luva, diâmetro 1.1/4"	br	3,00
16.5.26	Eletroduto de pvc–rígido, rosqueável em barras de 3 metros com luva, diâmetro 4"	br	5,00
16.5.27	Curva de pvc - rígido 90.°, diâmetro 1" com luva	pç	1,00
16.5.28	Curva de pvc - rígido 90.°, diâmetro 1.1/4" com luva	pç	2,00
16.5.29	Curva de pvc - rígido 90.°, longa, diâmetro 4" com luva	pç	2,00
16.5.30	Conjunto de bucha e arruela, diâmetro 3/4"	pç	1,00
16.5.31	Conjunto de bucha e arruela, diâmetro 1"	pç	1,00
16.5.32	Conjunto de bucha e arruela, diâmetro 1.1/4"	pç	3,00
16.5.33	Conjunto de bucha e arruela, diâmetro 2"	pç	2,00
16.5.34	Conjunto de bucha e arruela, diâmetro 4"	pç	8,00
16.5.35	Niple metálico, diâmetro 4"	pç	2,00
16.5.36	Box reto, diâmetro 4"	pç	4,00
16.5.37	Condutor singelo de cobre com isolamento 0,6/1kV, seção 120 mm2	m	136,00
16.5.38	Condutor singelo de cobre com isolamento 0,6/1 kV, seção 70 mm2	m	46,00
16.5.39	Condutor de cobre nu, seção 25 mm2	m	14,00
16.5.40	Condutor de cobre nu, seção 95 mm2	m	7,00
16.5.41	Terminal duplo de pressão para cabo seção 120 mm2	pç	15,00
16.5.42	Terminal duplo de pressão para cabo seção 70 mm2	pç	3,00
16.5.43	Terminal de pressão para cabo seção 70 mm2	pç	2,00
16.5.44	Terminal de pressão para cabo seção 25 mm2	pç	5,00
16.5.45	Parafuso ½" x 2", bicromatizado ou latão com porca, arruela lisa e de pressão	pç	18,00
16.5.46	Conector tipo split - bolt para cabo 95 mm2	pç	2,00
16.5.47	Fita isolante 33 da 3M, rolo de 20 metros	rl	4,00
16.5.48	Fita isolante na cor amarelo, rolo de 20 metros	rl	1,00
16.5.49	Fita isolante na cor vermelho, rolo de 20 metros	rl	1,00
16.5.50	Fita isolante na cor branca, rolo de 20 metros	rl	1,00
16.5.51	Fita isolante auto fusão da 3M, rolo com 20 metros	pç	3,00
16.5.52	Disjuntor termomagnético tripolar de 400A	pç	1,00
16.5.53	Disjuntor termomagnético tripolar de 50A	pç	1,00
16.5.54	Caixa tipo FN, 75 x 57 x 26 cm, aluminio, padrão Copel	pç	1,00
16.5.55	Caixa tipo EN, 49 x 57 x 26 cm, aluminio, padrão Copel	pç	1,00
16.5.56	Caixa tipo GN especial, 60 x 100 x 25 cm, aluminio	pç	1,00
16.5.57	Caixa tipo CN, 35 x 45 x 20 cm, aluminio, padrão Copel	pç	1,00
16.5.58	Caixa de passagem 30 x 30 x 30 cm, com tampa de concreto	pç	4,00
16.5.59	Sub-tampa com dispositivo para lacre de 60 x 60 cm	pç	1,00
16.5.60	Tampa de ferro fundido com aro 60 x 60 cm, para caixa 80 x 80 x 80 cm, padrão Copel	pç	1,00
16.5.61	Condutor de cobre singelo, 750V, seção 2,5mm2	m	28,00
16.5.62	Cabo numerado 7 x 2,5mm2	m	3,00
16.5.63	Abrigo em alvenaria para quadro de transformação, conf. Projeto aprovado pela Copel	gl	1,00
16.6	QUADROS DE DISTRIBUIÇÕES		
16.6.1	Quadro de distribuição aluminio, tipo embutir, com espaço para disjuntor tripolar geral de 400A, espaço para 2 disjuntores tripolares tipo CA e mais espaço para 60 minidisjuntores monopolares, barramento trifásico + barramento de neutro e barramento de terra para 400A, conforme QGD	cj	1,00
	Disjuntor tripolar de 400A - 1 pç		
	Disjuntor tripolar de 200A - 1 pç		
	Disjuntor tripolar de 150A - 1 pç		
	Disjuntor tripolar de 50A - 1 pç		
	Disjuntor bipolar de 25A - 6 pç		
	Disjuntor monopolar de 20A - 15 pç		
	Disjuntor diferencial termomagnético bipolar de 20A, alta sensibilidade 30mA, ref. 079.20 pial-legrand - 3 pç		
	Pára-raios eletrônico VCL 275V, 10kA, clamper - 3 pç		
	Contactor auxiliar 2NA + 2NF, 220V - AH4 - LG - 3 pç		
16.6.2	Quadro de distribuição aluminio, tipo embutir, com espaço para disjuntor tripolar geral de 150A e mais espaço para 40 minidisjuntores monopolares, barramento trifásico + barramento de neutro e barramento de terra para 200A, conforme QD - inferior 1	cj	1,00
	Disjuntor tripolar de 150A - 1 pç		
	Disjuntor tripolar de 100A - 1 pç		
	Disjuntor bipolar de 32A - 2 pç		
	Disjuntor monopolar de 20A - 11 pç		
	Disjuntor diferencial termomagnético bipolar de 20A, alta sensibilidade 30mA, ref. 079.20 pial-legrand - 2 pç		
	Disjuntor diferencial termomagnético bipolar de 32A, alta sensibilidade 30mA, ref. 079.22 pial-legrand - 1 pç		

CONFERE COM O ORIGINAL
12/08/15

INSPETORIA DE CURITIBA

Os dados constantes no presente documento, são de inteira responsabilidade do emitente.

A certificação do CREA-PR limita-se às informações descritas na(s) ART(s) nº(s) **20081707319.**

Data 24/06/2008
Funcionária:Cristiane Matr: 1414

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
607
Folha nº

CONFERE COM O ORIGINAL
12/08/15

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
608
Folha nº
Ass.

16.6.3	Quadro de distribuição alumínio, tipo embutir, com espaço para disjuntor tripolar geral de 200A e mais espaço para 40 minidisjuntores monopolares, barramento trifásico + barramento de neutro e barramento de terra para 200A, conforme QD - inferior 2	cj	1,00
	Disjuntor tripolar de 200A - 1 pç		
	Disjuntor tripolar de 100A - 1 pç		
	Disjuntor tripolar de 50A - 1 pç		
	Disjuntor bipolar de 25A - 4 pç		
	Disjuntor monopolar de 20A - 10 pç		
	Disjuntor diferencial termomagnético bipolar de 20A, alta sensibilidade 30mA, ref. 079.20 pial-legrand - 1 pç		
	Contactor auxiliar 2NA + 2NF, 220V - AH4 - LG - 5 pç		
16.6.4	Quadro de distribuição alumínio, tipo embutir, com espaço para disjuntor tripolar geral de 100A e mais espaço para 40 minidisjuntores monopolares, barramento trifásico + barramento de neutro e barramento de terra para 100A, conforme QD - superior 1	cj	1,00
	Disjuntor tripolar de 100A - 1 pç		
	Disjuntor tripolar de 20A - 1 pç		
	Disjuntor bipolar de 32A - 1 pç		
	Disjuntor bipolar de 20A - 1 pç		
	Disjuntor monopolar de 20A - 18 pç		
	Disjuntor diferencial termomagnético bipolar de 20A, alta sensibilidade 30mA, ref. 079.20 pial-legrand - 2 pç		
	Disjuntor diferencial termomagnético bipolar de 32A, alta sensibilidade 30mA, ref. 079.22 pial-legrand - 1 pç		
	Contactor auxiliar 2NA + 2NF, 220V - AH4 - LG - 2 pç		
16.6.5	Quadro de distribuição alumínio, tipo embutir, com espaço para disjuntor tripolar geral de 100A e mais espaço para 50 minidisjuntores monopolares, barramento trifásico + barramento de neutro e barramento de terra para 100A, conforme QD - superior 2	cj	1,00
	Disjuntor tripolar de 100A - 1 pç		
	Disjuntor tripolar de 50A - 1 pç		
	Disjuntor bipolar de 32A - 2 pç		
	Disjuntor bipolar de 20A - 1 pç		
	Disjuntor monopolar de 20A - 20 pç		
	Disjuntor diferencial termomagnético bipolar de 20A, alta sensibilidade 30mA, ref. 079.20 pial-legrand - 1 pç		
	Disjuntor diferencial termomagnético bipolar de 32A, alta sensibilidade 30mA, ref. 079.22 pial-legrand - 1 pç		
	Contactor auxiliar 2NA + 2NF, 220V - AH4 - LG - 1 pç		
16.6.6	Quadro de distribuição alumínio, tipo embutir, com espaço para disjuntor tripolar geral de 50A e mais espaço para 20 minidisjuntores monopolares, barramento trifásico + barramento de neutro e barramento de terra para 50A, conforme QD - Estabilizada	cj	1,00
	Disjuntor bipolar de 32A - 1 pç		
	Disjuntor monopolar de 20A - 10 pç		
	Disjuntor diferencial termomagnético tetrapolar de 32A, alta sensibilidade 30mA, ref. 080.12 pial-legrand - 1 pç		
	Chave seletora tripolar de 35A - 1 pç		
16.6.7	Quadro de distribuição alumínio, tipo embutir, com espaço para disjuntor tripolar geral de 50A e mais espaço para 20 minidisjuntores monopolares, barramento trifásico + barramento de neutro e barramento de terra para 50A, conforme QD - Auditório	cj	1,00
	Disjuntor bipolar de 32A - 1 pç		
	Disjuntor monopolar de 20A - 8 pç		
	Disjuntor diferencial termomagnético tetrapolar de 32A, alta sensibilidade 30mA, ref. 080.12 pial-legrand - 1 pç		
16.6.8	Quadro de distribuição alumínio, tipo embutir, com espaço para disjuntor tripolar geral de 50A e mais espaço para 20 minidisjuntores monopolares, barramento trifásico + barramento de neutro e barramento de terra para 50A, conforme QD - Cozinha	cj	1,00
	Disjuntor tripolar de 50A - 1 pç		
	Disjuntor bipolar de 32A - 1 pç		
	Disjuntor monopolar de 20A - 8 pç		
	Disjuntor diferencial termomagnético tetrapolar de 50A, alta sensibilidade 30mA, ref. 080.14 pial-legrand - 1 pç		
16.6.9	Quadro de Força (QF) prevenção combate a incêndio, alumínio, tipo sobrepor, contendo contactores, relés e fusíveis, partida direta para motor de 3 CV	pç	1,00
16.6.10	Estabilizador de energia de 4kVA, tensão de entrada 220V, tensão de saída 220V	pç	1,00
16.6.11	Abertura e fechamento de rasgo em alv. Para vassentamento de quadros de distribuição	ud	9,00

CONFERE COM O ORIGINAL
12/08/15

INSPETORIA DE CURITIBA

Os dados constantes no presente documento, são de inteira responsabilidade do emitente.

A certificação do CREA-PR limita-se às informações descritas na(s) ART(s) nº(s) **20081707319.**

Data 24/06/2008

Funcionária:Cristiane Matr: 1414

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
Folha nº 609

CONFERE COM O ORIGINAL
12/08/15

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
610
FOLHA Nº
SMO

16.7	PÁRA-RAIOS		
16.7.1	Cabo de cobre nú seção 50 mm2	m	350,00
16.7.2	Cabo de cobre nú seção 35 mm2	m	450,00
16.7.3	Cabo de cobre nú seção 16 mm2	m	15,00
16.7.4	Caixa de alvenaria (30 x 30 x 30) cm, com tampa de concreto	pç	9,00
16.7.5	Haste de aterramento copperweld 5/8" x 3 metros	pç	9,00
16.7.6	Eletroduto de pvc–rígido, rosqueável em barras de 3 metros, diâmetro 2"	br	9,00
16.7.7	Suporte simples com roldana, GT - P1	pç	500,00
16.7.8	Suporte reforçado com roldana, GT - P3	pç	4,00
16.7.9	Suporte reforçado com roldana, GT - P3A	pç	2,00
16.7.10	Braçadeira para tubo de PVC diâmetro 2", GT - P4, GAMATEC	pç	18,00
16.7.11	Braçadeira simples com roldana, GT - P5	pç	4,00
16.7.12	Braçadeira reforçada com roldana, GT - P6	pç	2,00
16.7.13	Conector "BI" para medição tipo GT - P30	pç	9,00
16.7.14	Conector split - bolt para cabo 35 mm2	pç	40,00
16.7.15	Terminal de pressão para cabo 35 mm2	pç	40,00
16.7.16	Caixa para equalização de potenciais, metálica dimensões 20 x 15 x 10 cm, com barramento de 1" x 3/8"	pç	1,00
16.7.17	Terminal aéreo em aço galvanizado com base para fixação, tipo AM-104	pç	30,00
16.7.18	Pára-raios tipo PRF-2, Franklin	pç	2,00
16.7.19	Base para mastro, GT-P4	pç	2,00
16.7.20	Braçadeira para tubo diâmetro 2", GT - P11, GAMATEC	pç	2,00
16.7.21	Luva de redução 2" x 1/2"	pç	2,00
16.7.22	Eletroduto de ferro galvanizado, barra de 3 m, diâmetro 2"	pç	2,00
16.7.23	Sinalizador de obstáculos, aso duplo com fotocélula 127V, GT-P102	pç	2,00
16.7.24	Lâmpada incandescente de 40W / 127V	pç	4,00
16.8	TELEFONE		
16.8.1	Caixa de passagem Nº 4 (60 x 60 x 12) cm, Padrão Telebrás, alumínio	pç	2,00
16.8.2	Caixa de passagem Nº 3 (40 x 40 x 12) cm, Padrão Telebrás, alumínio	pç	2,00
16.8.3	Eletroduto de ferro galvanizado em barras de 3 metros com luva, diâmetro 1.1/2"	br	1,00
16.8.4	Eletroduto de pvc – rígido, rosqueável em barras de 3 metros com luva, diâmetro 13 mm	br	3,00
16.8.5	Eletroduto de pvc – rígido, rosqueável em barras de 3 metros com luva, diâmetro 25 mm	br	210,00
16.8.6	Eletroduto de pvc – rígido, rosqueável em barras de 3 metros com luva, diâmetro 32 mm	br	6,00
16.8.7	Eletroduto de pvc – rígido, rosqueável em barras de 3 metros com luva, diâmetro 50 mm	br	6,00
16.8.8	Curva de pvc 90° com luva, diâmetro 25 mm	pç	50,00
16.8.9	Curva de pvc 90° com luva, diâmetro 32 mm	pç	2,00
16.8.10	Curva de pvc 90° com luva, diâmetro 50 mm	pç	2,00
16.8.11	Conjunto de bucha e arruela, diâmetro 13 mm (1/2")	pç	1,00
16.8.12	Conjunto de bucha e arruela, diâmetro 25 mm (1")	pç	60,00
16.8.13	Conjunto de bucha e arruela, diâmetro 32 mm (1.1/4")	pç	1,00
16.8.14	Conjunto de bucha e arruela, diâmetro 50 mm (2")	pç	1,00
16.8.15	Bucha de redução 3" para 1.1/2"	pç	1,00
16.8.16	Tampa de ferro fundido para caixa R1, Padrão Telepar	pç	1,00
16.8.17	Arame guia de aço galvanizado, nº 14 bwg	kg	2,00
16.8.18	Bastidor para 3 blocos	pç	1,00
16.8.19	Bloco terminal tipo M - 10 - B	pç	2,00
16.8.20	Anéis guias tipo AGS - 2	pç	8,00
16.8.21	Braçadeira tipo BC -1	pç	10,00
16.8.22	Terminal de pressão para fio, seção 10 mm^2	pç	1,00
16.8.23	Haste de aterramento tipo copperweld 5/8" x 3 metros	pç	1,00
16.8.24	Caixa de passagem de 30 x 30 x 30 cm, com tampa de concreto	pç	1,00
16.8.25	Condutor singelo de cobre, seção 10 mm2	m	10,00
16.8.26	Caixa de passagem de 2" x 4"	pç	27,00
16.8.27	Caixa de passagem de 4" x 4"	pç	74,00
16.8.28	Conjunto contendo 2 tomadas telefônicas 4P para caixa 4" x 4", parede, completas	pç	13,00
16.8.29	Conjunto contendo 2 tomadas telefônicas 4P para caixa 4" x 4", piso, completas	pç	2,00
16.8.30	Ponto para antena de tv para caixa 2" x 4"	pç	52,00
16.8.31	Conjunto contendo 2 tomadas de lógica RJ45, para caixa 4" x 4", parede, completa	pç	8,00
16.8.32	Conjunto contendo 1 tomada de lógica RJ45, para caixa 4" x 4", parede, completa	pç	10,00
16.8.33	Conjunto contendo 2 tomadas de lógica RJ45, para caixa 4" x 4", piso, completa	pç	8,00
16.8.34	Conjunto contendo 1 tomada de lógica RJ45, para caixa 4" x 4", piso, completa	pç	2,00
16.8.35	Fio telefônico tipo FI - 60 - R	m	600,00
16.8.36	Cabo UTP categoria 5e, 4 pares	m	600,00
16.8.37	Espelho cego para caixa 4" x 4"	pç	3,00
16.8.38	Abertura e fechamento de rasgos em alvenaria para assent. de eletrodutos	m	675,00
16.8.39	Abertura e fechamento de rasgos em alvenaria para assent. de caixas 2 x 4 e 4 x 4	ud	101,00
16.8.40	Abertura e fechamento de rasgo em alv. para vassentamento de quadros de distribuição	ud	4,00
17	LUMINOTECNIA		
17.1	ILUMINAÇÃO E EQUIPAMENTOS		

CONFERE COM O ORIGINAL
12/08/15

INSPETORIA DE CURITIBA

Os dados constantes no presente documento, são de inteira responsabilidade do emitente.

A certificação do CREA-PR limita-se às informações descritas na(s) ART(s) nº(s) **20081707319.**

Data 24/06/2008

Funcionária: Cristiane Matr: 1414

PREF. FAZENDA RIO GRANDE

Folha nº 611

CONFERE COM O ORIGINAL

12/05/15

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
Folha 613

17.1.1	Luminaria de soprepor confeccionada em chapa de aço galvanizada, pintura pó epoxi branca, refletor em alta pureza e refletância com duas lâmpadas 32 W confort, reator eletrônico AFP distorção harmônica menor 20 % 2 x 32 W 127V OSRAM/PHILIPS - Ref: 6021 - 2 X 32 W - Sintonia da Luz ou Similar	pç	271,00
17.1.2	Luminaria de soprepor confeccionada em chapa de aço galvanizada, pintura pó epoxi branca, refletor em alta pureza e refletância com quatro lâmpadas 16 W confort, reator eletrônico AFP distorção harmônica menor 20 % 2 x 16 W 127V OSRAM/PHILIPS - Ref: 6021 - 4 X 16 W - Sintonia da Luz ou Similar	pç	13,00
17.1.3	Luminária de embutir direcionável, confeccionada em alumínio injetado pó epóxi branca, com lâmpada AR 70 50 W 8º OSRAM TRANSFORMADOR PHILIPS - Ref: 5070 - 1 x 50 W - Sintonia da Luz ou Similar	pç	7,00
17.1.4	Luminária circular com capa protetora de plástico, com uma lâmpada incandescente de 60W OSRAM/PHILIPS Ref: Aqualumi – Taschibra ou Similar	pç	147,00
17.1.5	Luminária de embutir fixa, confeccionada em alumínio injetado pó epóxi branca, com lâmpada lâmpada incandescente 60 W OSRAM /PHILIPS - Ref: 5209 - 1 x 60 W - Sintonia da Luz ou Similar	pç	15,00
17.1.6	Poste reto confecionado em tubo de aço galvanizado a fogo, duas pétalas confecionada em inox acabamento na cor preta com 6 metros de altura e difusor em vidro temperado com duas lâmpadas 400 W vapor de sódio OSRAM/PHILIPS - Ref: 9107 - 2 X 400 W - Sintonia da Luz ou Similar	pç	1,00
17.1.7	Refletor em alumínio com vidro temperado transparente com haste de afastamento com 1,00 metro e lâmpada 150 W halogenea OSRAM/PHILIPS - Ref: 9072 - 1 X 150 W - Sintonia da Luz ou Similar	pç	2,00
17.1.8	Luminaria de embutir, direcionavel confeccionada em alumínio injetado, pó epóxi branca com lâmpada dicroica 50 W 38 º OSRAM TITAN TRANSFORMADOR PHILIPS - Ref: 5109 - 1 X 50 W - Sintonia da Luz ou Similar	pç	3,00
17.1.9	Refletor em alumínio com vidro temperado transparente com proteção antivandalismo com lâmpada vapor metálico 400 W e alojamento para reator PHILIPS/OSRAM - Ref: 9027 - 1 X 400 W - Sintonia da Luz ou Similar	pç	7,00
17.1.10	Refletor em alumínio com vidro temperado transparente com lâmpada vapor metálico 400 W e alojamento para reator PHILIPS/OSRAM - Ref: 9027 - 1 X 400 W - Sintonia da Luz ou Similar	pç	10,00
17.1.11	Arandela confeccionada em alumínio extrudado naval com regulagem de facho UP/DOWN visores em vidro temperado com lâmpada halogenea 100 W OSRAM/PHILIPS - Ref: 7894 - 1 x 100 W - Sintonia da Luz ou Similar	pç	6,00
17.1.12	Refletor em alumínio com vidro temperado transparente com lâmpada vapor metálico 150 W e alojamento para reator PHILIPS/OSRAM - Ref: 9027 - 1 X 150 W - Sintonia da Luz ou Similar	pç	14,00
17.1.13	Ventilador de teto 4 pás em MDF cor Branca, 3 velocidades motor reversível, 490 RPM - Ref: 9200264 - Abage ou Similar	pç	120,00
17.1.14	Ventilador de parede oscilante grade de 50 cm bivolt 127/220 cor branca - Marca: Jatronn - Ref: 9210140-2 - Abage ou Similar	pç	2,00
18	INSTALAÇÕES ELETROMECÂNICAS		
18.1	ELEVADOR		
18.1.1	Elevador com capacidade para 8 pessoas ou 600 Kg sem casa de máquinas, Modelo Smart MRL002L - Atlas Schindler, cabine em aço inoxidável lixado, painel cont. eletrônico, intercomunicador e painel para atender às necessidades de portadores de deficiencias.	cj	1,00
18.2	SISTEMA DE AR CONDICIONADO		
18.2.1	Sistema de ar condiconado para anfiteatro completo (unidades evaporadoras e condesadoras), composto por aparelhos tipo Split , capacidade 60.000 Btu/h - Ar Frio, com controle remoto, fiação força/comando e tubulações, suportes, calços anti-vibração, isolamento térmico, rede de dreno, etc..)	cj	1,00
19	PAVIMENTAÇÕES EXTERNAS		
19.1	LASTROS		
19.1.1	Lastro apiloado de brita	m³	42,12
19.1.2	Lastro impermeabilizado - espessura 6cm	m²	842,54
19.1.3	Escavação manual, carga e transporte de material de 1ª categoria com DMT até 2 Km	m³	400,00
19.2	PÁTIOS E ACESSOS		
19.2.1	Petí pavet sobre lastro de areia lavada	m²	148,62
19.2.2	Piso cimentado, modulação de 2,00x2,00 m, com juntas plásticas - espessura 1.5cm - Pátio externo	m²	1.170,29
19.2.3	Blocos intertravados de concreto - e=6 cm, tipo " Paver S" cor vermelha	m²	382,94
19.2.4	Guias pré-fabricadas retas de concreto	m	125,10
19.2.5	Guias pré-fabricadas rebaixada de concreto	m	29,40
20	MUROS, GRADIS E ALAMBRADOS		
20.1	SERVIÇOS GERAIS		
20.1.1	Escavação de valas em terra 358,10 X 0,5 X 0,3	m³	53,72
20.1.2	Apiloamento de piso ou fundo de valas 358,1 X 0,3	m²	107,43
20.1.3	Lastro apiloado de brita 5 cm	m³	6,37

CONFERE COM O ORIGINAL
12/08/15

INSPETORIA DE CURITIBA

Os dados constantes no presente documento, são de inteira responsabilidade do emitente.

A certificação do CREA-PR limita-se às informações descritas na(s) ART(s) nº(s) **20081707319.**

Data 24/06/2008
Funcionária: Cristiane Matr: 1414

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
613

CONFERE COM O ORIGINAL
12/08/15

PREFEITURA MUNICIPAL DE MATINHOS
SECRETARIA DE OBRAS E URBANISMO

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
Folha nº 614

20.1.4	Reaterro de valas com compactação	m³	40,29
20.2	FUNDAÇÃO (ESTACAS E SAPATAS)		
20.2.1	Estaca moldada "in loco" - Ø 25cm	m	637,00
20.2.2	Forma de tábuas - pinho de 3ª	m²	232,77
20.2.3	Armadura CA-60 - Ø 5.00 mm (3/16")	kg	220,59
20.2.4	Armadura CA-50 - Ø 6.30 mm (1/4")	kg	350,94
20.2.5	Concreto estrutural com betoneira - fck 15.0 mpa	m³	13,43
20.3	SUPRA-ESTRUTURA: BALDRAMES, CINTAS E PILARETES		
20.3.1	Forma de tábuas - pinho de 3ª	m²	591,15
20.3.2	Armadura CA-60 - Ø 5.00 mm (3/16")	kg	722,00
20.3.3	Armadura CA-50 - Ø 10.00 mm (3/8")	kg	2.479,45
20.3.4	Concreto estrutural com betoneira - fck 15.0 mpa	m³	28,70
20.4	ALVENARIAS		
20.4.1	Alvenaria externa em blocos cerâmicos - esp. 10cm (1/2 vez)	m²	675,21
20.5	PINTURA E REVESTIMENTO		
20.5.1	Chapisco c/ argamassa de cimento e areia 1:3	m²	1.696,02
20.5.2	Emboço c/ argamassa de cal hidratada, com adição de cimento portland	m²	1.626,64
20.5.3	Reboco c/ argamassa cal hidratada	m²	1.429,80
20.5.4	Látex ACRÍLICO texturizado, cor concreto, 2 demãos em muros	m²	956,90
20.5.5	Revestimento texturizado frisado (grafiato) cores conforme projeto	m²	196,84
20.5.6	Revestimento em filetes de pedra - Pedra São tomé filetada	m²	69,36
20.6	GRADIS E ALAMBRADOS		
20.6.1	Grade de alumínio h= 1,30 m	m²	63,18
20.6.2	Alambrado em tubos de FG 2" e 1.1/2" - h= 4 m, com tela em arame dupla galvan. com reves. em PVC, conforme projeto	m²	412,00
21	COMPLEMENTAÇÃO DA OBRA		
21.1	EQUIPAMENTOS DIVERSOS INTERNOS		
21.1.1	Rede de proteção 100 % nylon fixação em ganchos de inox , instalação no vazio / mezanino superior.	m²	278,64
21.1.2	Quadro em Laminado Melaminico Cor Verde Concavo, quadriculado 120 x 450 cm	un	24,00
21.1.3	Comunição visual em Aluminio Alto Relevo Cor Preta , conforme projeto	gb	1,00
21.1.4	Bebedouro elétrico simples	un	10,00
21.1.5	Bebedouro elétrico conjugado	un	10,00
21.2	EQUIPAMENTOS ESPORTIVOS		
21.2.1	Equipamentos para quadra Poliesportiva (suporte de basquete, postes de volei removivel com redes e complementos e traves de futsal com redes)	cj	1,00
21.2.2	Quadra poliesportiva em concreto armado, h=8 cm, Fck= 20 MPa, com acabamento de superficie cimentado desempenado com pintura anti-derrapante e demarcação de quadra para volei, basquete, handebol e futsal	m²	403,20
21.3	PAISAGISMO		
21.3.1	Grama Esmeralda em placas inclusive terra preta	m²	759,34
21.3.2	Ipes amarelo altura mínima h= 2,50 m inclusive terra e adubo	un	18,00
21.3.3	Bounganville vermelho/laranja tipo árvores altura mínima h= 2,50 m nclusive terra e adubo	un	2,00
21.3.4	Lirios amarelos grandes inclusive terra e adubo	un	100,00
21.3.5	Azaléias h= 40 cm inclusive terra e adubo	un	50,00
21.4	COMPLEMENTOS EXTERNOS		
21.4.1	Banco em concreto armado com granito cinza andorinha e= 2 cm	m	14,57
21.4.2	Banco em concreto armado Cancha Poliesportiva	m	11,70
21.4.3	Mastro para bandeira h= 7,50 m	un	3,00
21.4.4	Bicicletario em tubos de aço galvanizado á fogo 2" - Raio: 15cm - h: 0,30 m conforme projeto	un	1,00
21.4.5	Elemento decorativo de fachada em concreto revestido Regua h=6,50m	ud	2,00
21.4.6	Elemento decorativo de fachada em material não corrosivo Lápis h=4,50m	ud	2,00
21.5	LIMPEZA DA OBRA		
21.5.1	Limpeza final de obra	m²	3.792,50

Matinhos, 01 de Fevereiro de 2008.

Tabelionato Braga Matinhos - PR

PREFEITURA MUNICIPAL DE MATINHOS
LUIZ FERNANDO FREIRE
ENGº CIVIL CREA 19.190-D/PR

CARTÓRIO BRAGA
TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTOS
Ismênio Castro Braga - Titular
Pça.Dr.Hildebrando Araujo, 79 - Esq. Rua Itaporã-CEP-83260-000
FONE (41) 3453-2424-FAX (41) 3453-2592 - Centro - Matinhos - PR

Reconheço por Semelhança a assinatura de LUIZ FERNANDO FREIRE. Dou Fe *0013 *723155.
Matinhos-PR, 17 de junho de 2008.
Em Test° da Verdade.
Ilze Terezinha Braga Silveira
Escrevente Juramentada

Lei: 13.228 de 18/07/2001
SELO FUNARPEN
TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTOS MATINHOS
SOLICITADO
SELO DE AUTENTICIDADE
CKX 30974

CONFERE COM O ORIGINAL
12/08/15

54/62

INSPETORIA DE CURITIBA

Os dados constantes no presente documento, são de inteira responsabilidade do emitente.

A certificação do CREA-PR limita-se às informações descritas na(s) ART(s) nº(s) **20081707319.**

Data 24/06/2008
Funcionária:Cristiane Matr: 1414

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
615
Folha nº

CONFERE COM O Original
12/08/15

Contractus
Construção Civil

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
Folha 616

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA No. 08/2015

DECLARAÇÃO

A Empresa **CONTRACT'US CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA.,** inscrita no CNPJ. sob o no. 80.017.890/0001-83, pessoa jurídica de direito privado, com sede na Rua Dr. Bezerra de Menezes, no. 68 Cj. 02 em Curitiba – Paraná, para efeito de participação na **CONCORRÊNCIA PÚBLICA No. 08/2015** caso vencedora, **DECLARA QUE:**

a) Manteremos na gerência da obra durante toda a sua execução, objeto desta licitação, um profissional habilitado que atuará como Responsável Técnico.

b) Para fins de contratação, comprovaremos através de cópia autenticada da Carteira de Trabalho acompanhada da Ficha de Registro de Empregado da Empresa que o Profissional Indicado como Responsável Técnico pertence ao quadro permanente da Empresa e que caso o Profissional seja Proprietário da Empresa, comprovaremos através de Contrato Social.

c) De que se vencedora, para fins de contratação indicaremos um profissional que atuará como Engenheiro Preposto, sujeitando-se, em caso de descumprimento, à aplicação da penalidade prevista na cláusula Décima Sexta da Minuta do Contrato.

d) Manteremos na obra o Profissional, que atuará como Engenheiro Preposto.

e) Dispõe de pessoal e equipamentos necessários à perfeita e completa execução do objeto desta licitação;

f) Assumimos inteira responsabilidade pela perfeita e completa execução dos serviços.

Curitiba, 13 de Agosto de 2015.

CONTRACT'US CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA
EVERSON AMBRÓSIO KRAVETZ
SÓCIO – ADMINISTRADOR
RG. No. 809.795-0/SSP./PR.

55/62

RUA DR. BEZERRA DE MENEZES, 68 - CJ. 02 - FONE/FAX: (41) 3252-4252 - CEP 80540-190 - CURITIBA - PARANÁ
e-mail: contractus@onda.com.br
CNPJ 80.017.890/0001-83

PREFEITURA MUNICIPAL
FAZENDA RIO GRANDE

PREFEITURA MINICIPAL DE FAZENDA RIO GRANDE – PARANÁ

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
Folha 617

Processo Administrativo Nº. 94/2015
CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 08/2015
Protocolo nº 12.292/2015
ANEXO IX

ATESTADO DE VISITA TÉCNICA

À
Prefeitura Municipal de Fazenda Rio Grande
Concorrência Pública 08/2015

Objeto: Contratação de empresa para retomada e término da construção do CMEI no Jardim Europa, Termo de Compromisso PAC 202923/2012

Senhor Presidente da Comissão Permanente de Licitações:

Declaramos que o **EVERSON A. KRAVETZ** , representante da proponente **CONTRACTUS CONSTRUÇÃO CIVIL. LTDA**, inscrita no CNPJ sob o nº **80017890/0001 – 83,** devidamente credenciado, visitou os locais da execução do objeto da licitação em epígrafe.

Fazenda Rio Grande, 10 de Agosto de 2015

CONTRACTUS CONSTRUÇÃO CIVIL. LTDA

CONTRACTUS Construção Civil Ltda.
Everson Ambrósio Kravetz
CREA n.º 4965-D/PR

Ednelson Queiroz Sobral
Secretário Municipal de Educação, Cultura e Esportes
Decreto - 2784/2011

56 / 62

Contractus
Construção Civil

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
658
Folha nº

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA No. 08/2015

DECLARAÇÃO

Declaramos para os devidos fins de direito, na qualidade de proponente do procedimento licitatório, sob a **Concorrência Pública 08/2015,** instaurado pela Prefeitura Municipal de Fazenda Rio Grande, que se a empresa **CONTRACT'US CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA**, for declarada adjudicatária do objeto da presente licitação, disporá permanentemente dos equipamentos necessários à execução da obra, indispensáveis à realização dos serviços relacionados, com o comprometimento de que manteremos os mesmos até a conclusão da obra, conforme a seguir:

a) Ferramentas e equipamentos em geral: para armadores, eletricista, encanadores, pedreiros, carpinteiros, pintores e outros;
b) Equipamento tipo bate-estaca ou equipamento para perfuração de solo para estaca escavada;
c) Equipamento niveladoresa laser: para execução e nivelamento do piso conforme especificações do projeto;
d) 01 Betoneira e 02 Vibradores;
e) Andaimes e ou/ plataformas elevatórias: para a execução de serviços em alturas superiores à 1,00 metro;
f) Equipamentos de segurança: Todos os equipamentos de proteção individual – "E.P.I."- necessários à execução dos serviços, sendo estes em bom estado de conservação, bem como, extintores de incêndio em locais estratégicos.

Curitiba, 13 de Agosto de 2015.

Por ser expressão da verdade, firmamos a presente declaração.

CONTRACT'US CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA
EVERSON AMBRÓSIO KRAVETZ
SÓCIO - ADMINISTRADOR

57 / 62

RUA DR. BEZERRA DE MENEZES, 68 - CJ. 02 - FONE/FAX: (41) 3252-4252 - CEP 80540-190 - CURITIBA - PARANÁ
e-mail: contractus@onda.com.br CNPJ 80.017.890/0001-83

Contractus
Construção Civil

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
619
Folha nº
Assinatura

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA No. 08/2015

DECLARAÇÃO

Declaramos para os devidos fins de direito, na qualidade de proponente do procedimento licitatório, sob a Concorrência Pública Nº 08/2015, instaurado pela Prefeitura Municipal de Fazenda Rio Grande, que se a empresa **CONTRACT'US CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA**, for declarada adjudicatária do objeto da presente licitação, disporá de pessoal técnico qualificado para à execução da obra, indispensáveis à realização dos serviços a seguir:

a) Engenheiro Civil: Responsável Técnico e qual recolherá a ART/CREA de execução e responderá técnicamente pela obra assim como o único com atribuições para discussões e esclarecimentos de medições efetuadas;
b) Mestre de Obras: Gerenciamento sobre encarregados e interlocutor com o Engenheiro da contratada, assim também com o responsável técnico da fiscalização;
c) Encarregados: Fundação, Forma, Armação, Concretagem, Pedreiro, Pedreiro Hidraúlica Elétrica, Estrutura Metálica/cobertura.
d) Especialistas: Carpinteiros, Armadores, Concreteiros, Pedreiro, Pedreiro Acabamento, Encanador/Bombeiro, Eletricistas, Soldador/Montador.
e) Ajudantes/Serventes: Fundação, Forma, Armação, Concretagem, Pedreiro, Acabamento, Hidráulica, Elétrica, Soldador/Montador.
f) Serviços Especializados: Pintores, instalador de alvenaria de revestimento, demais necessários.

Por ser expressão da verdade, firmamos a presente declaração.

Curitiba, 13 de Agosto de 2015.

CONTRACT'US CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA
EVERSON AMBRÓSIO KRAVETZ
SÓCIO - ADMINISTRADOR

58/62

RUA DR. BEZERRA DE MENEZES, 68 - CJ. 02 - FONE/FAX: (41) 3252-4252 - CEP 80540-190 - CURITIBA - PARANÁ
e-mail: contractus@onda.com.br CNPJ 80.017.890/0001-83

Contractus
Construção Civil

ANEXO IV

PREF. FAZENDA RIO GRANDE 620 Folha nº

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº. 08/2015

DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE

À Comissão de Licitação da Prefeitura do Município de Fazenda Rio Grande.

Declaramos para os devidos fins e direito, na qualidade de proponente do procedimento de licitação, sob a modalidade CONCORRÊNCIA PÚBLICA No. 08/2015, instaurado pela Prefeitura do Município de Fazenda Rio Grande, que:

a) Assumimos inteira responsabilidade pela autenticidade de todos os documentos apresentados, sujeitando-nos à eventuais averiguações que se façam necessárias;
b) Comprometemo-nos a manter, durante todo o período de contratação, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;
c) Comprometemo-nos a repassar na proporção correspondente, eventuais reduções de preços decorrentes de mudanças de alíquotas de impostos incidentes sobre a execução do objeto, em função de alterações de legislação pertinente, publicadas durante a vigência do contrato;
d) Temos conhecimento e submetemo-nos ao disposto na Lei nº. 8.078 – Código de Defesa do Consumidor, bem como ao edital e anexos, realizado pela Prefeitura de Fazenda Rio Grande.

Por ser expressão de verdade, firmamos o presente.

Curitiba, 13 de Agosto de 2015.

CONTRACTUS CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA
EVERSON AMBRÓSIO KRAVETZ
SÓCIO – ADMINISTRADOR
RG. No. 809.795-0/SSP./PR.

59/62

RUA DR. BEZERRA DE MENEZES, 68 - CJ. 02 - FONE/FAX: (41) 3252-4252 - CEP 80540-190 - CURITIBA - PARANÁ
e-mail: contractus@onda.com.br CNPJ 80.017.890/0001-83

Contractus
Construção Civil

ANEXO VII

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
621
Folha nº

CONCORRÊNCIA Nº. 08/2015

DECLARAÇÃO DE NÃO IMPEDIMENTO

Através da presente, declaro(amos) expressamente que a Empresa **CONTRACT´US CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA**, CNPJ nº. 80.017.890/0001-83, não é declarada inidônea; não está suspensa do direito de licitar e/ou contratar com a Administração Pública, em suas esferas federal, estadual e municipal nos termos do art. 87, Incisos III e IV , da Lei nº 8.666/93; não possui, em seu quadro de pessoal, empregado ou associado menor de dezoito anos realizando trabalho noturno, perigoso ou insalubre, e/ou menor de dezesseis anos, em qualquer trabalho, salvo na condição de aprendiz, a partir de quatorze anos, nos termos do art. 27, inc. V, da Lei nº. 8666/93 e art. 7º, inc. XXXIII, da Constituição Federal.

Declaro(amos) ainda que todo e qualquer fato que importe em modificação da situação ora declarada será imediatamente comunicada, por escrito, à Comissão Permanente de Licitações do Município de Fazenda Rio Grande.

Curitiba, 13 de Agosto de 2015.

CONTRACT´US CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA
EVERSON AMBRÓSIO KRAVETZ
SÓCIO – ADMINISTRADOR
RG. No. 809.795-0/SSP./PR.

60/62

RUA DR. BEZERRA DE MENEZES, 68 - CJ. 02 - FONE/FAX: (41) 3252-4252 - CEP 80540-190 - CURITIBA - PARANÁ
e-mail: contractus@onda.com.br
CNPJ 80.017.890/0001-83

Contractus
Construção Civil

ANEXO V

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
622
Folha nº

CONCORRÊNCIA PÚBLICA No. 08/2015

TERMO DE RENÚNCIA

À Comissão de Licitação da Prefeitura do Município de Fazenda Rio Grande

A proponente CONTRACT´US CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA, participante da licitação modalidade CONCORRÊNCIA No. 08/2015, por seu representante, declara, na forma e sob as penas imposta pela Lei n.º 8.666/93, de 21 de junho de 1993, que a empresa que representa não pretende recorrer da decisão da Comissão Permanente de Licitação, que julgou a habilitação, renunciando, expressamente, ao direito de recurso da fase de habilitação e ao respectivo prazo, concordando com o julgamento da comissão de licitação.

Curitiba, 13 de Agosto de 2015.

CONTRACT´US CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA
EVERSON AMBRÓSIO KRAVETZ
SÓCIO – ADMINISTRADOR
RG. No. 809.795-0/SSP./PR.

61 / 62

RUA DR. BEZERRA DE MENEZES, 68 - CJ. 02 - FONE/FAX: (41) 3252-4252 - CEP 80540-190 - CURITIBA - PARANÁ
e-mail: contractus@onda.com.br CNPJ 80.017.890/0001-83

Contractus
Construção Civil



TERMO DE ENCERRAMENTO

Ref.:
CONCORRÊNCIA PÚBLICA No. 08/2015

Este presente volume contém 62 páginas numeradas de 01 à 62 não contando a folha de rosto, nomeado de **Habilitação,** para a Concorrência Pública do Edital em epígrafe.

Curitiba, 13 de Agosto de 2015.

CONTRACTUS CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA

62/62

RUA DR. BEZERRA DE MENEZES, 68 - CJ. 02 - FONE/FAX: (41) 3252-4252 - CEP 80540-190 - CURITIBA - PARANÁ
e-mail: contractus@onda.com.br CNPJ 80.017.890/0001-83

PREFEITURA MUNICIPAL DE FAZENDA RIO GRANDE
624
Folha nº

F.F. Ramos
CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA

Construção Civil, Reformas, Pinturas, Montagem Industrial, Drenagem, Jardinagem, Limpeza de Boeiros e Canaletas, etc...

PREFEITURA MUNICIPAL DE FAZENDA RIO GRANDE

ENVELOPE Nº 01 – HABILITAÇÃO

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº. 08/2015

DATA: 13/08/2015 – HORÁRIO: 09:00 HORAS

F. F. RAMOS CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA M.E.

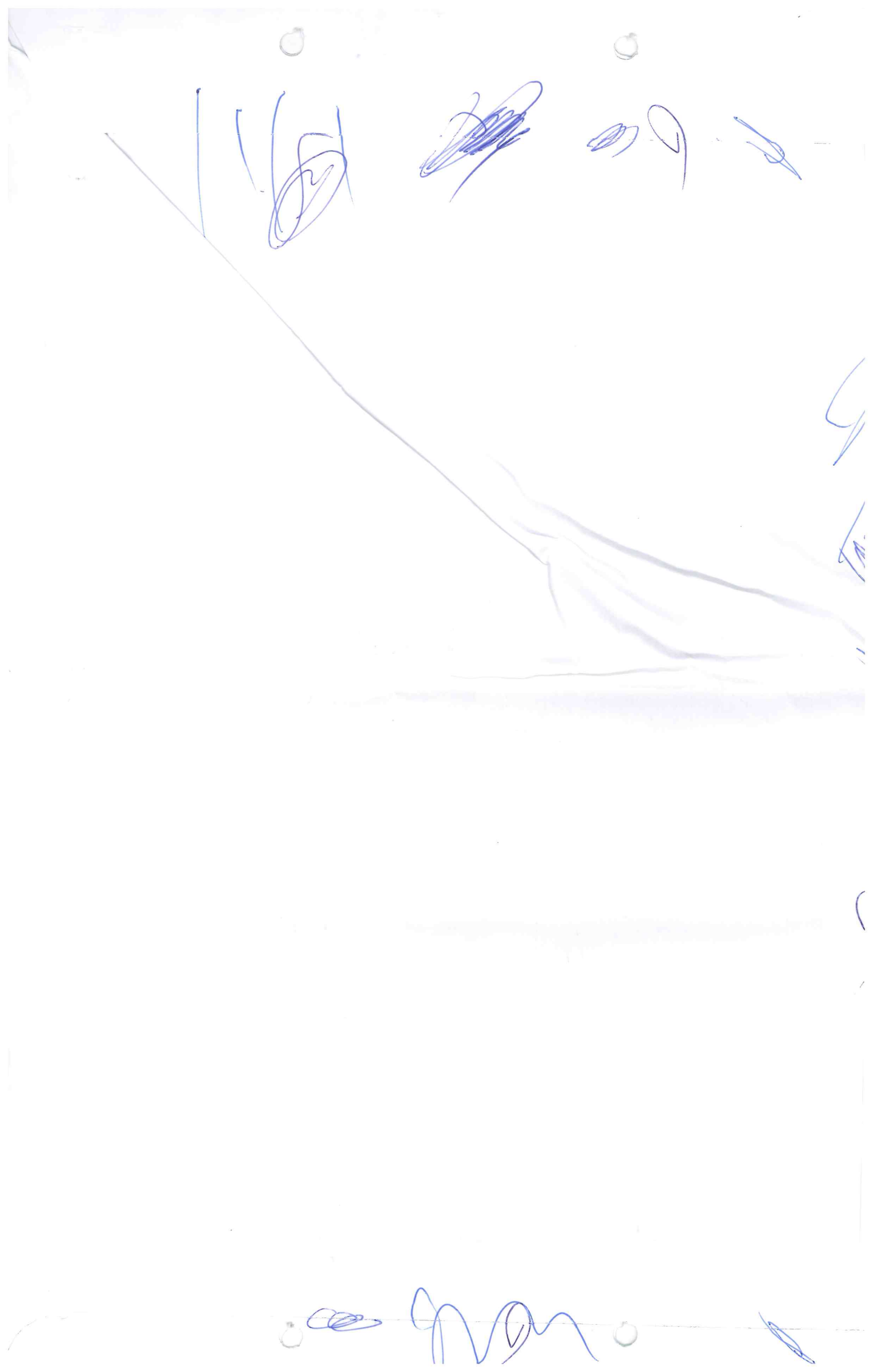
CNPJ: 05.905.733/0001-99

RUA JOAQUIM LINHARES DE LACERDA, 234

FONE/FAX: (41) 3622-7144

E-mail: ramosdoaco@brturbo.com.br

PREFEITURA MUNICIPAL - CIDADE DE FAZENDA RIO GRANDE - PR.
13 AGO. 2015
PROTOCOLO Nº 16.246/15
ASS RESPONSÁVEL



PREFEITURA MUNICIPAL DE FAZENDA RIO GRANDE

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
625
Folha nº
Assinatura

ENVELOPE Nº 01 – HABILITAÇÃO

CONCORRENCIA PUBLICA N°. 08/2015

DATA: 13/08/2015 – HORÁRIO: 09:00 HORAS

F. F. RAMOS CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA M.E.

CNPJ: 05.905.733/0001-99

RUA JOAQUIM LINHARES DE LACERDA, 234

FONE/FAX: (41) 3622-7144

E-mail: ramosdoaco@brturbo.com.br

F.F RAMOS CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA EPP

CNPJ. 05.905.733/0001-99

QUINTA ALTERAÇÃO CONTRATUAL

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
626
Folha nº
Assinatura

ANTONIO AFONSO RAMOS, brasileiro, casado comunhão de bens, natural de Lapa-Pr., data de nascimento 21/11/1948, empresário, residente e domiciliado á Rua Des. Antonio de Paula Xavier ,92, Bairro Wilson Montenegro, em Lapa- Pr., CEP 83.750-000, portador da Cédula de Identidade Civil Rg.nº 898.743, expedida pelo Instituto de Identificação do Paraná e CPF sob nº 056.516.629-87, e FERNANDO FERRARI RAMOS, brasileiro, natural de Curitiba -Pr., solteiro, data de nascimento 07/05/1988, empresário, residente e domiciliado a Rua Des. Antonio de Paula Xavier, 92, Bairro Wilson Montenegro em Lapa -Pr., CEP 83.750-000, portador da Cédula de Identidade Civil Rg. 9.249.367-9, expedida pelo Instituto de Identificação do Paraná e CPF sob nº 066.506.879-44,únicos sócios da sociedade empresaria limitada que gira sob o nome comercial de F.F. RAMOS CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA EPP, estabelecido em Lapa- Pr., á Av. Caetano Munhoz da Rocha, 640, Bairro Wilson Montenegro, CEP 83.750-000, com seu Contrato Social arquivado na Junta Comercial do Estado do Paraná sob nº 41205098391 em 24/09/2003, e Ultima Alteração Contratual arquivada sob nº 20133260550 em 20/06/2013, RESOLVEM, por meio deste instrumento particular de Quinta Alteração Contratual alterarem seu Contrato Primitivo de acordo com as cláusulas e condições abaixo relacionadas.

CLAUSULA PRIMEIRA: Retira-se da sociedade nesta data o sócio FERNANDO FERRARI RAMOS, que cede e transfere a sua participação societária de R$ 115.000,00 (cento e quinze mil reais) dividido em 115.000 (cento e quinze mil) quotas no valor nominal de R$ 1,00 (um real) cada uma, para o sócio ingressante o Sr. CHRISTOFFER DE AGOSTINHO RAMOS, braileiro, solteiro, emancipado, natural de Curitiba-Pr., data de nascimento 10/11/1997, residente e domiciliado á Rua Des. Antonio de Paula Xavier, 92,Bairro Wilson Montenegro em Lapa–Pr.,CEP 83.750-000 portador da Cédula de Identidade Civil Rg. 13.079.743-1, expedida pelo Instituto de Identificação do Paraná e CPF sob nº 091.999.259-58, dando plena, geral e raza quitação pelas quotas cedidas neste ato.

CLAUSULA SEGUNDA: O Capital social no valor de R$ 200.000,00 (duzentos mil reais) dividido em 200.000 (duzentas mil) quotas no valor nominal de R$ 1,00 (um real) cada uma, integralizados em moeda corrente do País, (art 997, III, CC/2002 e art 1055 CC/2002), fica assim distribuído:

SÓCIOS	QUOTAS	CAPITAL
Antonio Afonso Ramos	85.000	R$ 85.000,00
Christoffer de Agostinho Ramos	115.000	R$ 115.000,00
TOTAL	200.000	R$ 200.000,00

CONFERE COM O ORIGINAL
13/08/25

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
627
Folha nº

F.F. RAMOS CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA EPP

CNPJ. 05.905.733/0001-99

QUINTA ALTERAÇÃO CONTRATUAL

CLAUSULA TERCEIRA: O sócio ingressante CHRISTOFFER DE AGOSTINHO RAMOS, declara conhecer a situação econômica financeira da sociedade ficando desta forma subrrogados nos direitos e obrigações decorrentes do presente instrumento.

CLAUSULA QUARTA: A administração da sociedade caberá aos sócios ANTONIO AFONSO RAMOS e CHRISTOFFER DE AGOSTINHO RAMOS, com poderes e atribuições de ADMINISTRADORES, autorizado o uso do nome empresarial, vedado no entanto em atividades estranhas ao interesse social ou assumir obrigações seja em favor de qualquer dos quotistas ou de terceiros, bem como onerar bens imóveis da sociedade, sem autorização do outro sócio.

CLAUSULA QUINTA: Os Administradores, declaram sob as penas da lei, de que não estão impedidos de exercer a administração da sociedade, por lei especial, ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrarem sob os efeitos dela, a pena que vede ainda que temporáriamente, o acesso a cargos públicos, ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra as normas de defesa de concorrência, contra as relações de consumo, fé publica, ou a propriedade.

CLAUSULA SEXTA: Que a atividade que é Industria da construção civil industrial, comercial e residencial, ampliações e reformas completas, construção de obras rodoviárias, terraplenagem, obras de arte corrente, bueiros, galerias, obras de serviços complementares, limpeza, conservação rotineira, sinalização rodoviária, prestação de serviços de mão de obra de marceneiros, encanadores, pedreiros, carpinteiros, pintores, vigilantes,motoristas Cat A,B,D, e motos, vigias, auxiliares de serviços gerais, serventes, telefonistas, recepcionistas, copeiros, locação de mão de obra de encanadores, pedreiros, carpinteiros, pintores, vigilantes, motoristas Cat A,B,D, e motos, vigia, auxiliares de serviços gerais, serventes, telefonistas, recepcionistas, copeiros e prestação de serviços com máquinas e equipamentos na construção civil em geral, edificações com ou sem fornecimento de materiais, obras viárias, obras de urbanizações e paisagismo, montagem de estruturas metálicas, cobertura de telhados, montagem de andaimes, construção de redes de água e esgoto, instalação e manutenção elétrica, execução de projetos e obras de eletricidade de baixa e alta tensão residencial e industrial, instalações, montagens e manutenção elétrica e engenharia de obras eletromecânicas, sistema de geração, captação, transmissão,distribuição, entradas, cabines e sustentações de energia, sistema de controle eletrônicos e de telecomunicações, sistemas elétricos e afins e outras atividade elétricas, eletronica e de telecomunicações, hidráulica e de gás em edificações e terrenos em geral, projetos civis, hidráulicos e elétricos, pinturas civis e industriais, pavimentação de terrenos, ruas, etc.., com paralelepípedos, bloquetes, paver, asfalto, pedra, concreto e outros, adequação de estradas rurais, pavimentação com pedras irregulares, colocação de carpetes e pisos de madeira em

CONFERE COM O ORIGINAL
13/08/15

Christoffer A. Ramos

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
623
Folha

F .F. RAMOS CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA EPP

CNPJ. 05.905.733/0001-99

QUINTA ALTERAÇÃO CONTRATUAL

geral, colocação de meio fio, drenos, limpeza de caixas d`água, jardinagem, e prestação de serviços de limpeza em geral, aluguel de maquinas e equipamentos de construção e demolição, transportes rodoviários urbanos e de cargas, serviço de serralheria e montagens industriais, tais como serviços industriais de usinagem e soldas, reparação ou manutenção de maquinas, aparelhos e equipamentos industriais e mecânica industrial e serviços de dedetização FICA ALTERADO neste ato para Industria da construção civil, industrial, comercial e residencial, com ou sem fornecimento de material, ampliações e reformas completas, pinturas, obras de paisagismo, serviços de instalação elétricas e hidráulicas, locação de maquinas e equipamentos para construção civil, transporte rodoviário de cargas, exeto produtos perigosos e mudanças, intermunicipal, interestadual e internacional.

CLAUSULA SETIMA: Á vista da modificação ora ajustada Consolida-se o Contrato Social com a seguinte redação:

F.F. RAMOS CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA EPP

NIRE 41205098391

CNPJ. 05.905.733/0001-99

CONSOLIDAÇÃO CONTRATUAL

ANTONIO AFONSO RAMOS, brasileiro, casado comunhão de bens, natural de Lapa-Pr., data de nascimento 21/11/1948, empresário, residente e domiciliado á Rua Des. Antonio de Paula Xavier ,92, Bairro Wilson Montenegro, em Lapa- Pr., CEP 83.750-000,portador da Cédula de Identidade Civil Rg. 898.743, expedida pelo Instituto de Identificação do Paraná e CPF sob nº 056.516.629-87, e CHRISTOFFER DE AGOSTINHO RAMOS, braileiro, solteiro, emancipado, natural de Curitiba -Pr., data de nascimento 10/11/1997, residente e domiciliado á Rua Des. Antonio de Paula Xavier, 92,Bairro Wilson Montenegro em Lapa–Pr.,CEP 83.750-000 portador da Cé dula de Identidade Civil Rg. 13.079.743-1, expedida pelo Instituto de Identificação do Paraná e CPF sob nº 091.999.259-58, únicos sócios da sociedade empresaria limitada que gira sob o nome comercial de F.F. RAMOS CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA EPP, estabelecido em Lapa- Pr., á Av. Caetano Munhoz da Rocha, 640,Bairro Wilson Montenegro, CEP 83.750-000, com seu Contrato Social arquivado na Junta Comercial do Estado do Paraná sob nº 41205098391 em 24/09/2003 e inscrito no CNPJ sob nº 05.905.733/0001-99

CLAUSULA PRIMEIRA: NOME COMERCIAL: F.F. Ramos Construção Civil Ltda EPP, SEDE E FORO: Av. Caetano Munhoz da Rocha, 640, Bairro Wilson Montenegro, CEP 83.750-000 em Lapa –Pr., (art 997, II, CC/ 2002), PRAZO DE DURAÇÃO: indeterminado, INICIO DAS ATIVIDADES: 24/09/03 (art 997, II, CC/2002), ATIVIDADE ECONOMICA: Industria da construção civil, industrial, comercial e residencial, com ou sem fornecimento de material, ampliações e reformas completas,

CONFERE COM O ORIGINAL
13/08/09

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
629
FOLHA Nº

F.F. RAMOS CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA EPP

CNPJ. 05.905.733/0001-99

QUINTA ALTERAÇÃO CONTRATUAL

pinturas, obras de paisagismo, serviços de instalação elétricas e hidráulicas, locação de maquinas e equipamentos para construção civil, transporte rodoviário de cargas, exeto produtos perigosos e mudanças, inter- municipal, interestadual e internacional.

CLAUSULA SEGUNDA: O capital social da sociedade no valor de R$ 200.000,00(duzentos mil reais) divididos em 200.000 (duzentas mil) quotas no valor nominal de R$ 1,00 (um real) cada uma, integralizadas em moeda corrente do País (art 997, III, CC/2002 e art 1055 CC/2002) fica assim distribuído:

SÓCIOS	QUOTAS	CAPITAL
Antonio Afonso Ramos	85.000	R$ 85.000,00
Christoffer de Agostinho Ramos	115.000	R$ 115.000,00
TOTAL	200.000	R$ 200.000,00

CLAUSULA TERCEIRA: As quotas da sociedade são indivisíveis e não poderão ser cedidas ou transferidas a terceiros sem o consentimento do outro sócio, a quem fica assegurado em igualdade de condições e preço direito de preferência para a sua aquisição se postas a venda, formalizando, se realizada a cessão delas. a alteração contratual pertinente.

CLÁUSULA QUARTA: A responsabilidade de cada sócio e restrita ao valor de suas quotas, mas todos respondem solidariamente pela integralização do capital social.

CLAUSULA QUINTA: A administração da sociedade caberá ao sócio ANTONIO AFONSO RAMOS e CHRISTOFFER DE AGOSTINHO RAMOS, com poderes e atribuições de ADMINISTRADORES, autorizados o uso do nome empresarial, vedado no entanto, em atividades estranhas ao interesse social ou assumir obrigações seja em favor de qualquer dos quotistas ou de terceiros, bem como onerar bens imóveis da sociedade, sem autorização do outro sócio.

CLAUSULA SEXTA: Todos os sócios ficam investidos dos poderes para conceder e assinar avais, garantias, fianças, endossos, cessão de limites de seguros junto ao mercado securitário, em todo o território nacional, podendo negociar, aceitar e firmar os instrumentos contratuais correspondentes perante quaisquer pessoas jurídicas publicas, privadas ou mistas, para os fins e efeitos estatutários e legais, assumindo desde já, responsabilidade pessoal pelo ato e reconhecendo que esta clausula não fere a clausula Quinta, em virtude do interesse da empresa em ceder limites a que fizer necessário.

CLAUSULA SÉTIMA: Ao termino do exercício social em 31 de Dezembro, o administrador presta ra contas justificadas de sua administração, procedendo á elaboração do inventario, do balan-

CONFERE COM O ORIGINAL
13/08/19

F.F. RAMOS CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA EPP

CNPJ. 05.905.733/0001-99

QUINTA ALTERAÇÃO CONTRATUAL

PREF. FAZENDA RIO GRANDE 630 Folha nº

FL.05

ço patrimonial e do balanço de resultado econômico, cabendo aos sócios, na proporção de suas quotas, os lucros ou perdas apurados.

CLAUSULA OITAVA: Nos quatro primeiros meses seguintes ao termino do exercício social, os sócios deliberarão sobre as contas e designarão administradores quando for o caso.

CLAUSULA NONA: Os sócios poderão de comum acordo, fixar uma retirada mensal a titulo de pró-labore, observadas as disposições regulamentares pertinentes e a situação econômica da empresa.

CLAUSULA DÉCIMA: Falecendo ou interditado qualquer sócio, a sociedade continuará suas atividades com os herdeiros, sucessores e o incapaz, não sendo possível ou inexistindo interesse destes ou do sócio remanescente, o valor de seus haveres será apurado e liquidado com base na situação patrimonial da sociedade, a data da resolução verificada em balanço especialmente levantado.Paragrafo Único- O mesmo procedimento será adotado em outros casos em que a sociedade se resolva em relação a seu sócio.

CLAUSULA DÉCIMA PRIMEIRA: Os administradores, declaram, sob as penas da lei, de que não estão impedidos de exercer a administração da sociedade, por lei especial, ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrarem sob os efeitos dela, a pena que vede ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos, ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra as normas de defesa de concorrência, contra as relações de consumo, fé pública, ou a propriedade.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA: Fica eleito o foro da Lapa- Pr.,para o exercício e o cumprimento dos direitos e obrigações resultantes deste contrato.

E, por estarem assim, justos e contratados, assinam a presente alteração em três vias de igual teor e forma, obrigando-se a cumpri-lo em todos os seus termos, por si e seus herdeiros ou sucessores.

Lapa-Pr., 10 de Junho de 2014

Antonio Afonso Ramos

Fernando Ferrari Ramos

Christoffer de Agostinho Ramos

CONFERE COM O ORIGINAL 13/08/15

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
632
Folha nº

F.F. RAMOS CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA EPP

CNPJ. 05.905.733/0001-99

SEXTA ALTERAÇÃO CONTRATUAL

ANTONIO AFONSO RAMOS, brasileiro, natural de Lapa- Pr., casado comunhão de bens, data de nascimento 21/11/48, empresário, residente e domiciliada á Rua Des. Antonio de Paula Xavier, 92, Bairro Wilson Montenegro em Lapa- Pr., CEP 83.750-000,portador da Cédula de Identidade Civil Rg. 898.743 expedida pelo Instituto de Identificação do Paraná, e CPF nº 056. 516.629-87, e CHRISTOFFER DE AGOSTINHO RAMOS, brasileiro, natural de Curitiba -Pr., solteiro, emancipado, residente e domiciliado á Rua Des. Antonio de Paula Xavier, 92, Bairro Wilson Montenegro, em Lapa - Pr., CEP 83.750-000, portador da Cédula de Identidade Civil Rg. nº 13.079.743-1, expedida pelo Instituto de Identificação do Paraná, e CPF nº 091.999.259-58, únicos sócios da sociedade empresária limitada que gira sob o nome comercial de F.F. RAMOS CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA EPP , estabelecido em Lapa –Pr. á Av. Caetano Munhoz da Rocha, 640, Bairro Wilson Montenegro, CEP 83.750-000, com seu Contrato Social arquivado na Junta Comercial do Estado do Paraná sob nº 41205098391 em 24/09/ 2003, e ultimo arquivamento registrado na JUCEPAR sob nº 20144499452 em 24/07/2014, RESOLVEM, por meio deste instrumento particular de Sexta Alteração Contratual ALTERAREM seu Contrato Primitivo de acordo com as cláusulas e condições abaixo relacionadas.

CLÁUSULA PRIMEIRA: O Capital Social no valor de R$ 200.000,00(duzentos mil reais), fica alterado neste ato para R$ 300.000,00 (trezentos mil reais) cujo aumento de R$ 100.000,00 (cem mil reais), é integralizado em moeda corrente do País pelo sócio ANTONIO AFONSO RAMOS no valor de R$ 42.500,00 (quarenta e dois mil e quinhentos reais), e pelo sócio CHRISTOFFER DE AGOSTINHO RAMOS o valor de R$ 57.500,00 (cinqüenta e sete mil e quinhentos reais), art 997, III, CC/2002 e art 1055 CC/2002, ficando assim distribuído:

SÓCIOS	QUOTAS	CAPITAL
Antonio Afonso Ramos	127.500	R$ 127.500,00
Christoffer de Agostinho Ramos	172,500	R$ 172,500,00
TOTAL	300.000	R$ 300.000,00

CLAUSULA SEGUNDA: O endereço da sociedade que é na Av. Caetano Munhoz da Rocha, 640, Bairro Wilson Montenegro em Lapa - Pr., CEP 83.750-000, fica ALTERADO neste ato para a Rua Joaquim Linhares de Lacerda, 234, sala 01 Bairro Centro em Lapa –Pr., CEP 83.750-000.

CLAUSULA TERCEIRA: Que o endereço do sócio CHRISTOFFER DE AGOSTINHO RAMOS, que é a Rua Des. Antonio de Paula Xavier, 92, Bairro Wilson Montenegro em Lapa–Pr., CEP 83.750-000, fica ALTERADO neste ato para a Rua Joaquim Linhares de Lacerda, 234, Bairro Centro em Lapa Pr., CEP 83.750-000.

CONFERE COM O ORIGINAL
13/08/15

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
633
Folha nº

F.F. RAMOS CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA EPP

CNPJ. 05.905.733/0001-99

SEXTA ALTERAÇÃO CONTRATUAL

FL.02

CLAUSULA QUARTA: Que a atividade que é Industria da construção civil, industrial, comercial e residencial, com ou sem fornecimento de material, ampliações e reformas completas, pinturas, obras de paisagismo, serviços de instalação elétricas e hidráulicas, locação de maquinas e equipamentos para construção civil, transporte rodoviário de cargas, exeto produtos perigosos e mudanças, intermunicipal, interestadual e internacional, fica ALTERADO neste ato para e Industria da construção civil, industrial, comercial e residencial, com ou sem fornecimento de material, ampliações e reformas completas, pinturas, obras de paisagismo, serviços de instalação elétricas, sistema de geração, captação, transmissão, distribuição, entradas, cabines e sustentações de energia , serviços de instalação hidráulicas e de gás, locação de maquinas e equipamentos para construção civil, construção de obras rodoviárias, montagem de estruturas metálicas, cobertura de telhados, montagem de andaimes, construção de redes de água e esgoto, transporte rodoviário de cargas, exeto produtos perigosos e mudanças, intermunicipal, interestadual e internacional

CLÁUSULA QUINTA: Permanecem inalteradas as demais cláusulas que não colidirem com o presente instrumento

E, por estarem justos e contratados, lavram, datam e assinam o presente instrumento em três vias de igual teor e forma, obrigando-se por si e seus herdeiros ao fiel cumprimento.

Lapa - Pr., 10 de Outubro de 2014.

Antonio Afonso Ramos

Christoffer de Agostinho Ramos

Upsiane Ton Ramos
RG 7.562.078-0 / PR
JUCEPAR - LAPA

JUNTA COMERCIAL DO PARANÁ
AGÊNCIA REGIONAL
LAPA - PR

13 08 15

JUNTA COMERCIAL DO PARANA
AGÊNCIA REGIONAL DA LAPA
CERTIFICO O REGISTRO EM: 20/10/2014
SOB NÚMERO: 20146049578
Protocolo: 14/604957-8, DE 20/10/2014
Empresa:41 2 0509839 1
F.F. RAMOS CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA - EPP
SEBASTIÃO MOTTA
SECRETARIO GERAL

MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA E COMÉRCIO EXTERIOR
DEPARTAMENTO NACIONAL DE REGISTRO DO COMÉRCIO
JUNTA COMERCIAL DO PARANÁ

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
634
Folha nº

CERTIDÃO SIMPLIFICADA

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data da sua expedição.

Nome Empresarial
F.F. RAMOS CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA - EPP

Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA

Número de Identificação do Registro de Empresas - NIRE (Sede)	CNPJ	Data de Arquivamento do Ato Constitutivo	Data de Início de Atividade
41 2 0509839-1	05.905.733/0001-99	24/09/2003	06/10/2003

Endereço Completo (Logradouro, Nº e Complemento, Bairro, Cidade, UF, CEP)
RUA JOAQUIM LINHARES DE LACERDA, 234-SALA 01, CENTRO, LAPA, PR, 83.750-000

Objeto Social
INDUSTRIA DA CONSTRUÇÃO CIVIL INDUSTRIAL, COMERCIAL, E RESIDENCIAL, COM OU SEM FORNECIMENTO DE MATERIAL, AMPLIAÇÕES E REFORMAS COMPLETAS, PINTURAS, OBRAS DE PAISAGISMO, SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO ELETRICAS, SISTEMAS DE GERAÇÃO, CAPTAÇÃO, TRANSMISSÃO, DISTRIBUIÇÃO, ENTRADAS, CABINES E SUSTENTAÇÕES DE ENERGIA, SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO HIDRAULICAS E DE GÁS, LOCAÇÃO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO CIVIL, CONSTRUÇÃO DE OBRAS RODOVIARIAS, MONTAGEM DE ESTRUTURAS METALICAS, COBERTURA DE TELHADOS, MONTAGEM DE ANDAIMES, CONSTRUÇÃO DE REDES DE AGUA E ESGOTO, TRANSPORTE RODOVIARIO DE CARGAS, EXCETO PRODUTOS PERIGOSOS E MUDANÇAS, INTERMUNICIPAL, INTERESTADUAL E INTERNACIONAL

Capital	Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte (Lei nº 123/2006)	Prazo de Duração
Capital: R$ 300.000,00 (TREZENTOS MIL REAIS) Capital Integralizado: R$ 300.000,00 (TREZENTOS MIL REAIS)	Empresa de pequeno porte	Indeterminado

Sócios/Participação no Capital/Espécie de Sócio/Administrador/Término do Mandato

Nome/CPF ou CNPJ	Participação no capital (R$)	Espécie de Sócio	Administrador	Término do Mandato
ANTONIO AFONSO RAMOS 056.516.629-87	127.500,00	SOCIO	Administrador	XXXXXXXXXX
CHRISTOFFER DE AGOSTINHO RAMOS 091.999.259-58	172.500,00	SOCIO	Administrador	XXXXXXXXXX

Último Arquivamento
Data: 20/10/2014 Número: 20146049578
Ato: ALTERAÇÃO
Evento (s): ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)

Situação
REGISTRO ATIVO

Status
XXXXXXXXXXXXXXXXX

LAPA - PR, 28 de maio de 2015

15/322179-8

LIBERTAD BOGUS
SECRETARIA GERAL

13 08 15

Receita Federal

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
635
Folha nº
CPL

Comprovante de Inscrição e de Situação Cadastral

Contribuinte,

Confira os dados de Identificação da Pessoa Jurídica e, se houver qualquer divergência, providencie junto à RFB a sua atualização cadastral.

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL

NÚMERO DE INSCRIÇÃO
05.905.733/0001-99
MATRIZ

DATA DE ABERTURA
24/09/2003

NOME EMPRESARIAL
F. F. RAMOS CONSTRUCAO CIVIL LTDA - EPP

TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA)
****

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL
41.20-4-00 - Construção de edifícios

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS
43.30-4-04 - Serviços de pintura de edifícios em geral
42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas
43.21-5-00 - Instalação e manutenção elétrica
43.22-3-01 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás
77.32-2-01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes
49.30-2-02 - Transporte rodoviário de carga, exceto produtos perigosos e mudanças, intermunicipal, interestadual e internacional
42.92-8-01 - Montagem de estruturas metálicas
42.11-1-01 - Construção de rodovias e ferrovias
43.99-1-99 - Serviços especializados para construção não especificados anteriormente
43.99-1-02 - Montagem e desmontagem de andaimes e outras estruturas temporárias

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA
206-2 - SOCIEDADE EMPRESARIA LIMITADA

LOGRADOURO
JOAQUIM LINHARES DE LACERDA

NÚMERO
234

COMPLEMENTO
SALA 01

CEP
83.750-000

BAIRRO/DISTRITO
CENTRO

MUNICÍPIO
LAPA

UF
PR

ENDEREÇO ELETRÔNICO

TELEFONE
(41) 3622-4394 / (41) 3622-6252

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR)
*****

SITUAÇÃO CADASTRAL
ATIVA

DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL
24/09/2003

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

SITUAÇÃO ESPECIAL
****

DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL
****

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.470, de 30 de maio de 2014.

Emitido no dia **12/08/2015** às **15:13:22** (data e hora de Brasília).

Consulta QSA / Capital Social

Voltar

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
636
Folha nº

© Copyright Receita Federal do Brasil - 12/08/2015

MUNICIPIO DA LAPA - ESTADO DO PARANA

SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA
DEPARTAMENTO DE CADASTRO E TRIBUTAÇÃO
RUA BARAO DO RIO BRANCO, Nº 1499 - CENTRO HISTORICO
CNPJ: 76.020.452/0001-05

Inscrição Municip: 31852

Inscrição Imobiliá: 000004062

ALVARÁ DE LICENÇA
LOCALIZAÇÃO E FUNCIONAMENTO

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
637
Folha nº

Contribuinte

Nome: F. F. RAMOS CONSTRUCAO CIVIL LTDA ME
Nome Fantas.:
CPF/CNPJ: 05905733000199
RG/Insc

Endereço

Logradouro: RUA JOAQUIM LINHARES DE LACERDA
Número: 234
Complemento:
Bairro: CENTRO
CEP: 83750000
Cidade: LAPA
Estado: PR

Atividade

Código	Descrição
4120400	Construção de edifícios
4330404	Serviços de pintura de edifícios em geral
4213800	Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas
4321500	Instalação e manutenção elétrica
4322301	Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás
7732201	Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes
4930202	Transporte rodoviário de carga, exceto produtos perigosos e mudanças, intermunicipal, interestadual e internacional
4292801	Montagem de estruturas metálicas
4211101	Construção de rodovias e ferrovias
4399199	Serviços especializados para construção não especificados anteriormente
4399102	Montagem e desmontagem de andaimes e outras estruturas temporárias

CONFERE COM O ORIGINAL
13/08/15

Horários

Segunda a Sexta | Sabados | Domingos | Feriados

Observações

Validade: TEM SUA VALIDADE ATÉ O DIA 30/06/2016
VERIFICAR JUNTO AO CORPO DE BOMBEIROS A NECESSIDADE DO CERTIFICADO DE VISTORIA.

Lapa, 01 de julho de 2015

Importante e Obrigatório.
Em caso de qualquer alteração (mudança de endereço, ramo de atividade, inclusão de baixa), deverá ser informada a Seção de Alvarás, evitando problemas futuros.

p/ Pedro Henrique da Silva
Diretor do Dep. Cadastro

AFIXAR EM LOCAL VISÍVEL NO ESTABELECIMENTO

MUNICÍPIO DA LAPA ESTADO DO PARANÁ

IMPRIMIR VOLTAR

PREF. RAZENDA RIO GRANDE 638

CAIXA
CAIXA ECONÔMICA FEDERAL

Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

Inscrição: 05905733/0001-99
Razão Social: F F RAMOS CONSTRUCAO CIVIL LTDA
Endereço: AV CAETANO MUNHOZ DA ROCHA 640 / WILSON MONTENEGRO / LAPA / PR / 83750-000

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

Validade: 27/07/2015 a 25/08/2015

Certificação Número: 2015072705374084120105

Informação obtida em 06/08/2015, às 11:49:09.

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei está condicionada à verificação de autenticidade no site da Caixa: **www.caixa.gov.br**

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
639
Folha nº
Assinatura

MINISTÉRIO DA FAZENDA
Secretaria da Receita Federal do Brasil
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO

Nome: F. F. RAMOS CONSTRUCAO CIVIL LTDA - EPP
CNPJ: 05.905.733/0001-99

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que não constam pendências em seu nome, relativas a créditos tributários administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e a inscrições em Dívida Ativa da União junto à Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Esta certidão, válida para o estabelecimento matriz e suas filiais, refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <http://www.receita.fazenda.gov.br> ou <http://www.pgfn.fazenda.gov.br>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 02/10/2014.
Emitida às 08:04:52 do dia 03/03/2015 <hora e data de Brasília>.
Válida até 30/08/2015.
Código de controle da certidão: **5E9F.458C.B6C7.CB77**
Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
Folha nº 60
Assinatura

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: F. F. RAMOS CONSTRUCAO CIVIL LTDA - EPP (MATRIZ E FILIAIS)
CNPJ: 05.905.733/0001-99
Certidão nº: 85500754/2015
Expedição: 10/03/2015, às 14:11:09
Validade: 05/09/2015 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que F. F. RAMOS CONSTRUCAO CIVIL LTDA - EPP (MATRIZ E FILIAIS), inscrito(a) no CNPJ sob o nº 05.905.733/0001-99, NÃO CONSTA do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.
Certidão emitida com base no art. 642-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentado pela Lei nº 12.440, de 7 de julho de 2011, e na Resolução Administrativa nº 1470/2011 do Tribunal Superior do Trabalho, de 24 de agosto de 2011.
Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho e estão atualizados até 2 (dois) dias anteriores à data da sua expedição.
No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.
A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (http://www.tst.jus.br).
Certidão emitida gratuitamente.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE
Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho ou Comissão de Conciliação Prévia.

PARANÁ
GOVERNO DO ESTADO
Secretaria da Fazenda

Estado do Paraná
Secretaria de Estado da Fazenda
Coordenação da Receita do Estado

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
641
Folha nº
Assinatu

Certidão Negativa

de Débitos Tributários e de Dívida Ativa Estadual
Nº 013079445-63

Certidão fornecida para o CNPJ/MF: **05.905.733/0001-99**
Nome: **F F RAMOS CONSTRUCAO CIVIL LTDA**

Ressalvado o direito da Fazenda Pública Estadual inscrever e cobrar débitos ainda nã registrados ou que venham a ser apurados, certificamos que, verificando os registros da Secretaria d Estado da Fazenda, constatamos não existir pendências em nome do contribuinte acima identificadc nesta data.

Obs.: Esta Certidão engloba todos os estabelecimentos da empresa e refere-se a débitos de natureza tributária e não tributária, bem como ao descumprimento de obrigações tributárias acessórias

Válida até 13/08/2015 - Fornecimento Gratuito

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada via Internet
www.fazenda.pr.gov.br

Emitido via Receita/PR (15/04/2015 11:05:08) por BENEDITO NILSON RAMIN ROSA

MUNICIPIO DA LAPA - ESTADO DO PARANA

SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA

RUA BARAO DO RIO BRANCO, 1499 - CENTRO HISTORICO - LAPA

CNPJ: 76.020.452/0001-05

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
642
Folha nº
Assinatur

CERTIDÃO NEGATIVA

DE TRIBUTOS MUNICIPAIS

Código de Cadastro
000010852

Contribuinte
F. F. RAMOS CONSTRUCAO CIVIL LTDA ME

CPF/CNPJ
05.905.733/0001-99

Logradouro
RUA JOAQUIM LINHARES DE LACERDA

Número
234

Complemento
SALA 01

Bairro
CENTRO

CEP
83750000

Cidade
LAPA

UF
PR

CERTIFICO, para os devidos fins, a pedido via internet, que revendo os assentamentos existentes nesta Seção, deles verifiquei constar que o contribuinte acima descrito, encontra-se quite com o Erário Municipal, até a presente data, relativamente ao Tributos Municipais. ATENÇÃO : Fica ressalvado o direito da Fazenda Municipal exigir a qualquer tempo, créditos tributários que venham a ser apurados.

Emitida às 15:27:26 do dia 12/08/2015

Válida até 11/09/2015

Código de Controle da Certidão/Número 3A70C9479EDBCFDD

Certidão emitida gratuitamente.

Atenção qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
693
Folha nº
Assinatur

Consulta Optantes

Data da consulta: 12/08/2015

Identificação do Contribuinte

CNPJ : **05.905.733/0001-99**
Nome Empresarial : **F. F. RAMOS CONSTRUCAO CIVIL LTDA - EPP**

Situação Atual

Situação no Simples Nacional : **Optante pelo Simples Nacional desde 01/01/2013**

Situação no SIMEI: **NÃO optante pelo SIMEI**

Períodos Anteriores

Opções pelo Simples Nacional em Períodos Anteriores: **Não Existem**

Opções pelo SIMEI em Períodos Anteriores: **Não Existem**

Agendamentos (Simples Nacional)

Agendamentos no Simples Nacional

Data e Hora do Agendamento	Data e Hora do Cancelamento	Situação do Agendamento	Número da Opção
20/11/2012 10:39		Convertido em Opção	

Eventos Futuros (Simples Nacional)

Eventos Futuros no Simples Nacional: **Não Existem**

Eventos Futuros (SIMEI)

Eventos Futuros no SIMEI: **Não Existem**

Clique aqui para informações sobre como optar pelo SIMEI.

Voltar

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
644
Folha nº
cd
Assinatura

ESTADO DO PARANÁ
PODER JUDICIÁRIO
JUIZO DE DIREITO DA COMARCA DA LAPA

CARTÓRIO DO DISTRIBUIDOR

CERTIDÃO NEGATIVA

DE FALÊNCIA, CONCORDATA
E OU RECUPERAÇÃO JUDICIAL.

CERTIFICO, a pedido da parte interessada, que revendo os livros e ou sistema computacional deste cartório de Distribuição da Comarca da Lapa, Estado do Paraná, não encontrei o nome *FF RAMOS CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA – CNPJ 05.905.733/0001-99*, como requerida em qualquer ação de **FALÊNCIA, CONCORDATA E OU RECUPERAÇÃO JUDICIAL**, no Foro desta comarca, Eu ALESSANDRA SABRINA VIDAL, DISTRIBUIDOR JURAMENTADA, Pôr ser verdade, datilografei esta Certidão Negativa.

Certifico, ainda, que a busca referente a presente certidão, foi realizada da data de 30 de agosto de 1999, data de informatização deste cartório, até a presente data.

Sendo a maior expressão da verdade,
Firmo a presente Certidão Negativa, em,

LAPA, PR, 19 DE MAIO DE 2015.

ALESSANDRA SABRINA VIDAL
DISTRIBUIDOR JUDICIAL

CONFERE COM O ORIGINAL
13/08/15

ESTADO DO PARANÁ
JUIZO DE DIREITO DA COMARCA
DA LAPA, CARTÓRIO DO DISTRIBUIDOR
CONTADOR, PARTIDOR, AVALIADOR
E DEPOSITÁRIO PÚBLICO
Ia Campanholo Mendes - Titular

COTA 155,09 VRC R$ 25,90
Horário 16:07

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
645
Folha nº
Assinatu

folha 0001

TERMO DE ABERTURA

CONTEM ESTE LIVRO, 0106 FOLHAS NUMERADAS POR PROCESSAMENTO ELETRONICO, DO No. 0001 AO No. 0106 QUE SERVIRA DE LIVRO DIARIO NUMERO 0015 DA EMPRESA F.F. RAMOS CONSTRUCAO CIVIL LTDA COM SEDE EM LAPA / PR, A AV.CAETANO MUNHOZ DA ROCHA, 640, SALA, WILSON MONTENEGRO, CNPJ: 05.905.733/0001-99, REGISTRADA NA(O) JUCEPAR 41205098391 EM 24/09/03, INSCRICAO ESTADUAL 902.90378-06, INSCRICAO MUNICIPAL 31.852.

LAPA, 01/01/14

ANTONIO AFONSO RAMOS
CPF 056.516.629-87
Empresario

BENEDITO NELSON RAMIN ROSA
TECNICO - CRC PR-034877/O-4

13 08 15

JUNTA COMERCIAL DO PARANÁ
AGÊNCIA REGIONAL LAPA - PR

JUNTA COMERCIAL DO PARANA
AGÊNCIA REGIONAL DA LAPA
Termo de Autenticação 15/038630-3
O presente livro ficha, por mim examinado e conferido, acha-se em conformidade com a legislação em vigor, em seus termos de abertura e encerramento.

AndSistem Contab

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
646
Folha nº
Assinatura

F.F RAMOS CONSTRUCAO CIVIL LTDA
CNPJ 05.905.733/0001-99

BALANCO PATRIMONIAL ENCERRADO EM 31/12/14

Folha - 0072

Conta	Saldo
ATIVO	1.151.063,68 DB
ATIVO CIRCULANTE	477.077,24 DB
DISPONIBILIDADE	248.421,95 DB
CAIXAS	246.308,77 DB
CAIXA GERAL	246.308,77 DB
BANCOS CONTA MOVIMENTO	2.113,18 DB
BCO ITAU S.A	10,00 DB
CAIXA ECONOMICA FEDERAL	2.103,18 DB
VALORES A RECEBER	120.096,04 DB
IMPOSTOS A RECUPERAR	120.096,04 DB
INSS	120.096,04 DB
ESTOQUES	36.962,81 DB
ESTOQUES DE MATERIAIS	36.962,81 DB
MATERIAL DE CONSUMO	36.962,81 DB
CONSORCIOS	71.596,44 DB
CONSORCIOS DE VEICULOS	68.352,64 DB
CONSORCIO GRUPO L07 QUOTA 026	42.511,23 DB
CONSORCIO GRUPO L102 COTA 044.1	25.841,41 DB
CONSORCIO GRUPO L101 COTA 065	3.243,80 DB
ATIVO PERMANENTE	673.986,44 DB
ATIVO IMOBILIZADO	673.986,44 DB
VALORES ORIGINAIS CORRIGIDOS	673.986,44 DB
APARELHOS TELEFONICOS	193,15 DB
AUTOMOVEIS	131.630,21 DB
CAMINHOES	26.000,00 DB
CONSTRUCOES	225.998,58 DB
EQUIPAMENTOS	9.648,78 DB
EQUIPAMENTOS DE INFORMATICA	1.228,00 DB
FERRAMENTAS	13.175,00 DB

CONFERE COM O ORIGINAL
23/08/15

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
Folha nº 147
Assinatura

AdSistem Contab

J.F RAMOS CONSTRUCAO CIVIL LTDA
CNPJ 05.905.733/0001-59

BALANCO PATRIMONIAL ENCERRADO EM 31/12/14 Folha - 0013

Conta	Saldo
MAQUINAS	38.127,15 DB
MOVEIS E UTENSILIOS ADMINISTRATIVOS	2.585,53 DB
TERRENOS	225.400,00 DB

13/08/15

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
648
Folha nº
Assinatura

AndSistem Contab

F F. RAMOS CONSTRUCAO CIVIL LTDA
CNPJ 05.905.733/0001-99

BALANCO PATRIMONIAL ENCERRADO EM 31/12/14

Conta	Saldo
PASSIVO	1.151.063,69 CR
PASSIVO CIRCULANTE	95.399,53 CR
OBRIGACOES A CURTO PRAZO	95.399,53 CR
OBRIGACOES TRABALHISTAS	7.473,66 CR
SALARIOS E ORDENADOS A PAGAR	7.473,66 CR
OBRIGACOES SOCIAIS	192,19 CR
FGTS	192,19 CR
OBRIGACOES TRIBUTARIAS	5.578,45 CR
SIMPLES	5.578,45 CR
FORNECEDORES	82.155,23 CR
ACOSID COMERCIO DE FERRO E ACO LTDA	47.755,60 CR
AGRICOL MAT. DE CONSTRUCAO LTDA	1.182,36 CR
ARCELORMITTAL BRASIL S/A	241,56 CR
CERAMFIX INDUSTRIA COMERCIO DE ARGAMASSA	2.884,68 CR
DIPAMAX CONCRETO LTDA	1.225,63 CR
EDILMARI MATERIAIS ELETRICOS LTDA	3.547,73 CR
ELETRO- AGUA ELETRICA E HIDRAULICA LTDA	976,30 CR
ENGECRETO SERVIPOS DE CONCRETAGEM LTDA	500,00 CR
FERRAMENTAS GERAIS	709,63 CR
JVD. E COMERCIO DE CAL CAMPESTRE	1.890,30 CR
LAPA MATERIAL DE CONST. LTDA	60.752,94 CR
MANOEL CORDEIRO E CIA LTDA	1.709,40 CR
NASCIMENTO MARMORE E GRANITO LTDA	3.586,70 CR
SOUZA MADEIRAS-ODILENE DE SOUZA E CIA LTDA.	2.480,60 CR
PATRIMONIO LIQUIDO	1.055.664,16 CR
CAPITAL REALIZADO	300.000,00 CR
CAPITAL SUBSCRITO	300.000,00 CR
CAPITAL SOCIAL	300.000,00 CR
LUCROS E/OU PREJUIZOS ACUMULADOS	755.664,16 CR
(-)PREJUIZOS ACUMULADOS	76.719,07 DB
LUCROS ACUMULADOS	832.383,23 CR

Reconhecemos a exatidao do presente balanco patrimonial.

13/08/15

AndSistem Contab

P F RAMOS CONSTRUCAO CIVIL LTDA
CNPJ 05.905.733/0001-99

BALANCO PATRIMONIAL ENCERRADO EM 31/12/14

Folha - 0079

Conta	Saldo

ANTONIO AFONSO RAMOS
SOCIO ADMINISTRADOR

BENEDITO WILSON RAMIN ROSA
TECNICO - CRC: PR-034877/O-(

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
649
Folha nº
Assinatu

13/08/15

AndSistem Contab BENEDITO NILSON RAMIN ROSA 31/12/14

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
650
Folha nº
Assinatura

T. F. RAMOS CONSTRUCAO CIVIL LTDA
CNPJ 05.905.733/0001-99 Folha - 0077

DEMONSTRACAO DOS LUCROS OU PREJUIZOS ACUMULADOS EM 31/12/14

SALDO INICIAL DE LUCROS (PREJUIZOS) ACUMULADOS	761.241,93
LUCRO (PREJUIZO) LIQUIDO DO EXERCICIO	51.141,29
SALDO FINAL DE LUCROS (PREJUIZOS) ACUMULADOS	812.383,22

Reconhecemos a exatidao da presente demonstracao.

ANTONIO AFONSO RAMOS
SOCIO ADMINISTRADOR

BENEDITO NILSON RAMIN ROSA
TECNICO - CRC: PR-034877/O-4

13/08/15

6

A F RAMOS CONSTRUCAO CIVIL LTDA
CNPJ 05.305.733/0001-99

Folha - 0076

Demonstracao do Resultado do Exercicio EM 31/12/1(

RECEITA OPERACIONAL BRUTA		
Prestacao de servicos		1.334.087,80
		1.334.087,80
DEDUCOES		
Vendas canceladas		(29.949,28)
		(29.949,28)
RECEITA LIQUIDA		1.304.138,52
CUSTOS DAS VENDAS E SERVICOS		
Custo dos produtos vendidos		(1.111.126,54)
Custo dos servicos prestados		(8.264,81)
		(1.102.861,73)
LUCRO BRUTO		193.011,58
RECEITAS (DESPESAS) OPERACIONAIS		
Despesas com vendas		(141.870,69)
Despesas financeiras		(141.767,18)
		(103,51)
RESULTADO OPERACIONAL		51.141,29
LUCRO (PREJUIZO) DO EXERCICIO		51.141,29

Reconhecemos a exatidao da presente demonstracao do resultado do exercicio.

ANTONIO AFONSO RAMOS
SOCIO ADMINISTRADOR

BENEDITO NELSON RAMIN ROSA
TECNICO - CRC: PR-034877/O-(

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
651
Folha nº
Assina

CONFERE COM O ORIGINAL
13/08/15

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
652
Folha nº
Assinatura

NOTAS EXPLICATIVAS AS DEMONSTRACOES CONTABEIS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2014

Nota 01- A escrituracao contabil, bem como as demonstracoes foram elaboradas em consonancia com os ditames do ITC 1000, alem dos Principios Fundamentais de Contabilidade.

Nota 02- Neste ano de 2014 foi apurado um lucro no valor de R$ 51.141,29 (cinquenta e um mil cento e quarenta e um reais e vinte e nove centavos), todavia somando-se ao lucro de exercicios anteriores de R$ 781.241,93 (setecentos e oitenta e um mil duzentos e quarenta e um reais e noventa e tres centavos), ficando assim a conta de lucros ou prejuizos acumulados em 2014 com saldo positivo de R$ 832.383,22(oitocentos e trinta e dois mil trezentos e oitenta e tres reais e vinte e dois centavos).

Nota 03- A empresa anta no regime Simples Nacional e contabiliza os encargos tributarios pelo regime de competencia.

Antonio Afonso Ramos
056.516.629-87

Benedito Alson R. Rosa
Téc. Contábil - CRC 54877/PR

13 08 15

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
653
Folha nº
Assinatura

TERMO DE ENCERRAMENTO

CONTEM ESTE LIVRO, 0106 FOLHAS NUMERADAS POR PROCESSAMENTO ELETRONICO, DO No. 0001 AO No. 0106 QUE SERVIU DE LIVRO DIARIO NUMERO 0015 no periodo de 01/01/11 a 31/12/11 DA EMPRESA F.F. RAMOS CONSTRUCAO CIVIL LTDA COM SEDE EM LAPA / PR, A AV.CAETANO MUNHOZ DA ROCHA, 610, SALA, WILSON MONTENEGRO, CNPJ: 05.905.733/0001-99, REGISTRADA NA(O) JUCEPAR 41205098391 EM 24/09/03, INSCRICAO ESTADUAL 902.90378-06, INSCRICAO MUNICIPAL 31.852.

LAPA, 31/12/11

ANTONIO AFONSO RAMOS
CPF 056.516.629-87
Empresario

BENEDITO WILSON RAMIN ROSA
TECNICO - CRC PR-034877/O-1

13 08 15

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
654
Folha nº
Assinatura

À Prefeitura Municipal de Fazenda Rio Grande
A/C Comissão de Licitação
Ref.: Edital de Concorrência Publica nº 08/2015
Objeto: Contratação de empresa para retomada e Término da Construção do CMEI no Jardim Europa, Termo de Compromisso PAC 202923/2012.

CAPACIDADE FINANCEIRA

Declaramos que as demonstrações abaixo correspondem a real situação da proponente. Esses índices foram obtidos no balanço do último exercício social. Declaramos, ainda, que a qualquer tempo, desde que solicitado pela licitadora, nos comprometemos a apresentar as demonstrações financeiras que comprovarão os dados aqui adotados.

Tipo de índice	Valor em reais	Índice
Liquidez geral (LG) LG = (AC + RLP) / (PC + ELP)	LG = (AC + RLP) / (PC + ELP) LG = (477.077,24 + 0,00) / (95.399,53 + 0,00) LG = 477.077,24 / 95.399,53	5,00
Liquidez corrente (LC) LC = AC / PC	LC = AC / PC LC = (477.077,24) / (95.399,53)	5,00
Participação de Capital de Terceiros (PCT) PCT = (PC + PNC) / (PL)	PCT = (PC + PNC) / (PL) GE = (95.399,53 + 0,00) / (1.055,664,15) GE = 95.399,53 / 1.055,664,15	0,09
Grau de Endividamento (GE) GE = (PC + ELP) / (AT)	GE = (PC + ELP) / (AT) GE = (95.399,53 + 0,00) / (1.151.063,68) GE = 95.399,53 / 1.151.063,68	0,08

AC – ativo circulante;
AP – ativo permanente;
PC – passivo circulante;
PRLP – realizável a longo prazo;
PELP – exigível a longo prazo.
AT – ativo total

Lapa/PR, 13 de Agosto de 2015.

MARCIO ALMEIDA SOSSELA
CIRG nº. 8.061.505-1 SSP/Pr
REPRESENTANTE LEGAL

BENEDITO NILSON RAMIN ROSA
RG nº. 4.056.822-0 SSP/PR
Técnico – CRC: 34.877/PR

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
655
Folha nº
Assinatura

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA
E AGRONOMIA DO PARANÁ

Certidão de Registro de Pessoa Jurídica e Positiva de Débitos com Efeito de Negativa

O Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná-CREA-PR, certifica que a empresa encontra-se regularmente registrada nos termos da Lei Federal nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966, estando habilitada a exercer suas atividades no Estado do Paraná, circunscrita à(s) atribuição(ões) de seu(s) responsável(eis) técnico(s).

Certidão nº: 94428/2015 **Validade:** 31/08/2015

Razão Social: F. F. RAMOS CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA
CNPJ: 05905733000199
Num. Registro: 42267 **Registrada desde :** 30/08/2004
Capital Social: R$ 300.000,00
Endereço: RUA JOAQUIM LINHARES DE LACERDA, 234 SALA 01 CENTRO
Município/Estado: LAPA-PR **CEP:** 83750000
Objetivo Social:
Indústria da Construça Civil: industrial, comercial e residencial, com ou sem fornecimento de material, paliações e reformas completas, pinturas, obras de paisagismo, serviços de instalações elétricas, sistema de geração, captação, transmissão, distribuição, entradas, cabines e sustentações de energia, serviços de instalações hidráulicas e de gás, locação de máquinas e equipamentos para construção civil, construção de obras rodoviárias, montagem de estruturas metálicas, cobertura de telhados, montagem de andaimes, construção de redes de água e esgoto, transporte rodoviário de cargas, exceto produtos perigosos e mudanças, intermunicipal, interestadual e internacional.
Restrição de Atividade : Atividades restritas à área da Engenharia Civil.

Possui débitos de anuidade parcelado.
Não possui débito(s) referente a processo(s) de fiscalização e/ou dívida ativa até a presente data.

Responsável(eis) Técnico(s):

1 - PAULO CESAR SERENA MARTINS
Carteira: PR-18671/D Data de Expedição: 18/06/1987
Desde: 23/03/2005 Carga Horária: 6: H/D Até: 30/07/2009
Desde: 07/10/2014 Carga Horária: 4: H/D
Título: ENGENHEIRO CIVIL Situação: Regular
DA RESOLUCAO 218 - ARTIGO 07 do CONFEA
Anotações:
O portador da presente possui o curso de especialização em Engenharia Civil - Construção Civil, ministrado pela Universidade Federal do Paraná em 06/08/2001 e apostilado em 28/09/2006.

2 - FABRICIA RITTER MORO
Carteira: PR-69553/D Data de Expedição: 20/12/2002
Desde: 08/05/2009 Carga Horária: 4: H/D

Título: ENGENHEIRA CIVIL Situação: Regular
DA RESOLUCAO 218 - ARTIGO 07 do CONFEA
Anotações:
Curso de Especialização (Latu Sensu) em Engenharia de Segurança Contra Incêndio e Pânico, realizado na PUC/PR - Pontifícia Universidade Católica do Paraná, durante o período de 07/05/2012 a 12/12/2011, perfazendo um total de 375 horas.

Para fins de: LICITAÇÕES

Certificamos que caso ocorra(m) alteração(ões) nos elementos contidos neste documento, esta Certidão perderá sua validade para todos os efeitos.
A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada na página do CREA-PR (http://www.crea-pr.org.br), através do protocolo n.º 268460/2015, ressaltando a impossibilidade de execução de quaisquer serviços ou obras sem a participação efetiva de seu(s) responsável(eis) técnico(s).

Emitida via Internet em 12/08/2015 15:46:40

Dispensa-se a assinatura neste documento, conforme Instrução de Serviço Nº 002/2014.
A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
656
Folha nº
Assinatura

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
657
Folha nº
Assinatu

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA
E AGRONOMIA DO PARANÁ

Certidão de Registro de Pessoa Física e Negativa de Débitos

O Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná-CREA-PR, certifica que o(a) profissional abaixo encontra-se regularmente registrado(a) nos termos da Lei Federal nº 5.194/66 possibilitando-o(a) a exercer sua profissão no Estado do Paraná, circunscrita à(s) atribuição(ões) constantes de seu registro.

Certidão nº: **94429/2015** Validade: 08/02/2016

Nome: PAULO CESAR SERENA MARTINS
Carteira - CREA-PR Nº :PR-18671/D
Registro Nacional : 1702361055
Registrado(a) desde : 18/06/1987

Filiação : BERNARDO RISSETO MARTINS
LEONOR SERENA MARTINS
Data de Nascimento : 05/07/1960
Carteira de Identidade : 1.915.543 CPF : 35581808953
Naturalidade : LAPA/PR

Título(s):
ENGENHEIRO CIVIL
PONTIFICIA UNIVERSIDADE CATOLICA DO PARANA
Data da Colação de Grau : 04/01/1987 Diplomação : 05/01/1987
Situação : Regular

Atribuições profissionais:
DA RESOLUCAO 218 - ARTIGO 07 de 29/06/1973 do CONFEA

Anotações:
O portador da presente possui o curso de especialização em Engenharia Civil - Construção Civil, ministrado pela Universidade Federal do Paraná em 06/08/2001 e apostilado em 28/09/2006.

Encontra-se quite com a anuidade relativa ao exercício de 2015.
Não possui débito(s) referente a processo(s) de fiscalização e/ou dívida ativa até a presente data.

Para fins de: Licitações

A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada na página do CREA-PR (http://www.crea-pr.org.br), através do protocolo n.º 268463/2015.

Emitida via Internet em 12/08/2015 15:47:04

Dispensa-se a assinatura neste documento, conforme Instrução de Serviço Nº 002/2014.
A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
658
Folha nº
Assinatu

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
659
Folha nº
Assinatura

À Prefeitura Municipal de Fazenda Rio Grande
A/C Comissão de Licitação
Ref.: Edital de Concorrência Publica nº 08/2015
Objeto: Contratação de empresa para Retomada e Término da Construção do CMEI no Jardim Europa, Termo de Compromisso PAC 202923/2012.

DECLARAÇÃO DE RESPONSÁBILIDADE TÉCNICA

A Empresa **F.F. RAMOS CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA ME**, pessoa jurídica de direito privado e capital nacional, inscrita no CNPJ/MF 05.905.733/0001-99, com sede à Rua Joaquim Linhares de Lacerda, 234, Centro no Município de Lapa – Pr, neste ato representada por seu representante legal, o Srº. **MARCIO ALMEIDA SOSSELA,** brasileiro, solteira, portador do CIRG nº. 8.061.505-1 SSP/Pr e do CPF/MF 048.970.539-19, residente e domiciliado à Av: Aloisio Leone, 1691, Estação – Lapa - PR, **DECLARA** que, caso venhamos a vencer a licitação, o Engenheiro Civil Paulo Cesar Serena Martins CREA/PR 18.671/D aceita a incumbência de Responsabilidade Técnica relativa à CONCORRÊNCIA PUBLICA Nº 08/2015, cujo objeto é a Retomada e Término da Construção do CMEI no Jardim Europa, Termo de Compromisso PAC 202923/2012.

Lapa/PR, 13 de Agosto de 2015.

MARCIO ALMEIDA SOSSELA
CIRG nº. 8.061.505-1 SSP/Pr
REPRESENTANTE LEGAL

PAULO CESAR SERENA MARTINS
CREA PR 18671/ D
ENGENHEIRO CIVIL

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
660
Folha nº
Assinatura

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO PARANÁ

Certidão de Acervo Técnico

O Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná - CREA-PR, certifica que o(a) profissional abaixo procedeu a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART(s) referente(s) ao(s) serviço(s)/obra(s) descrito(s) nesta Certidão, integrando desta forma sua experiência profissional, conforme o Artigo 1º da Resolução nº 317/86 - CONFEA.

Certifica também que cabe ao profissional a responsabilidade quanto a realização e conclusão do(s) serviço(s), bem como seus quantitativos, sendo de responsabilidade deste Órgão apenas a verificação da(s) atividade(s) condizente(s) com o registro e a(s) atribuição(ões) profissional(is), em conformidade com a Lei Federal nº 5.194/66, Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA e Instruções Normativas deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia.

Certifica que o teor e autenticidade do(s) Atestado(s)/Declaração(ões)/Certidão (ões) apresentado(a)(s) não é(são) de responsabilidade do CREA-PR, restringindo-se à presente Certidão as atividades registradas nas ARTs acervadas, conforme disposto na Lei Federal nº 6.496/77.

Certifica que a capacidade técnico-profissional de uma pessoa jurídica é representada pelo conjunto dos acervos técnicos dos profissionais integrantes de seu quadro técnico e varia em função de alteração dos acervos técnicos dos profissionais integrantes de seu quadro técnico, conforme o Artigo 48º da Resolução 1025/2009 do CONFEA.

Certificamos ainda, que para a habilitação em Licitação há necessidade da apresentação do(s) Atestado(s)/Declaração(ões)/Certidão(ões), cuja exigência encontra-se prevista no artigo 30, parágrafo 1º, inciso I da Lei Federal nº 8666/93.

ENGENHEIRO CIVIL
PAULO CESAR SERENA MARTINS
Carteira Profissional:PR-18671/D

Acervo Técnico Nº.:**1235/2007**
Protocolo Nº.:**2007/00053716**

CONFERE COM O ORIGINAL
73/08/15

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA
ESTADO DO PARANÁ

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
661
Folha nº
Assinatura

Certidão de Acervo Técnico

ENGENHEIRO CIVIL
PAULO CESAR SERENA MARTINS
Carteira Profissional:PR-18671/D Acervo Técnico Nº.:**1235/2007**

ART Nº.....:1406350-0 0..... Registrada:24/10/1996.....
ART Co-Respons.....:..... ART Vinculada:.....
Participação.....:RESPONSÁVEL-EXECUTOR.....
Empresa Executora...:.....
Contratante(s).....:DYQUIMICA - INDUSTRIAS QUIMICAS LTDA.....
Tipo de Obra/Serviço:EDIFICAÇÕES INDUSTRIAIS ACIMA DE 100 M2.....
Serviço Contratado..:PROJETO ARQUITETÔNICO.....
PROJETO ESTRUTURAL.....
PROJETO HIDRÁULICO.....
EXECUÇÃO.....
Dimensão.....:5.289,85 M².....Área Existente:.....
Área Ampliada.....:..... Área de Reforma:.....
Local da Obra.....:RODOVIA DO XISTO KM 51, - MARIENTAL.....
Município/Estado....:LAPA/PR.....
Data de Início.....:01/10/1998..... Data de Conclusão:30/10/2000.....
Docto de Conclusão..:DECLARAÇÃO PROFISSIONAL.....
Descr. Compl. Serv..:.....
Observação.....:.....

CREA PR

13 08 15

6

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA

ESTADO DO PARANÁ

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
662
Folha nº
Assinatura

ENGENHEIRO CIVIL

PAULO CESAR SERENA MARTINS

CARTEIRA PROFISSIONAL: PR-18671/D ACERVO TÉCNICO N.º: **005161 / 2005**

ART Nº.....: 1406350-0 0 . . . . . Registrada : 24/10/1996 . . . . . .
Participação:.....: RESPONSÁVEL-EXECUTOR . . . . . .
Empresa Executora .....: . . . . . .
Contratante(s).....: DYQUIMICA - INDUSTRIAS QUIMICAS LTDA . . . . . .
Tipo de Obra / Serviço.: EDIFICAÇÕES INDUSTRIAIS ACIMA DE 100 M2 . . . . . .
Serviço Contratado.....: EXECUÇÃO . . . . . .
PROJETO ARQUITETÔNICO . . . . . .
PROJETO ESTRUTURAL . . . . . .
PROJETO HIDRÁULICO . . . . . .
Dimensão .....: 5.289,85 M² . . . . . .
Área Ampliada.....: . . . . . Área de Reforma : . . . . . .
Local da Obra.....: RODOVIA DO XISTO KM 51, - MARIENTAL . . . . . .
Município/Estado.....: LAPA/PR . . . . . .
Data de Início .....: 01/10/1998 . . . . . Data de Conclusão : 30/10/2000 . . . . . .
Docto de Conclusão.....: DECLARAÇÃO PROFISSIONAL . . . . . .
Descr. Compl. Serv. ....: . . . . . .
Observação.....: . . . . . .

CREA PR

CONFERE COM O ORIGINAL
13/08/15

00.824.684/000

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
663
Folha nº
Assinatura

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Declaro para os devidos fins, que o engenheiro civil Paulo César Serena Martins, inscrito no CREA PR-18671/D, foi o responsável técnico pela execução da obra da DYQUIMICA – INDUSTRIAS QUIMICAS LTDA,situada na Rodovia do Xisto km 51, Mariental, Lapa/Pr com uma área de 5.289,85m² de acordo com a ART do CREA nº. 1406.350-0 0,:

Dados da ART:

Profissional contratado: Paulo Cesar Serena Martins – Engº Civil CREA pr-18671/D;

Contratante: Dyquimica – Industrias Químicas Ltda.
Rodovia do Xisto km 51, Mariental

Localização da Obra:	O mesmo
Tipo da obra:	Edificações industriais acima de 100,00m²
Serviços contratados:	Execução
	Projeto arquitetônico
	Projeto estrutural
	Projeto hidráulico

Dimensão: 5.289,85m²
Numero de pavimentos: 01
Data de inicio: 01/10/1998
Data da conclusão: 30/10/2000

CONFERE COM O ORIGINAL
13/08/15

Lapa, 28 de outubro de 2005.

00.824.684/0001-46
DYQUÍMICA INDÚSTRIAS QUÍMICAS LTDA.

Dyquímica Indústrias Químicas Ltda

DYQUIMICA INDUSTRIAS QUIMICAS LTDA

6

DYQUÍMICA - INDÚSTRIAS QUÍMICAS LTDA.
CNPJ 00.824.684/0001-46 - Inscrição Estadual 127.02050-77

PREF. FAZENDA RIO G
665
Folha nº
CA
Assinatu

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Declaro para os devidos fins, que o engenheiro civil Paulo César Serena Martins, inscrito no CREA PR – 18671/D, foi o responsável técnico pela execução da obra da DYQUIMICA INDUSTRIAS QUIMICAS LTDA, CNPJ: 00.824.684/0001-46 situada na Rodovia do Xisto – Km 51 – Mariental – Lapa – PR, com uma área de 5.289,85 m2 de acordo com a ART do CREA nº 1406.350-0 0.

Dados da ART

Profissional contratado: Paulo César Serena Martins – Engº Civil CREA – PR -18671/D
Contratante: Dyquimica Industrias Químicas Ltda
Rodovia do Xisto –Km 51 – Mariental
Localização da Obra: O mesmo
Tipo da obra: Edificações Industriais acima de 100,00 m2
Serviços contratados: Execução
Projeto arquitetônico
Projeto estrutural
Projeto hidráulico

Dimensão : 5.289,85 m2
Número de pavimentos : 01
Data de inicio: 01/10/1998
Data da conclusão : 30/10/2000

Observações da obra:

Pé direito	- 9,00 m
Vão livre	- 20,00 m
Piso em concreto armado	- 780,00 m3
Alvenaria de tijolos cerâmicos	- 4.800,00 m2
Infra-estrutura em concreto armado	- 270,00 m3

Pilares, terças e caibros pré-moldados de concreto
Telhas em cimento amianto 6 mm

Lapa, 28 de Outubro de 2005.

Dyquimica Industrias Quimicas Ltda
Eduardo Dybax
CPF: 008.651.419-91

23/08/05

CREA

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
667
Folha nº
Assinatura

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO PARANÁ

Certidão de Acervo Técnico

ENGENHEIRO CIVIL
PAULO CESAR SERENA MARTINS
Carteira Profissional:PR-18671/D

Acervo Técnico Nº.:**1235/2007**
Protocolo Nº.:**2007/00053716**

A presente Certidão foi lavrada mediante solicitação junto a este Conselho, a qual depois de lida e achada conforme, pelo(a) funcionário(a) MONICA MARTINS, AGENTE ADMINISTRATIVO, deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná, através da Portaria nº 118/2006 de 06 de Fevereiro de 2006.
A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada na página do CREA-PR (http://www.crea-pr.org.br), através do protocolo n.º 2007/00053716.

Emitida via Internet em 22/10/2014 19:27:52 horas.

Dispensa-se a assinatura neste documento, conforme Instrução de Serviço Nº 002/2014.
A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

13 08 15

6

CREA

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
668
Folha nº
Assinatura

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO PARANÁ

Certidão de Acervo Técnico com Atestado

O Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná - CREA-PR, certifica que o(a) profissional abaixo procedeu a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART(s) referente(s) ao(s) serviço(s)/obra(s) descrito(s) nesta Certidão, integrando desta forma sua experiência profissional, conforme o Artigo 47º da Resolução nº 1025/2009, do CONFEA.

Certifica que, conforme dispõe o Artigo 2º da Lei Federal n.º 6.496/77, a ART define para os efeitos legais os responsáveis técnicos pelo empreendimento de engenharia e agronomia.

Certifica que, cabe ao(a) profissional a responsabilidade quanto a realização e conclusão do(s) serviço(s), bem como seus quantitativos, sendo de responsabilidade deste Órgão apenas a verificação da(s) atividade(s) condizente(s) com o registro e a(s) atribuição(ões) profissional(is), em conformidade com a Lei Federal n.º 5.194/66, Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia – CONFEA e Instruções Normativas deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia.

Certifica que a capacidade técnico-profissional de uma pessoa jurídica é representada pelo conjunto dos acervos técnicos dos profissionais integrantes de seu quadro técnico e varia em função de alteração dos acervos técnicos dos profissionais integrantes de seu quadro técnico, conforme o Artigo 48º da Resolução 1025/2009 do CONFEA.

Certifica que, a critério do(a) profissional, esta Certidão de Acervo Técnico estará acompanhada do Atestado emitido pelo(a)(s) contratante(s) constante(s) da(s) ART(s) acervada(s), o qual será um complemento que conterá detalhamentos quanto ao (s) serviço(s)/obra(s), abrangentes aos dados desta Certidão, e que atenderá a exigência prevista no Artigo 30, § 1º, inciso I, da Lei Federal n.º 8.666/93.

Certifica que ficam cientes o(a) profissional detentor e a quem interessar possa, recebedores desta, que as informações constantes no Atestado, em desacordo com a presente Certidão de Acervo Técnico, não é(são) de responsabilidade do CREA-PR, e sim de seu(s) emitente(s), restringindo-se à presente Certidão às atividades registradas na (s) ART(s) acervada(s), conforme disposto na Lei Federal n.º 6.496/77.

Certificamos, finalmente, que quaisquer eventuais informações divergentes apresentadas em Atestado não se vinculam à presente Certidão, sendo o conteúdo daquele de responsabilidade do(s) seu(s) emitente(s).

ENGENHEIRO CIVIL
PAULO CESAR SERENA MARTINS
Carteira Profissional: PR-18671/D
Acervo Técnico Nº.: **16289/2010**
Selos de autenticidade: **13428, 13429, 13430**

RNP Nº: 1702361055
Protocolo Nº.: **2010/00353815**

13/08/15

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA
ESTADO DO PARANÁ

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
669
Folha nº
Assinatura

Certidão de Acervo Técnico

PAULO CESAR SERENA MARTINS
Carteira Profissional:PR-18671/D
Acervo Técnico Nº.:**16289/2010**

RNP Nº.:1702361055
Protocolo Nº.:**2010/00353815**

ART Nº.....:20081784720 0..... Registrada:24/06/2008.....
ART Co-Respons.....:..... ART Vinculada:.....
Empresa Executora...:F. F. RAMOS CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA.....
Contratante(s).....:PREFEITURA MINICIPAL DA LAPA - CNPJ/CPF:
76.020.452/0001-05.....
Tipo de Contrato....:EMPREITADA.....
Atividade Técnica...:EXECUÇÃO DE OBRA OU SERVIÇO TÉCNICO.....
Área de Competência.:EDIFICAÇÕES - CONSTRUÇÃO CIVIL.....
Tipo de Obra/Serviço:EDIFICAÇÕES PÚBLICAS QUALQUER ÁREA.....
Serviço Contratado..:EXECUÇÃO.....
Dimensão.....:819,03 M2..... Área Existente:0,00 M2 .....
Área Ampliada.....:0,00 M2 ..... Área de Reforma:0,00 M2 .....
Dados Complementares:0,00 .....
Local da Obra.....:RUA BARÃO DO RIO BRANCO, SN CENTRO.....
Município/Estado....:LAPA/PR.....
Data de Início.....:24/06/2008..... Data de Conclusão:16/11/2008.....
Docto de Conclusão..:DECLARAÇÃO PROFISSIONAL.....
Descr. Compl. Serv..:CONSTRUÇÃO DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO.....
Observação.....:.....

13/08/15

6

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
Folha nº 60
Assinatura

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO PARANÁ

Certidão de Acervo Técnico

ENGENHEIRO CIVIL
PAULO CESAR SERENA MARTINS
Carteira Profissional:PR-18671/D
Acervo Técnico Nº.:**16289/2010**
Selos de autenticidade:**13428, 13429, 13430**
RNP Nº.:1702361055
Protocolo Nº.:**2010/00353815**

A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada na página do CREA-PR (http://www.crea-pr.prg.br), através do protocolo n.º 2010/00353815.

Emitida via Internet em 22/10/2014 17:45:33 horas.

Dispensa-se a assinatura neste documento, conforme a Resolução Nº 317/86 e a Instrução de Serviço Nº 002/2014.
A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

13/08/15

MUNICÍPIO DA LAPA
ESTADO DO PARANÁ

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
671
Folha nº
Assinatura

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A PREFEITURA MUNICIPAL DA LAPA, inscrita no CNPJ n.º 76.020.452/0001-05, com sede administrativa na Praça Mirazinha Braga, 87, município da Lapa - PR, *atesta* para os devidos fins que a empresa F. F. RAMOS CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA., registrada no CNPJ sob n.º 05.905.733/0001-99, registrada no CREA sob n.º 42.267, sediada à Rua Des. Antônio de Paula Xavier Peixoto, 92, fundos, bairro Wilson Montenegro, Lapa - PR, executou, sob responsabilidade do Engenheiro Civil PAULO CÉSAR SERENA MARTINS, CREA PR-18.671/D, conforme ART n.º 20081784720, no período de 16 de maio de 2008 a 17 de abril de 2009, serviços de construção da sede da Secretaria Municipal de Educação, situo a Rua Barão do Rio Branco, s/n.º Centro neste município, de acordo com o contrato n.º 171/08 e a planilha a seguir:

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Limpeza e regularização do terreno	1.012,03	m²
1.2	Corte do terreno	773,89	m³
1.2	Abrigo da Obra	10,00	m²
1.3	Locação da obra	537,14	m²
1.4	Placa da Obra 4,00 x 2,00 m	1,00	ud
1.5	Ligação provisória de energia	1,00	ud
1.6	Ligação provisória de água	1,00	ud
2.0	INFRAESTRUTURA		
2.1	Estacas brocas diâm. 20 cm prof. 3,00 m	732,00	m
2.2	Blocos concreto armado 1,00 x 0,60 x 0,50 m	14,40	m³
2.3	Viga Baldrame 20 x 35 cm	16,72	m³
3.0	ESTRUTURA		
3.1	Pilares concreto armado	26,66	m³
3.2	Vigas concreto armado	19,34	m³
3.3	Lajes pré moldadas	589,44	m²
3.4	Lajes pré moldadas	186,00	m²
3.5	Escada em concreto armado, com degraus vazados, tendo como apoio viga centralizada	2,00	m³
4.0	IMPERMEABILIZAÇÃO		
4.1	Impermeabilização de baldrames com aplicação de hidroasfalto	240,00	m
4.2	Impermeabilização de paredes de divisa e arrimos com resina termoplástica com proteção mecânica	348,00	m²
4.3	Impermeabilização de laje de cobertura com manta asfáltica polimérica	537,14	m²
5.0	ALVENARIA		
5.1	Alvenaria de tijolos 6 furos	1.690,00	m²
5.2	Muro de arrimo	80,00	m²
5.3	Divisória em granito cinza andorinha ou ocre itabira	15,00	m²
5.4	Corrimão em tubo de aço galvanizado cromado	12,00	m
6.0	COBERTURA		
6.1	Revestimento da laje de cobertura	537,14	m²
6.2	Calhas de platibanda f. g. n º 26	49,00	m
6.3	Rufos f. g. chapa n º 26	183,40	m
6.4	Condutores circulares, PVC 100 mm	68,20	m
6.5	Caixa de captação de águas pluviais	8,00	ud
6.6	Caixa de captação de águas pluviais com grelha metálica	4,00	ud
6.7	Tubulação PVC 100 mm, águas pluviais	100,00	m
7.0	ESQUADRIAS DE MADEIRA		
7.1	Porta madeira 0,80 x 2,10 m, pintura laqueada na cor branco neve - P03	5,00	ud
7.2	Porta madeira 0,90 x 2,10 m, pintura laqueada na cor branco neve - P02	7,00	ud
7.3	Porta madeira 1,00 x 2,10 m, pintura laqueada na cor branco neve - P04	1,00	ud
7.4	Porta MDF, 0,70 x 1,80 m, pintura laqueada na cor branco neve - P05	8,00	ud
7.5	Porta madeira, duas folhas, 1,80 x 2,10 m, pintura laqueada na cor branco neve -P07	1,00	ud

13/08/09

CREA-PR
O SELO DE AUTENTICIDADE FOI AFIXADO NA ÚLTIMA FOLHA

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.
8.0	JANELAS - ESQUADRIAS DE VIDRO		
8.1	Esquadria de alumínio anodizado com pintura eletrostática na cor preto com vidro temperado e = 10 mm, na cor verde, dimensões conforme projeto específico, fixa (V01) com porta duas folhas, abrir (P01)	40,36	m²
8.2	Esquadria de alumínio anodizado com pintura eletrostática na cor preto com vidro temperado e = 10 mm, na cor verde, dimensões conforme projeto específico (V02)	8,00	m²
8.3	Esquadria de alumínio anodizado com pintura eletrostática na cor preto com vidro temperado e = 10 mm, na cor verde, dimensões conforme projeto específico (P06)	8,40	m²
8.4	Esquadria de alumínio anodizado com pintura eletrostática na cor preto com vidro temperado e = 10 mm, na cor verde, dimensões conforme projeto específico (J01)	19,50	m²
8.5	Esquadria de alumínio anodizado com pintura eletrostática na cor preto com vidro temperado e = 10 mm, na cor verde, dimensões conforme projeto específico (J02)	8,32	m²
8.6	Esquadria de alumínio anodizado com pintura eletrostática na cor preto com vidro temperado e = 10 mm, na cor verde, conforme projeto específico (J03)	4,80	m²
8.7	Esquadria de alumínio anodizado com pintura eletrostática na cor preto com vidro temperado e = 10 mm, na cor verde, dimensões 1,00 x 5,95 m, conforme projeto específico (J04)	9,50	m²
8.8	Esquadria de alumínio anodizado com pintura eletrostática na cor prata, veneziana, conforme projeto específico (J05)	3,00	m²
9.0	PISO		
9.1	Aterro apiloado manualmente	108,50	m³
9.2	Lastro brita apiloada	591,80	m²
9.3	Piso concreto simples	591,80	m²
9.4	Regularização do piso	873,70	m²
9.5	Piso porcelanato liso, brilhante, na cor bege, rejunte cor bege, tamanho 80 x 80 cm - 01	422,55	m²
9.6	Carpet de madeira, alto tréfego cor pátina branca - 02	230,00	m²
9.7	Piso porcelanato liso, brilhante, na cor branco, rejunte cor branco, tamanho 33 x 33 cm ou 40 x 40 cm - 03	54,35	m²
9.8	Piso escada - granito café imperial - 04	10,00	m²
10.0	REVESTIMENTO		
10.1	Chapisco	3.420,00	m²
10.2	Emboço	3.420,00	m²
10.3	Reboco regularizado, reguado, com aplicação de impermeabilizante - 01	600,00	m²
10.4	Pintura com tinta acrílica fosca na cor branco neve	600,00	m²
10.5	Calfino - 02	2.240,00	m²
10.6	Pintura com tinta acetinada fosca na cor branco neve	2.240,00	m²
10.7	Revestimento com pedra regular tipo arenito rosa (pedra do monge) dimensões 50 x 100 cm - 03	245,00	m²
10.8	Revestimento com pastilhas cerâmicas ou de vidro dimensões 2 x 2 cm, na cor branco, co rejuntes brancos - 04	280,00	m²
10.9	Revestimento com tijolo a vista natural, cor branco, não mesclado - 05	55,00	m²
11.0	INSTALAÇÃO HIDROSANITÁRIA		
11.1	Ligação água padrão SANEPAR	1,00	ud
11.2	Caixa d'água 1000 L	1,00	ud
11.3	Ponto de água para lavatório/pia	6,00	ud
11.4	Ponto de água para vaso sanitário	9,00	ud
11.5	Registro de gaveta com canopla	6,00	ud
11.6	Válvula de descarga	9,00	ud
11.7	Ponto de esgoto para vaso sanitário com respiro	9,00	ud
11.8	Ponto de esgoto para lavatório	6,00	ud
11.9	Ponto de ralo sifonado	6,00	ud
11.10	Caixa de gordura	1,00	ud
11.11	Caixa inspeção	5,00	ud
12.0	LOUÇAS E METAIS		
12.1	Lavatório louça branca tampo em granito cinza andorinha ou ocre Itabira	5,00	ud
12.2	Bacia sanitária, c/ acessórios	9,00	ud
12.3	Pia cozinha granito cinza andorinha ou ocre itabira, uma cuba inox, 1,60 x 0,60 m	1,00	ud
12.4	Torneira cromada, parede, longa	1,00	ud
12.5	Torneira lavatório, cromada	5,00	ud
12.6	Barras apoio para sanitário	3,00	ud
13.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
13.1	Ponto Tomadas de embutir 2 polos mais terra	140,00	ud
13.2	Ponto de luz no teto	105,00	ud
13.3	Ponto luz solo	12,00	ud

PREF. FAZENDA R
672
Folha nº
Assinatu

13/08/15

CREA-PR
SELO DE AUTENTICIDADE FOI
FIXADO NA ÚLTIMA FOLHA

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
673
Folha nº
Assinatura

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.
13.4	Luminária para duas lâmpadas fluorescentes 40 W, embutir	44,00	ud
13.5	Luminária em aluminio com pintura eletrostática branca, para lâmpadas dicróicas 50 W	14,00	ud
13.6	Luminária em aluminio com pintura eletrostática branca, para duas lâmpadas eletrônicas 20 W	43,00	ud
13.7	Luminária embutida no solo para lâmpadas CDMR	12,00	ud
13.8	Luminária de embutir para lâmpada de vapor metálico 70W	4,00	ud
13.9	Luminárias de emergência tipo BA - 202 (bateria e cibie) h= 2,20 m	4,00	ud
13.10	Interruptor uma tecla simples	14,00	ud
13.11	Interruptor duas teclas simples	4,00	ud
13.12	Interruptor duas teclas paralelo	2,00	ud
13.13	Interruptor três teclas simples	2,00	ud
13.14	Quadro distribuição 16 espaços	1,00	ud
13.15	Disjuntores termomagnéticos	12,00	ud
13.16	Entrada de energia padrão COPEL, bifásica 70 A	1,00	ud
13.17	Tomada de telefone	95,00	ud
13.18	Pontos de rede de lógica	95,00	ud
13.19	Caixa de passagem para instalações elétricas	3,00	ud
14.0	FORROS		
14.1	Forro em gesso liso com pintura na cor branco neve, destaque de 2 cm, em toda a extensão das paredes	683,55	m²
14.2	Revestimento de lajes com chapisco	775,45	m²
14.3	Revestimento de lajes com emboço	775,45	m²
14.4	Revestimento de lajes com reboco	775,45	m²
14.5	Pintura tinta látex na cor branco neve	91,90	m²
15.0	SERVIÇOS EXTERNOS		
15.1	Revestimento de muros existentes	110,00	m²
15.2	Pintura de muro existente látex branco neve	110,00	m²
15.3	Execução de piso em placa cimentícia ou arenito cinza dim. 80 x 80 cm	410,00	m²
15.4	Piso da rampa em placa cimentícia ou arenito cinza dim. 80 x 80 cm	43,00	m²
15.5	Execução de escada de acesso em concreto alisado e revestimento em placa cimentícia ou arenito cinza	22,00	m²
15.6	Plantio de grama, com colocação de terra vegetal	50,00	m²
16.0	LIMPEZA DA OBRA		
16.1	Limpeza final da obra e remoção de entulhos	819,03	m²

Atestamos também que os serviços foram realizados estritamente dentro do prazo contratado, com emprego de materiais com qualidade e executados dentro da melhor técnica disponivel, nada havendo que desabone profissional ou empresa.

Por ser expressão da verdade assino o presente atestado.

Lapa, 20 de maio de 2009.

Antonio Carlos Pasdiora
Eng.º Civil - CREA 10 633-D PR
PREFEITURA MUNICIPAL DA LAPA

CREA-PR
Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia do Paraná
013429

13 08

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
674
Folha nº
Assinatura

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO PARANÁ

Certidão de Acervo Técnico

O Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná - CREA-PR, certifica que o(a) profissional abaixo procedeu a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART(s) referente(s) ao(s) serviço(s)/obra(s) descrito(s) nesta Certidão, integrando desta forma sua experiência profissional, conforme o Artigo 1º da Resolução nº 317/86 - CONFEA.

Certifica também que cabe ao profissional a responsabilidade quanto a realização e conclusão do(s) serviço(s), bem como seus quantitativos, sendo de responsabilidade deste Órgão apenas a verificação da(s) atividade(s) condizente(s) com o registro e a(s) atribuição(ões) profissional(is), em conformidade com a Lei Federal nº 5.194/66, Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA e Instruções Normativas deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia.

Certifica que o teor e autenticidade do(s) Atestado(s)/Declaração(ões)/Certidão (ões) apresentado(a)(s) não é(são) de responsabilidade do CREA-PR, restringindo-se à presente Certidão as atividades registradas nas ARTs acervadas, conforme disposto na Lei Federal nº 6.496/77.

Certifica que a capacidade técnico-profissional de uma pessoa jurídica é representada pelo conjunto dos acervos técnicos dos profissionais integrantes de seu quadro técnico e varia em função de alteração dos acervos técnicos dos profissionais integrantes de seu quadro técnico, conforme o Artigo 48º da Resolução 1025/2009 do CONFEA.

Certificamos ainda, que para a habilitação em Licitação há necessidade da apresentação do(s) Atestado(s)/Declaração(ões)/Certidão(ões), cuja exigência encontra-se prevista no artigo 30, parágrafo 1º, inciso I da Lei Federal nº 8666/93.

ENGENHEIRO CIVIL
PAULO CESAR SERENA MARTINS
Carteira Profissional:PR-18671/D

Acervo Técnico Nº.:**3330/2007**
Protocolo Nº.:**2007/00122375**

13 08 07

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
675
Folha nº
Assinatura

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA
ESTADO DO PARANÁ

Certidão de Acervo Técnico

ENGENHEIRO CIVIL
PAULO CESAR SERENA MARTINS
Carteira Profissional:PR-18671/D — Acervo Técnico Nº.:**3330/2007**

ART Nº.....:20060056211 0..... Registrada:18/01/2006.....
ART Co-Respons.....:..... ART Vinculada:.....
Participação.....:RESPONSÁVEL-EXECUTOR.....
Empresa Executora...:F. F. RAMOS CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA.....
Contratante(s).....:MUNICIPIO DE ARAUCARIA.....
Tipo de Contrato....:EMPREITADA.....
Atividade Técnica...:EXECUÇÃO DE OBRA OU SERVIÇO TÉCNICO.....
Área de Competência.:EDIFICAÇÕES - CONSTRUÇÃO CIVIL.....
Tipo de Obra/Serviço:EDIFICAÇÕES DE ENSINO QUALQUER ÁREA.....
Serviço Contratado..:EXECUÇÃO.....
Dimensão.....:384,34 M2..... Área Existente:0,00 M2 .....
Área Ampliada.....:384,34 M2 ..... Área de Reforma:1.331,78 M2 .....
Dados Complementares:0,00 .....
Local da Obra.....:RODOVIA DO XISTO, 5815 CENTRO.....
Município/Estado....:ARAUCARIA/PR.....
Data de Início.....:30/12/2005..... Data de Conclusão:30/05/2006.....
Docto de Conclusão..:DECLARAÇÃO PROFISSIONAL.....
Descr. Compl. Serv..:EXECUÇÃO DE REFORMA COM 1.331,78M² E AMPLIAÇÃO DE 389,34M² EM UM PRÉDIO LOCALIZADO NA RODOVIA DO XISTO 5815 EM ARAUCÁRIA PARA INSTALAÇÃO DA ESCOLA TÉCNICA..
.....
Observação.....:.....

Cleidimara Lidia Valim de Avila
Assistente de Operações I
Matrícula 1245

11 08 15

6

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
676
Folha nº
Assinatura

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO PARANÁ

Certidão de Acervo Técnico

ENGENHEIRO CIVIL
PAULO CESAR SERENA MARTINS
Carteira Profissional:PR-18671/D

Acervo Técnico Nº.:**3330/2007**
Protocolo Nº.:**2007/00122375**

A presente Certidão foi lavrada mediante solicitação junto a este Conselho, a qual depois de lida e achada conforme, pelo(a) funcionário(a) CLEIDIMARA LIDIA VALIM DE ÁVILA, AGENTE ADMINISTRATIVO - 4H, deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná, através da Portaria nº 556/05 de 21 de Março de 2005.
A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada na página do CREA-PR (http://www.crea-pr.org.br), através do protocolo n.º 2007/00122375.

Emitida via Internet em 08/11/2014 14:52:16 horas.

Dispensa-se a assinatura neste documento, conforme Instrução de Serviço Nº 002/2014.
A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

13/08/15

6 6

SMOP
SECRETARIA MUNICIPAL DE
OBRAS PÚBLICAS E
DESENVOLVIMENTO URBANO

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
677
Folha nº
Assinatura

ARAUCÁRIA
Cidade mais humana

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos, para os devidos fins, que a empresa **F.F. RAMOS CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA.,** pessoa jurídica de direito privado, estabelecida à Av. Caetano Munhoz da Rocha, 640, Lapa/PR, cadastrada no CNPJ sob o nº 05.905.733/0001-99, executou e a PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ARAUCÁRIA recebeu a Obra de **Reforma e Ampliação do Prédio localizado na Rod. Do Xisto (BR 476) sob a numeração predial 5815, para instalação da escola técnica do SENAI,** no município de Araucária, de acordo com as normas técnicas estabelecidas, nos termos abaixo:

I - RESUMO/CARACTERÍSTICAS DA OBRA:

- **OBRA:** Reforma e Ampliação do Prédio localizado na Rod. Do Xisto (BR 476) sob a numeração predial 5815, para instalação da escola técnica do SENAI
- **ÁREA REFORMADA:** 1.331,78m².
- **ÁREA AMPLIADA:** 389,34m².
- **LOCAL:** Rodovia do Xisto (BR 476) nº 5.815, Araucária/PR.

II - DADOS CONTRATUAIS:

- **CONTRATO nº**: 031/2005
- **PERÍODO DE EXECUÇÃO**: 30/12/2005 à 30/05/2006.
- **VALOR DA OBRA**: R$ 627.789,76 (Seiscentos e vinte e sete mil, setecentos e oitenta e nove reais e setenta e seis centavos)

III - RESPONSÁVEIS TÉCNICOS:

- Engº Paulo César Serena Martins – CREA: PR-18.671/D, ART nº 2006005621-1.

IV - ENGENHEIRO FISCAL:

- Victor Hugo Peixoto – CREA: PR-30.376/D, ART nº2006047082-4

V - QUANTITATIVO DE SERVIÇOS:

ITEM	DESCRICAO	UNID	QUANTID.
1	**INSTALAÇOES PRELIMINARES**		
1.1	Andaimes de madeira de pinho de 2ª construçao, para alvenaria e revestimento interno e externo.	m	171,00
1.2	Locaçao de obra	m²	389,00
1.3	Placa da obra	m²	4,00
2	**DEMOLIÇÕES/ RETIRADA**		
2.1	Demolição de alvenaria de tijolos	m³	21,00
2.2	Demolição de piso cerâmico (considerado existente no pav. Térreo e superior)	m²	1.061,00
2.3	Demolição de azulejos	m²	73,00
2.4	Remoção de portas de madeira / batentes e fechaduras	ud	15,00
2.5	Remoção de janelas metálicas	m²	45,00
2.6	Remoção de divisórias e portas da instalações sanitárias	m²	20,00
2.7	Demolição do muro em alvenaria de tijolos	m³	11,00
2.8	Remoção de louças, metais e acessórios sanitários	cj	15,00
2.9	Remoção e tranporte de entulhos para local indicado pela Municipalidade	m³	55,00

13/08/15

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
673
Folha nº
Assinatura

3	ESTRUTURAS DE CONCRETO - AMPLIAÇÕES		
3.1	Projetos de Fundações e Estrutural de Concreto		
3.1.1	Memória de cálculo, desenhos gráficos e análise do orçamento - itens 3.2, 3.3 e 3.4	m²	389,34
3.2	Fundações		
3.2.1	Estacas escavadas d = 0,25 m até 3,50 m concreto fck 13,5 Mpa	m	109,38
3.2.2	Blocos (0,40 x 0,40 x 0,25 m)		
3.2.2.1	Formas de madeiras para blocos	m²	12,50
3.2.2.2	Concreto estrutural fck 15 Mpa	m³	1,25
3.2.2.3	Aço CA 50 e CA 60 dobrado e montado	kg	40,00
3.3	Baldrame, pilares e vigas		
3.3.1	Formas de madeira em chapas compensadas resinadas de 12 mm	m²	166,53
3.3.2	Concreto estrutural fck 18 Mpa, usinado	m³	15,75
3.3.3	Aço CA 50 e CA 60 dobrado e montado	kg	489,73
3.4	Pórtico de entrada e quadro de concreto para instalação do brise		
3.4.1	Estacas escavadas d = 0,25 m até 3,50 m concreto fck 13,5 Mpa	m	10,00
3.4.2	Formas de madeira em chapas compensadas resinadas de 12 mm	m²	32,00
3.4.3	Concreto estrutural fck 15 Mpa	m³	2,99
3.4.4	Aço CA 50 e CA 60 dobrado e montado	kg	93,05
4	ALVENARIA		
4.1	Alvenaria de tijolos (9x14x19) de e=15 cm, assentados na argamassa mista (1:4+130Kg cim/m3)	m2	368,00
4.2	Alvenaria de tijolos (9x14x19) de e=20 cm, assentados na argamassa mista (1:4+130Kg cim/m3)	m2	381,00
4.3	Alvenaria com blocos de concreto celular e= 10 cm (Térreo)	m2	110,00
5	COBERTURA		
5.1	Estrutura metálica com pintura antiferruginosa e acabamento com pintura eletrostática	m2	323,00
5.2	Cobertura com telha ondulada de fibrocimento e= 6 mm	m2	331,00
5.3	Calha em chapa galvanizada L= 60 cm	m	41,00
5.4	Rufo em chapa galvanizada L= 35 cm	m	28,00
5.5	Cobertura em policarbonato, apoiado em estrutura tubolar, com acabamento em pintura eletrostática	m2	24,22
6	DIVISÓRIAS		
6.1	Divisória Dry´ Wall com tratamento acústico em lã de vidro ensacada, acabamento emassada	m2	124,00
6.2	Divisória Dry´ Wall sem tratamento acústico, acabamento emassada	m2	37,00
6.3	Divisória Naval fixada em montantes de aço (IS)	m2	59,00
6.4	Portas padrão divisória Naval, inclusive fechadura tipo tranqueta (P4)	ud	14,00
7	REVESTIMENTO DE PAREDES		

13/08/15

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
681
Folha nº
Assinatura

7.1	Chapisco	m2	1.731,00
7.2	Emboço	m2	1.731,00
7.3	Reboco	m2	1.480,00
7.4	Revestimento com azulejos branco 20x20cm, assent. no cimento colante.	m2	261,00
7.5	Litocerâmica Gail formato 2109, cor 1275 - Damasco Flash, assentado com argamassa de cimento		
	colante	m2	251,00
8	**REVESTIMENTO DE FORROS**		
81.	Chapisco	m2	31,00
8.2	Emboço	m2	31,00
8.3	Reboco	m2	31,00
8.4	Forro termoacustico poliestireno expandido em placas 1.250 x 626 mm com textura acrílica, sustentado com perfil T e acessórios, na cor branca	m2	699,63
9	**REVESTIMENTO DE PISOS**		
9.1	Lastro de pedra brita apiloada manualmente e= 3cm	m2	355,38
9.2	Lastro impermeabilizado em concreto nao estrutural espessura 8 cm	m2	355,38
9.3	Regularizaçao de piso com argamassa de cimento e areia traço 1:4, e = 2cm	m2	143,00
9.4	Regularizaçao de piso com argamassa de cimento e areia traço 1:4, e = 2cm, acabamento alisado	m2	246,96
9.5	Piso cerâmico 45x45cm ass. em pasta de arg. Colante	m2	1.030,22
9.6	Piso cerâmico 45x45cm de1ª , antiderrapante, ass. c/ arg. Colante	m2	31,00
10	**ESQUADRIAS DE MADEIRA**		
10.1	Porta de madeira almofadada de itaúba, c/ caixilho de 20 cm, arremates e dobradiças:		
	P1 - 80 X 210 cm	ud	2,00
10.2	Porta de madeira chapeada de itaúba, c/ caixilho de 14 cm, arremates e dobradiças:		
	P1 - 80 X 210 cm	ud	16,00
	P2 - 90 X 210 cm	ud	10,00
	P3 - 70 X 210 cm	ud	3,00
	P5 - 180 X 210 cm	ud	1,00
	P7 - 160 X 210 cm	ud	1,00
10.3	Porta tipo Camarão, c/ caixilho de 14cm, arremates e fechadura		
	P 10 - 90 x 210 cm	ud	1,00
10.4	Fechadura interna, espelho oval, aço inox, maçaneta francesa	ud	31,00
10.5	Fechadura externa , espelho oval, aço inox, maçaneta francesa,	ud	2,00
11	**ESQUADRIAS METALICAS**		
11.1	Janela em alumínio anodizado na cor branco, inclusive acessórios :		
11.2	Janela fixa/ basculante	m2	82,80
11.3	Janela baxculante	m2	36,18
11.4	Janela Max-ar	m2	4,92
11.5	Janela fixa/ correr	m2	5,72
11.6	Janela fixa	m2	20,40
11.7	Porta Janela em aluminio anodizado na cor branco, inclusive acessórios,		

	dobradiças e fechaduras:		
11.8	PJ de correr/ fixa	m2	25,61
11.9	PJ de correr	m2	10,48
11.10	Brise horizontal em alumínio, cor azul, inclusive acessórios para fixação	m2	90,00
11.11	Porta em aluminio anodizado na cor branco c/ veneziana até 1,10 m, incl. acessórios, dobr. e fechaduras	m2	9,45
12	**IMPERMEABILIZAÇÃO**		
12.1	Imperm. de viga baldrame p/ parede de 1/2vez c/ Igol 2 (03 demãos)	m2	36,00
13	**VIDROS**		
13.1	Vidro trasparente 4mm - colocado (Janelas)	m2	227,30
13.2	Vidro trasparente 6mm - colocado (P8 e P9)	m2	4,50
13.3	Vidro temperado incolor 10 mm, fixado em esquadrias de aluminio (PJ1/ J2/ J3/ J4)	m2	36,09
13.4	Porta em vidro temperado incolor 10 mm, inclusive ferragens e fechadura central e de piso, puxadores		
	metálicos e demais acessórios em alumínio natural (P6)	m2	7,70
13.5	Película Azul (vidros da salas de aula)	m2	24,76
14	**PINTURA**		
14.1	Pintura de parede interna preparada, com 02 demaos de tinta latéx acrílico de primeira.	m2	1.450,00
14.2	Pintura divisória de gesso, com 02 demaos de tinta latéx acrílico de primeira.	m2	1.242,00
14.3	Pintura de teto rebocado, com 02 demaos de tinta latéx PVA de primeira.	m2	494,67
14.4	Pintura em forro, com 02 demaos de tinta latéx PVA de primeira.	m2	699,63
14.5	Pintura esmalte sintético de esquadrias de madeira (02 demaos).	m2	182,07
14.6	Pintura esmalte sintético 02 demaos, em esquadrias de ferro preparadas	m2	86,24
14.7	Barra a óleo (02 demãos) em paredes das salas de aula	m2	420,51
14.8	Texturatto cor mel	m2	753,69
15	**DIVERSOS**		
15.1	Elevador para portadores de deficiência (02 paradas)	ud	1,00
15.2	Instalações Elétricas	Gb	1,00
15.3	Instalações Hidráulicas	Gb	1,00
16	**LIMPEZA**		
16.1	Limpeza geral da obra	m2	1.421,00

Termo Aditivo nº 103/2006

ITEM	DESCRICAO	UNID	QUANTID.
1	**DRENOS**		
1.1	escavação manual	m³	24,52
1.2	manilha de concreto 30cm	m	16,00
1.3	Cano de PVC para dreno 100mm	m	24,00
1.4	Brita 2	m³	8,00
1.5	Reaterro	m³	24,52
2	**ESCAVAÇÕES PARA TUBULAÇÃO DE ESGOTO, PLUVIAIS E ELETRICA:**		
2.1	Escavação Mecânica	m³	73,20

03/08/15

2.2	Reaterro	m³	73,20
2	Envelopamento em concreto magro nas tubulações elétricas	m³	4,50
3	**ALVENARIAS:**		
3.1	Fechamento de vãos de janelas do térreo no nível 4.20	m²	20,00
3.2	Chapisco	m²	40,00
3.3	Emboço	m²	40,00
3.4	Reboco	m²	40,00
4	**DIVERSOS**		
4.1	CONSERTO EM DRY WALL NO HOTEL SAARA	gb	1,00
5	**BLOCOS CELULAR:**		
5.1	Acentamento de Bloco	m²	208,50
5.2	Chapisco	m²	417,00
5.3	Emboço	m²	417,00
5.4	Reboco	m²	417,00
6	**PAVIMENTAÇÃO**		
6.1	REMOÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EXISTENTE NO LOCAL DA AMPLIAÇÃO.	m²	804,00
7	**COBERTURA**		
7.1	DESMONTAGEM DAS COBERTURAS DOS PRÉDIOS EXISTENTES NO LOCAL DA AMPLIAÇÃO.	m²	153,26
8	**VÃOS**		
8.1	FECHAMENTO DE VÃO E ABERTURA DE NOVO VÃO NO TÉRREO (porta)	m²	5,50
9	**SÓCULOS**		
9.1	CONSTRUÇÃO DE SÓCULOS NO SVÃOS DAS JANELAS DO TÉRREO SENDO 12 COM 30cm L x 20cm E.	uni	12,00
10	**INSTALAÇÃO ELÉTRICA**		
10.1	DESMONTAGEM DE TODA A PARTE ELÉTRICA LOGICA E TELEFONIA NO PRÉDIO EXISTENTE COM REAPROVEITAMENTO	gb	1,00
11	**DIFERENÇA ENTRE PROJETO E PLANILHA:**		
11.1	ESCAVAÇÃO VIGAS E BLOCOS	m³	37,00
12	**DIFERENÇA ENTRE PROJETO E PLANILHA:**		
12.1	REATERRO	m³	160,00
13	**DEMOLIÇÃO**		
13.1	DEMOLIÇÃO	m³	99,00
14	**INSTALAÇÃO HIDRÁULICA**		
14.1	PONTOS HIDRÁULICOS E ESGOSTOS PARA BEBEDOUROS.	uni.	8,00
15	**CAIXA DE PASSAGEM**		
15	CONSTRUÇÃO DE UMA CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA DE CONCRETO PARA ESCOAMENTO DO DRENO 60X60x40cm	uni.	5,00
16	**ESTRUTURAL**		
16.1	concreto	m³	55,71
16.2	aço	kg	3.763,62
16.3	forma	m²	731,47
16.4	Alvenaria de tijolos (9x14x19) de e=15 cm, assentados na argamassa mista (1:4+130Kg cim/m3) Cisterna - Wc térreo solda e calderaria	m²	184,00
16.5	Chapisco	m²	441,60
16.6	Emboço	m²	441,60
16.7	Reboco	m²	441,60
17	**LOUÇAS E METAIS**		
17.1	Bacias sanitárias, existe no projeto e não na planilha	pç	14,00
17.2	Lavatório com coluna	pç	4,00
17.3	Cuba	pç	10,00

13 08 15

17.4	Mictório	pç	6,00
17.5	**Tampos em Granito cinza claro Curumba:**		
17.5.1	tampo medindo 3,20x60	pç	1,00
17.5.2	tampo medindo 2,50x0,60	pç	2,00
17.5.3	tampo medindo 2,00x0,60	pç	1,00
17.6	Divisórioa para mictório 0,90x0,45	pç	4,00
17.7	Papeleiro	pç	14,00
17.8	Saboneteira	pç	14,00
17.9	Porta papel toalha	pç	14,00
17	Espelho	m²	11,36
18	**RUFOS, CONDUTORES E CALHAS**		
18.1	Calha em chapa galvanizada L=60cm	m	125,60
18.2	Calha em chapa galvanizada L=70cm	m	32,00
18.3	Contra Rufo em chapa galvanizada	m	196,00
18.4	Rufo em chapa galvanizada L=35cm	m²	84,60
18.5	Condutores	m	88,00
18.6	Condutores tubo pvc 100 mm	m	81,50
19	**ESTACAS**		
19	ESTACAS CRAVADAS	m	180,00
20	**COBERTURA 2**		
20.1	REVISÃO DO TELHADO NO PRÉDIO EXISTENTE COM SUBSTITUIÇÃO	m²	878,00
20.2	SUBSTITUIÇÃO DE TELHAS	m²	266,00
21	**INSTALAÇÃO HIDRÁULICA 2**		
21	PONTOS HIDRÁULICOS E ESGOTOS (salas medicas)	uni.	6,00
22	**BASE CAIXA DE ÁGUA**		
22	TABUADO ESTRUTURAL PARA COLOCAÇÃO DA CAIXA DÁGUA	uni.	1,00
23	**PAVIMENTAÇÃO 2**		
23	REPOSIÇÃO DOS PARALELEPÍPEDOS COM REJUNTE DE ARGAMASSA MISTA	m²	407,00
24	**PORTÃO**		
24	RECUPERAÇÃO DO PORTÃO METÁLICO (acesso pela rua dos fundos) COM SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS DANIFICADAS	gb	1,00
25	**CORRIMÃO METÁLICO**		
25	Corrimão em tubo de aço carbono 2" com parede 2mm com pintura anti corrosiva epoxi e acabamento esmalte sintético (cor a decidir)	m	50,00
26	**INSTALAÇÃO ELÉTRICA 2**		
26.1	Tomadas estabilizadoras	pç	3,00
26.2	Tomadas logícas	pç	3,00
26.3	Tomadas Comum	pç	3,00
26.4	Interruptor simples	pç	3,00
26.5	Condulete Tipo 3/4" aluminio	pç	12,00
26.6	Abraçadeira Tipo D 3/4"	pç	24,00
26.7	Cabp flexivel 25mm	m	300,00
26.8	Tomadas para Bebedouro	pç	3,00
26.9	Eletrodutos 3/4"	pç	7,00
26.10	Caixa 2x4	cx	3,00
26.11	Bloqueiro Kirk para Dijuntor 800A	pç	0,00
27	**ATERRAMENTO ELÉTRICO**		
27.1	Cabo de cobre nu 70mm	m	0,00
27.2	Haste de cooperweld 5/8 com 3,00m	pç	0,00
27.3	Caixa de inspeção	pç	0,00

13/08/16

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
688
Folha nº
Assinatura

INSPETORIA DE RIO NEGRO

Os dados constantes no presente documento, são de inteira responsabilidade do emitente.
A certificação do CREA-PR limita-se às informações descritas na ART nº **2006005621-1**

Data 31/05/2007

Funcionária: Cleidimara Matr: 1245

13/08/15

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
689
Folha nº
Assinatura

27	Terminal GAR	pç	0,00
28	**COBERTURA 3**		
	Estrutura metálica com pintura antiferruginosa e acabamento com pintura eletrostática devido a modificação do projeto da marquise laboratório de solda e marquise	m²	52,00
29	**SERVIÇOS PRELIMIRARES**		
29.1	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS	1	M³
29.2	CARGA E TRANSPORTE DE ENTULHOS	1	M³
30	**CENTRAL DE GÁS (GLP)**		
30.1	ESTACAS TIPO BROCA	20	M
30.2	ESCAVAÇÃO MANUAL	8	M³
30.3	BASE DE SAIBRO COMPACTADO E=50CM	8	M³
30.4	CONCRETO FCK=20 MPA PISO	2	M³
30.5	FORMA DE MADEIRA	26	M²
30.6	FERRAGEM CA-50	140	KG
30.7	FERRAGEM CA-60	8	KG
30.8	PISO DE CIMENTO	3	M²
30.9	IMPERMEABILIZAÇÃO DA LAJE	2	M²
30.10	CHAPISCO. EMBOÇO E REBOCO	28	M²
30.11	PINTURA 02 DEMÃOS ACRILICO SEMI BRILHO	28	M²
30.12	**QUADRO COM PERFIL METÁLICO**		
30.12.1	1,10X1,9M	1	UD
30.12.2	1,60X0,4M FIXO	4	UD
30.13	CADEADO 40mm	1	UD
30.14	TUBO DE COBRE CLASSE A	18	M
30.15	SOLDA PRATA	0	KG
30.16	COTOLEVO 90° DE COBRE BITOLA 15mm	3	PÇ
30.17	COTOLEVO 90° DE COBRE BITOLA 15mm 1/2"	3	PÇ
30.18	LUVA BITOLA 15mm	2	PÇ
30.19	TE 90° DE COBRE BITOLA 15mm	1	PÇ
30.20	UNIÃO DE COBRE 15mm	1	PÇ
30.21	CONECTOR 15X1/2" mm	4	PÇ
30.22	LUVA DE COBRE 15mm	2	PÇ
30.23	PIG-TAIL P-45	2	PÇ
30.24	VALVULA DE ESFERA 1/2"	1	PÇ
30.25	VÁLVULA TIPO BORBOLETA 1/2"	3	PÇ
30.26	REGULADOR DE PREÇÃO	1	PÇ
30.27	NIPLE DE REDUÇÃO 1/2" X1/4" NPT	3	PÇ
30.28	NIPLE DUPLO 1/2" NPT	2	PÇ
30.29	MANÔMETRO (0-300)	1	PÇ
30.30	MANÔMETRO (0-100)	1	PÇ
30.31	CILINDROS P-45KG	2	PÇ
30.32	**EXTINTOR DE INCÊNDIO COM SUPORTE FIXAÇÃO**		
30.32.1	EXTINTOR PÓ QUÍMICO 6KG	2	PÇ
31	**CENTRAL DE GASES (ACETILENO E OXIGÊNIO)**		
31.1	ESTACAS TIPO BROCA	40	M
31.2	ESCAVAÇÃO MANUAL	16	M³
31.3	BASE DE SAIBRO COMPACTADO E=50CM	16	M³
31.4	CONCRETO FCK=20 MPA PISO	5	M³
31.5	FORMA DE MADEIRA	51	M²

13/08/15

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
690
Folha nº
Assinatura

INSPETORIA DE RIO NEGRO

Os dados constantes no presente documento, são de inteira responsabilidade do emitente.
A certificação do CREA-PR limita-se às informações descritas na ART nº **2006005621-1**

Data 31/05/2007

Funcionária: Cleidimara Matr: 1245

13/08/15

31.6	FERRAGEM CA-50	280	KG
31.7	FERRAGEM CA-60	16	KG
31.8	PISO DE CIMENTO	7	M²
31.9	IMPERMEABILIZAÇÃO DA LAJE	5	M²
31.10	CHAPISCO. EMBOÇO E REBOCO	55	M²
31.11	PINTURA 02 DEMÃOS ACRILICO SEMI BRILHO	55	M²
31.12	**QUADRO COM PERFIL METÁLICO**		
31.12.1	1,10X1,9M	2	UD
31.12.2	1,60X0,4M FIXO	8	UD
31.13,	CADEADO 40mm	2	UD
31.23	**EXTINTOR DE INCÊNDIO COM SUPORTE FIXAÇÃO**		
31.23.1	GÁS CARBÔNICO	1	PÇ
31.23.2	EXTINTOR PÓ QUÍMICO 6KG	1	PÇ
31.23.3	EXTINTOR DE ÁGUA PRESSURIZADA 10LT	1	ÇP
32	**SISTEMA DE EXAUSTÃO E AR CONDICIONADO**		
32.1	**EQUIPAMENTOS**		
32.1.1	UNIDADE TIPO SPLITÃO	2	UD
32.1.2	UNIDADE DE VENTILAÇÃO PARA EXAUSTÃO	1	UD
32..1.3	UNIDADE DE VENTILAÇÃO TAE	1	UD
32.2	**TUBULAÇÃO DE COBRE**		
32.2.1	TUDO DE COBRE	120	M
32.2.2	CONEXÃO DE COBRE	50	UD
32.2.3	ISOLAMENTO DA TUBULAÇÃO	120	M
32.2.4	PROTEÇÃO EM ALUMINIO	10	M²
32.2.5	FITA ALUMINIZADA	3	RL
32.2.6	GÁS REFRIGERANTE	35	KG
32.2	**SUPORTE METÁLICO**		
32.2.1	FIXAÇÃO DAS UNIDADES CONDICIONADORA	2	UD
32.2.2	FIXAÇÃO DOS DUTOS	1	UD
32.3	**DUTOS**		
32.3.1	CHAPAS EM AÇO GALVANIZADO	1300	KG
32.3.2	ISOPOR INCOMBUSTIVEL	120	M²
32.3.3	FITA DELO DE ARQUEAR	1	VB
32.3.4	SPLITER COMPLETO PARA VAZÃO	7	CJ
32.3.5	LONA TIPO LOCOMOTIVA L= 15cm	10	M
32.3.6	CAIÇOS ANTI VIBRATORIO	28	UD
32.4	**GRELHAS / DIFUSORES**		
32.4.1	DIF. INSUTLAM DI- 41 - 15"X15" + RGA	9	UD
32.4.2	GRELHAS DE EX. RHN 300X300 mm	15	UD
32.4.3	GRELHA DE RET. RHN 600X600mm	3	UD
32.4.4	GRELHA DE RET. RHN 400X250mm	3	UD
32.4.5	GRELHA DE TAE COMPLETA 500X500mm	1	UD
32.5	**QUADRO DE CONTROLE**		
32.5.1	TERMOSTATOS ELETRICO	2	UD
32.5.2	TERMOSTATOS DE SEGURANÇA	5	UD
32.5.3	CHAVE DE ACIONAMENTO DO VENTILADOR	1	UD
32.5.4	RESISTENCIA DE AQUECIMENTO	2	UD
32.6	**INTSLAÇÃO ELETRICA**		
32.6.1	INTERLIGAÇÃO EU/UC	1	UD
32.6.2	ELETROCALHA GALVANIZADA	80	M

13/08/15

INSPETORIA DE RIO NEGRO

Os dados constantes no presente documento, são de inteira responsabilidade do emitente.
A certificação do CREA-PR limita-se às informações descritas na ART nº **2006005621-1**

Data 31/05/2007

Funcionária: Cleidimara Matr: 1245

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
692
Folha nº
Assinatura

13/08/15

32.6.3	ELETRODUTO 3/4 GALVANIZADO	80	M
32.7	**INSTALAÇÃO HIDRÁULICA**		
32.7.1	TUBO DE PVC 150mm	50	M
32.7.2	CONEXÃO DE COBRE	30	UD
33	**ESTRUTURA METÁLICA**		
33.1	TRELIÇA EM ESTRUTURA METÁLICA	96	M

Por ser verdade firmo o presente.

Araucária, 08 de Maio de 2007.

TABELIONATO PIMPÃO

ENGº CONRADO FARIAS DE ALBUQUERQUE
SECRETÁRIO MUNICIPAL DE OBRAS PÚBLICAS E DESENVOLVIMENTO URBANO

08 05 15

TABELIONATO PIMPÃO
Vespertino F.Pimpão Filho - Tabel
Fone:(41)3642-1133
Araucaria - Parana

Reconheço a(s) firma(s) de:
(197UmN7y0)-CONRADO FARIA DE ALBUQUE
por SEMELHANÇA/ face a impossibil
do signatario comparecer na Servel
(CN. 11.6.3.4).
Em testemunho da verd
Araucaria, 10 de Maio de 200

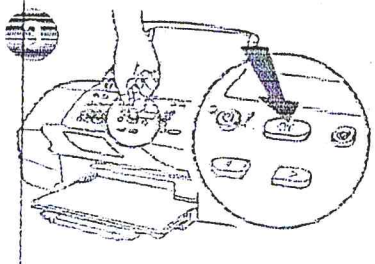
CEZAR SAROTE
ESCREVENTE
HCC

Lei 13.228 de 10/07/2001
SELO
FUNARPEN

TABELIONATO
DE
NOTAS
BZI30197

- Follow the steps on this sheet to align cartridges.
- Siga los pasos descritos aquí para alinear los cartuchos.
- Suivez ces instructions pour aligner les cartouches.
- Seguire la procedura di questo foglio per allineare cartucce.
- Zum Ausrichten der Patronen Schritte auf Blatt ausführen.
- Volg de stappen op dit vel om de cartridges uit te lijnen.
- 카트리지를 정렬하려면 이 용지에 나와있는 단계를 따르십시오.
- 执行本页上的步骤以对齐墨盒
- カートリッジを調整するには このシートの指示に従います。





INSPETORIA DE RIO NEGRO
Os dados constantes no presente documento, são de inteira responsabilidade do emitente.
A certificação do CREA-PR limita-se às informações descritas na ART nº 2006905621-1
Data 31/05/2007
Funcionária: Cleidimara Matr: 1245

13/08/25

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
654
Folha nº
Assinatura

EMPREGADOR F. RAMOS CONSTRUÇAO CIVIL ENDEREÇO AV;CAETANO MUNHOZ DA ROCHA Nº 640 LAPA PR

NÚMERO DE ORDEM | NOME PAULO CESAR SERENA MARTINS | Nº DA MATRÍCULA



FILIAÇÃO
PAI BERNARDO RISSETO MARTINS — NACIONALIDADE
MÃE LEONOR SERENA MARTINS — NACIONALIDADE

DATA DO NASCIMENTO	IDADE	NACIONALIDADE	ESTADO CIVIL	LOCAL DE NASCIMENTO	ESTADO	CÉDULA DE IDENTIDADE
05/07/60	54	BRASILEIRO	CASADO	LAPA	PR	1.915.543

CARTEIRA PROFISSIONAL	SÉRIE	CART. RESERVISTA	CATEGORIA	CPF / CIC	TÍTULO DE ELEITOR	CART. DE SAÚDE
19394	52ª			355.818.089.53		

AUTENTICAÇÃO

QUANDO ESTRANGEIRO | CART. MOD. 19 | É CASADO COM BRASILEIRA? | É NATURALIZADO? | TEM FILHOS BRASILEIROS?
DATA QUE CHEGOU AO BRASIL | Nº REG. GERAL | NOME DO CÔNJUGE | QUANTOS?

ENDEREÇO

MUDANÇA DE ENDEREÇO

NOME	PARENTESCO	NASCIDO EM

PREF. FAZENDA RIO GRANDE — Folha nº 5 — Assinatura

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

ALTURA	PESO	CABELOS	OLHOS	SINAIS

PROGRAMA DE INTEGRAÇÃO SOCIAL - (PIS)

CADASTRADO EM
SOB Nº 1.07[illegible].401.302.2
DEP. NO BANCO cef 13/08/15
ENDEREÇO
CÓDIGOS
BANCO 104 AGÊNCIA 03932

DATA DA ADMISSÃO	DATA DO REGISTRO	CARGO	SEÇÃO	SALÁRIO INICIAL	COMISSÕES	TAREFA	FORMA DE PAGAMENTO
01/10/14	01/10/14	ENG: CIVIL		R$4.344,00			MENSAL

SITUAÇÃO PERANTE O FUNDO DE GARANTIA POR TEMPO DE SERVIÇO

OPTANTE? SIM DATA DA OPÇÃO 01/01/14 DATA DA RETRATAÇÃO
BANCO DEPOSITÁRIO

HORÁRIO DE TRABALHO

ENTRADA	REFEIÇÃO	SAÍDA	DESCANSO SEMANAL

POLEGAR DIREITO

Ana Paula A. Ramos
CARIMBO E VISTO DO EMPREGADOR

Estou de pleno acordo com as declarações acima que exprimem a verdade

ASSINATURA DO EMPREGADO

DATA DA SAÍDA

ASSINATURA DO EMPREGADO

Ord. 6408-9

O DOMINGOS

4

A CARTEIRA PROFISSIONAL

Por menos que pareça e por mais trabalho que dê ao interessado, a carteira profissional é um documento indispensável à proteção do trabalhador.

Elemento de qualificação civil e de habilitação profissional, a carteira representa também título originário para a colocação, para a inscrição sindical e, ainda, um instrumento prático do contrato individual de trabalho.

A carteira, pelos lançamentos que recebe, configura a história de uma vida. Quem a examina, logo verá se o portador é um temperamento aquietado ou versátil; se ama a profissão escolhida ou ainda não encontrou a própria vocação; se andou de fábrica em fábrica, como uma abelha, ou permaneceu no mesmo estabelecimento, subindo a escala profissional. Pode ser um padrão de honra. Pode ser uma advertência.

(a) Alexandre Marcondes Filho

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
696
Folha nº
Cd
Assinatura

MINISTÉRIO DO TRABALHO
SECRETARIA DE EMPREGO E SALÁRI

CARTEIRA DE TRABALHO E PREVIDÊNCIA SOCIA

MINISTÉRIO DO TRABALHO E PREVIDÊNCIA SOCIAL
16º D.R.



Polegar Direito



Número 19394 Série 526

Paulo Cesar Serena Martins
ASSINATURA DO PORTADOR

13 08 15

13 08 15

5

QUALIFICAÇÃO CIVIL

Nome Paulo Cesar Serena Martins
Loc. Nasc. Lapa
Est. Paraná Data 5/7/1960
Filiação Bernardo Risseto Martins e de Leonor Serena Martins
Est. Civil Solteiro Doc. N.º 1195
Fls. 285 Liv. No 62 Reg. Civil Lapa
Outro doc.
Situação Militar: Doc.
N.º Órgão Est.
Naturalizado Dec. N.º Em ___/___/___

ESTRANGEIROS

Chegada ao Brasil em
Doc. Ident. N.º Exp. em ___/___/___
Estado
Obs.

Curte 25/10/1976 Art. 16º Pl
MIGUEL MARTINISKI
MAT. 2.333.225
M. Martiniski
Assinatura do Funcionário

ALTERAÇÕES DE IDENTIDADE

(Com relação nome, est. civil e data nasc.)

Nome
Doc.
Nome
Doc.
Nome
Doc.
Est. Civil
Doc.
Est. Civil
Doc.
Nascimento
Doc.

18

CONTRATO DE TRABALHO

05.905.733/0001-79

Empregador F.F. Ramos Construção Civil LTDA

Rua

Município Lapa CPR

Esp. do estabelecimento

Cargo Engenheiro Civil

C.B.O. n.º 2142.05

Data admissão 01 de outubro de 2014

Registro n.º Fls/Ficha

Remuneração especificada R$ 4.344,00 (quatro mil, e trezentos e quarenta quatro reais) p/mes.

Jana Paula A. Ramos

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

1.º

2.º

Data saída de de 19

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

1.º

2.º

CONTRATO DE TRABALHO 19

Empregador

Rua N.º

Município Est.

Esp. do estabelecimento

Cargo

C.B.O. n.º

Data admissão de de 19

Registro n.º Fls/Ficha

Remuneração especificada

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

1.º

2.º

Data saída de de 19

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

1.º

2.º

13/08/15

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
697
Folha nº
Assinatura

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
698
Folha nº
Assinatura

À Prefeitura Municipal de Fazenda Rio Grande
A/C Comissão de Licitação
Ref.: Edital de Concorrência Publica nº 08/2015
Objeto: Contratação de empresa para Retomada e Término da Construção do CMEI no Jardim Europa, Termo de Compromisso PAC 202923/2012.

DECLARAÇÕES

A Empresa **F.F. RAMOS CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA ME**, pessoa jurídica de direito privado e capital nacional, inscrita no CNPJ/MF 05.905.733/0001-99, com sede à Rua Joaquim Linhares de Lacerda, 234, Centro no Município de Lapa – Pr, neste ato representada por seu representante legal, o Srº. **MARCIO ALMEIDA SOSSELA,** brasileiro, solteira, portador do CIRG nº. 8.061.505-1 SSP/Pr e do CPF/MF 048.970.539-19, residente e domiciliado à Av: Aloisio Leone, 1691, Estação – Lapa - PR , **DECLARA** que, caso venhamos a vencer a licitação:

g.1. Manterá, durante toda a execução da obra, no mínimo, um Profissional indicando que atuará como Responsável Técnico;

g.2. Para fins de contratação, comprovará através de cópia autenticada da Carteira de Trabalho acompanhada da Ficha Registro de Empregado da Empresa que o(s) profissional(s) indicado(s) como Responsável (is) Técnico(s), pertence(m) ao quadro permanente da empresa.

Caso o(s) Profissional (is) em questão seja(m) proprietário(s) da empresa, deverá fazer prova mediante apresentação de atos constitutivos (estatuto, contrato social ou documento equivalente):

g.3. De que se vencedora, para fins de contratação, indicará um Profissional que atuará como Engenheiro Preposto, sujeitando-se, em caso de descumprimento, à aplicação da penalidade prevista na cláusula Décima Sexta da Minuta do Contrato (Anexo X);

g.4. Dispõe de pessoal e equipamentos necessários à perfeita e completa execução do objeto desta licitação;

g.5. Assume inteira a responsabilidade pela perfeita e completa execução dos serviços;

Lapa/PR, 13 de Agosto de 2015.

MARCIO ALMEIDA SOSSELA
CIRG nº. 8.061.505-1 SSP/Pr
REPRESENTANTE LEGAL

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
Folha nº 699
Assinatura

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES

Processo Administrativo Nº. 94/2015
CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 08/2015
Protocolo nº 12.292/2015
ANEXO IX

ATESTADO DE VISITA TÉCNICA

À
Prefeitura Municipal de Fazenda Rio Grande
Concorrência Pública 08/2015

Objeto: Contratação de empresa para retomada e término da construção do CMEI no Jardim Europa, Termo de Compromisso PAC 202923/2012

Senhor Presidente da Comissão Permanente de Licitações:

Declaramos que o Paulo Cesar Serena Martins, representante da proponente FF Ramos Construção Civil Ltda ME, inscrita no CNPJ sob o nº 05.905.733/0001-99, devidamente credenciado, visitou os locais da execução do objeto da licitação em epígrafe.

Fazenda Rio Grande, _____ de _____ de 2015

_____
Prefeitura Municipal de Fazenda Rio Grande

_____
Paulo Cesar Serena Martins
FF Ramos Construção Civil Ltda ME

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
Folha nº 102
Assinatura

À Prefeitura Municipal de Fazenda Rio Grande
A/C Comissão de Licitação
Ref.: Edital de Concorrência Publica nº 08/2015
Objeto: Contratação de empresa para Retomada e Término da Construção do CMEI no Jardim Europa, Termo de Compromisso PAC 202923/2012.

DECLARAÇÕES

A Empresa **F.F. RAMOS CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA ME**, pessoa jurídica de direito privado e capital nacional, inscrita no CNPJ/MF 05.905.733/0001-99, com sede à Rua Joaquim Linhares de Lacerda, 234, Centro no Município de Lapa – Pr, neste ato representada por seu representante legal, o Srº **MARCIO ALMEIDA SOSSELA,** brasileiro, solteira, portador do CIRG nº. 8.061.505-1 SSP/Pr e do CPF/MF 048.970.539-19, residente e domiciliado à Av: Aloisio Leone. 1691, Estação – Lapa - PR , **DECLARA** sob penas de Lei, de que dispõe de máquinas e equipamentos mínimos, indispensáveis à realização dos serviços e que manterá os mesmos permanentemente na obra até o final da execução da mesma, conforme relacionado a seguir:

• Ferramentas e equipamentos em geral: para armadores, eletricistas, encanadores. pedreiros. carpinteiros, pintores e outros;

• Equipamentos tipo bate-estaca ou equipamento para perfuração de solo para estava escavada;

• Equipamentos niveladores a laser: para execução e nivelamento do piso conforme especificações de projeto;

• 01 betoneira e 02 vibradores;

• Andaimes e /ou plataforma elevatórias: para execução de serviços em alturas superiores a 1,00 metro;

• Equipamentos de segurança: Todos os equipamentos de proteção individual – EPI – necessários À execução dos serviços, sendo estes em bom estado de conservação, bem como extintores de incêndio em locais estratégicos.

Lapa/PR, 13 de Agosto de 2015.

MARCIO ALMEIDA SOSSELA
CIRG nº. 8.061.505-1 SSP/Pr
REPRESENTANTE LEGAL

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
Folha nº 101
Assinatura

À Prefeitura Municipal de Fazenda Rio Grande
A/C Comissão de Licitação
Ref.: Edital de Concorrência Publica nº 08/2015
Objeto: Contratação de empresa para Retomada e Término da Construção do CMEI no Jardim Europa, Termo de Compromisso PAC 202923/2012.

DECLARAÇÕES

A Empresa **F.F. RAMOS CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA ME**, pessoa jurídica de direito privado e capital nacional, inscrita no CNPJ/MF 05.905.733/0001-99, com sede à Rua Joaquim Linhares de Lacerda, 234, Centro no Município de Lapa – Pr, neste ato representada por seu representante legal, o Srº. **MARCIO ALMEIDA SOSSELA,** brasileiro, solteira, portador do CIRG nº. 8.061.505-1 SSP/Pr e do CPF/MF 048.970.539-19, residente e domiciliado à Av: Aloisio Leone, 1691, Estação – Lapa - PR , **DECLARA** sob penas de Lei, que dispõe em seu quadro permanente, na data prevista para a entrega dos envelopes, equipe técnica contendo no mínimo:

• 1 (um) Arquiteto e/ou Engenheiro Civil: Responsável Ttécnico e qual recolhera ART/RRT de execução e respondera tecnicamente pela obra assim como o único com atribuições para discussões e esclarecimento de medições efetuadas;

• 1 (um) Mestre de Obras: Gerenciamento sobre os encarregados e interlocutor com o arquiteto/engenheiro da contratada, assim também com o responsável técnico da fiscalização;

• Encarregados: Fundação, Forma, Armação, Concretagem, Pedreiro, Pedreiro Hidráulico, Elétrica, estrutura Metálica/cobertura;

• Especialistas: Carpinteiros, armadores, concreteiros, pedreiro, pedreiro acabamento, Encanadores/bombeiro, eletricista, soldador/montador.

• Ajudande/serventes: Fundação, Forma, Armação, concretagem, pedreiro, acabamento, hidráulica, elétrica, soldador/montador.

• Serviços especializados: Pintores, instalador de alvenaria de revestimento, demais necessários.

Os profissionais acima indicados para fins de comprovação da capacitação técnico-profissional de que irão participar da obra ou serviço objeto da licitação, admitindo-se a substituição por profissionais de experiência equivalente ou superior, desde que aprovada pela administração.

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
Folha nº 703
Assinatura

Lapa/PR, 13 de Agosto de 2015.

MARCIO ALMEIDA SOSSELA
CIRG nº. 8.061.505-1 SSP/Pr
REPRESENTANTE LEGAL

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
703
Folha nº
Assinatura

À Prefeitura Municipal de Fazenda Rio Grande
A/C Comissão de Licitação
Ref.: Edital de Concorrência Publica nº 08/2015
Objeto: Contratação de empresa para Retomada e Término da Construção do CMEI no Jardim Europa, Termo de Compromisso PAC 202923/2012.

DECLARAÇÕES

A Empresa **F.F. RAMOS CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA ME**, pessoa jurídica de direito privado e capital nacional, inscrita no CNPJ/MF 05.905.733/0001-99, com sede à Rua Joaquim Linhares de Lacerda, 234, Centro no Município de Lapa – Pr, neste ato representada por seu representante legal. o Srº. **MARCIO ALMEIDA SOSSELA,** brasileiro, solteira, portador do CIRG nº. 8.061.505-1 SSP/Pr e do CPF/MF 048.970.539-19, residente e domiciliado à Av: Aloisio Leone, 1691, Estação – Lapa - PR , **DECLARA** para os devidos fins e direito, na qualidade de proponente do procedimento de licitação, sob a modalidade CONCORRENCIA PUBLICA Nº. 08/2015, instaurado pela Prefeitura do Município de Fazenda Rio Grande, que:

a) Assumimos inteira responsabilidade pela autenticidade de todos os documentos apresentados, sujeitando-nos à eventuais averiguações que se façam necessárias;

b) Comprometemo-nos a manter, durante todo o período de contratação, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;

c) Comprometemo-nos a repassar na proporção correspondente, eventuais reduções de preços decorrentes de mudanças de alíquotas de impostos incidentes sobre a execução do objeto, em função de alterações de legislação pertinente, publicadas durante a vigência do contrato;

d) Temos conhecimento e submetemo-nos ao disposto na Lei nº. 8.078 – Código de Defesa do Consumidor, bem como ao edital e anexos, realizado pela Prefeitura de Fazenda Rio Grande.

Por ser expressão de verdade, firmamos o presente.

Lapa/PR, 13 de Agosto de 2015.

MARCIO ALMEIDA SOSSELA
CIRG nº. 8.061.505-1 SSP/Pr
REPRESENTANTE LEGAL

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
Folha nº 704
Assinatura

À Prefeitura Municipal de Fazenda Rio Grande

A/C Comissão de Licitação

Ref.: Edital de Concorrência Publica nº 08/2015

Objeto: Contratação de empresa para retomada e Término da Construção do CMEI no Jardim Europa, Termo de Compromisso PAC 202923/2012.

DECLARAÇÃO DE ENQUADRAMENTO NA CONDIÇÃO DE MICRO EMPRESA OU EMPRESA DE PEQUENO PORTE

Em conformidade com a Lei 123 de 14 de dezembro de 2006, Capítulo II, Artigo 3º "Para os efeitos desta Lei Complementar, consideram-se microempresas ou empresas de pequeno porte a sociedade simples e o empresário a que se refere o art. 966 da Lei nº10. 406, de 10 de janeiro de 2002, **devidamente registrados no Registro de Empresas Mercantis ou no Registro Civil de Pessoas Jurídicas** a Empresa **F.F. RAMOS CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA ME**, pessoa jurídica de direito privado e capital nacional, inscrita no CNPJ/MF 05.905.733/0001-99, com sede à Rua Joaquim Linhares de Lacerda, 234, Centro no Município de Lapa – Pr, neste ato representada por seu representante legal, o Srº. **MARCIO DE ALMEIDA SOSSELA,** brasileiro, solteiro, portador do CIRG nº. 8.061.505-1 SSP/Pr e do CPF/MF 048.970.539-19, residente e domiciliado à Av: Aloisio Leone, 1691, Estação – Lapa - PR, para os fins da Lei Complementar nº123, de 14/12/2006 e suas alterações posteriores, **DECLARA** estar inserida na condição de:

[ ] microempresa – receita bruta anual igual ou inferior a R$ 360.000.00 (trezentos e sessenta mil reais);

[X] empresa de pequeno porte – receita anual superior a R$ 360.000.00 (trezentos e sessenta mil reais); e igual ou inferior a R$3.600.000,00 (três milhões e seiscentos mil reais);

DECLARA que até a data da abertura do certame a empresa está registrada como Microempresa ou Empresa de pequeno porte no Registro de Empresas Mercantis ou Registro Civil de Pessoas Jurídicas.

DECLARA igualmente que:

I. de seu capital não participa outra pessoa jurídica;

II. que não é filial, sucursal, agência ou representação, no País, de pessoa jurídica com sede no exterior;

III. de seu capital social não participa pessoa física que seja inscrita como empresário ou seja sócia de outra empresa que receba tratamento jurídico diferenciado nos termos da Lei Complementar nº 123/2006, ou, embora havendo participação, a receita bruta global das empresas não ultrapassa o limite de que trata o inciso II do art. 3º da Lei Complementar nº123/2006;

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
Folha nº 206
Assinatura

IV. não possui titular ou sócio que participe com mais de 10% (dez por cento) do capital de outra empresa não beneficiada por esta Lei Complementar, ou, embora possuindo, a receita bruta global das empresas não ultrapassa o limite de que trata o inciso II do caput do art.3º da Lei Complementar nº123/2006;

V. não possui sócio ou titular administrador ou equiparado de outra pessoa jurídico com fins lucrativos, ou, embora possuindo, a receita bruta global das empresas não ultrapassa o limite de que trata o inciso II do caput do art. 3º da Lei Complementar nº 123/2006;

VI. não é constituída sob a forma de cooperativas, salvo de consumo;

VII. não participa do capital de outra pessoa jurídica;

VIII. não exerce atividade de banco comercial, de investimentos e de desenvolvimento ou de caixa econômica, de sociedade de crédito, financiamento e investimento ou de crédito imobiliário, de corretora ou de distribuidora de títulos, valores mobiliários e câmbio, de empresa de arrendamento mercantil, de seguros privados e de capitalização ou de previdência complementar;

IX. não é resultante ou remanescente de cisão ou qualquer outra forma de desmembramento de pessoa jurídica que tenha ocorrido em um dos 5 (cinco) anos-calendário anteriores;

X. Não é constituída sob a forma de sociedade por ações;

Por fim, **DECLARA**, que está ciente que a inverdade relativa às declarações ora prestadas, sujeita a Declarante às penalidades legais, dentre elas a exclusão do certame licitatório.

Lapa/PR, 13 de Agosto de 2015.

MARCIO ALMEIDA SOSSELA
CIRG nº 8.061.505-1 SSP/Pr
REPRESENTANTE LEGAL

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
Folha nº 206
Assinatura

À Prefeitura Municipal de Fazenda Rio Grande
A/C Comissão de Licitação
Ref.: Edital de Concorrência Publica nº 08/2015
Objeto: Contratação de empresa para Retomada e Término da Construção do CMEI no Jardim Europa, Termo de Compromisso PAC 202923/2012.

DECLARAÇÃO DE NÃO IMPEDIMENTO

A Empresa **F.F. RAMOS CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA ME**, pessoa jurídica de direito privado e capital nacional, inscrita no CNPJ/MF 05.905.733/0001-99, com sede à Rua Joaquim Linhares de Lacerda, 234, Centro no Município de Lapa – Pr, neste ato representada por seu representante legal, o Srº. **MARCIO ALMEIDA SOSSELA,** brasileiro, solteira, portador do CIRG nº. 8.061.505-1 SSP/Pr e do CPF/MF 048.970.539-19, residente e domiciliado à Av: Aloisio Leone, 1691, Estação – Lapa - PR , **DECLARA** para os devidos fins e direito, na qualidade de proponente do procedimento de licitação, sob a modalidade CONCORRENCIA PUBLICA Nº. 08/2015, não é declarada inidônea; não está suspensa do direito de licitar e/ou contratar com a Administração Pública, em suas esferas federal, estadual e municipal nos termos do art. 87, Incisos III e IV, da Lei nº 8.666/93; não possui, em seu quadro de pessoal, empregado ou associado menor de dezoito anos realizando trabalho noturno, perigoso ou insalubre, e/ou menor de dezesseis anos, em qualquer trabalho, salvo na condição de aprendiz, a partir de quatorze anos, nos termos do art. 27, inc. V, da Lei nº. 8666/93 e art. 7º, inc. XXXIII, da Constituição Federal.

Declaro(amos) ainda que todo e qualquer fato que importe em modificação da situação ora declarada será imediatamente comunicada, por escrito, à Comissão Permanente de Licitações do Município de Fazenda Rio Grande.

Lapa/PR, 13 de Agosto de 2015.

MARCIO ALMEIDA SOSSELA
CIRG nº. 8.061.505-1 SSP/Pr
REPRESENTANTE LEGAL

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
Folha nº 707
Assinatura

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 008/2015
ATA DA SESSÃO

Aos 13 (treze) dias do mês de Agosto de 2015, às 09h00min, na sala de licitações da Prefeitura Municipal de Fazenda Rio Grande, Estado do Paraná, a Comissão Permanente de Licitações, nomeada por meio da Portaria nº 273/2014, reuniu-se para realizar a sessão do processo licitatório nº 94/2015, oriundo do Protocolo nº 12.292/2015, devidamente publicado nos meios de comunicação pertinentes, com objeto a Contratação de empresa para retomada e término da construção do CMEI no Jardim Europa, Termo de Compromisso PAC 202923/2012, compreendendo o fornecimento de todo o material de construção empregado, equipamentos, mão-de-obra, canteiro de obras, serviços complementares, transportes, entre outras obrigações que se façam necessárias para a plena execução dos serviços ora contratados. O Presidente iniciou a sessão portando os envelopes de Habilitação e de Proposta de Preços das empresas: F. F. RAMOS CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA - ME, com CNPJ n° 05.905.733/0001-99, devidamente lacrados e protocolados sob o n° 16.248/2015; CONTRACT'US CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA., com CNPJ n° 80.017.890/0001-83, lacrados e protocolados sob o n° 16.177/2015; CONSTRUTORA CURITIBA EIRELI - EPP, com CNPJ n° 76.812.247/0001-74, devidamente lacrados e protocolados sob o n° 16.243/2015; CONSTRUTORA MESSINA LTDA, com CNPJ n° 10.585.762/0001-50, lacrados e protocolados sob o n° 16.244/2015; CAMARGO E CAMARGO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP, com CNPJ n° 07.928.501/0001-81, devidamente lacrados e protocolados sob o n° 16.245/2015; DON RAPHAEL CONSTRUÇÕES CIVIS LTDA, com CNPJ n° 82.497.587/0001-50, devidamente lacrados e protocolados sob o n° 16.242/2015. Para acompanhar esta sessão se compareceu Dalmo Antonio Sagaz de Camargo, inscrito no CPF sob n° 792.554.779-00, representando a empresa CAMARGO E CAMARGO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA – EPP; Marcelo Leal Brioschi, inscrito no CPF sob n° 017.208.369-90, representando a empresa CONSTRUTORA MESSINA LTDA.; Marcio de Almeida Sossela, inscrito no CPF sob n° 048.970.539-19, representando a empresa F. F. RAMOS CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA – ME; Jackson Luiz de Luna, inscrito no CPF sob n° 491.595.699-72, representando a empresa CONSTRUTORA CURITIBA EIRELI – EPP e André Stasiak, inscrito no CPF sob n° 443.018.559-04, representando a empresa DON RAPHAEL CONSTRUÇÕES CIVIS LTDA. Não compareceu representante para a empresa CONTRACT'US CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA. Todos os representantes foram credenciados, tendo apresentado a documentação necessária. Em seguida, o Presidente procedeu com a abertura de todos os envelopes de habilitação e passou aos participantes para análise. Com exceção da empresa CONTRACT'US CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA., todas as demais proponentes declararam enquadramento como ME/EPP. Concluída a análise e rubrica da documentação, o Presidente informou que o Balanço Patrimonial das empresas será encaminhado para análise e parecer da Divisão de Contabilidade e os documentos referentes à Qualificação Técnica serão encaminhados para análise e parecer de Engenheiro Civil da Secretaria Municipal de Obras Públicas. O Presidente declarou suspensa a sessão e informou que o resultado final da análise da habilitação será divulgado nas imprensas oficiais pertinentes. As empresas

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
Folha nº 708
Assinatura

CONTRACT'US CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA., CAMARGO E CAMARGO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA – EPP e DON RAPHAEL CONSTRUÇÕES CIVIS LTDA. apresentaram Termo de Renúncia, conforme item 6.1.5 alínea "d" do edital. Com exceção da empresa CONSTRUTORA MESSINA LTDA., o representante da empresa F. F. RAMOS CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA - ME e o representante da empresa CONSTRUTORA CURITIBA EIRELI - EPP, devidamente credenciados, se manifestaram afirmando que não pretendem recorrer da decisão da Comissão Permanente de Licitação quanto ao julgamento da habilitação, renunciando, expressamente, ao direito de recurso da fase de habilitação e ao respectivo prazo. Nada mais tendo para acrescentar, encerra-se esta ata com a assinatura dos participantes.

Carlos Henrique R. Santos
Secretário da CPL

Luiz Rafael Lopes
Presidente da CPL

Dandhara L. L. A. dos Santos
Membro da CPL

André Stasiak
DON RAPHAEL CONSTRUÇÕES CIVIS LTDA.

Dalmo Antonio Sagaz de Camargo
CAMARGO E CAMARGO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA – EPP

Marcelo Leal Brioschi
CONSTRUTORA MESSINA LTDA.

Marcio de Almeida Sossela
F. F. RAMOS CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA – ME

Jackson Luiz de Luna
CONSTRUTORA CURITIBA EIRELI – EPP

PREFEITURA MUNICIPAL
FAZENDA RIO GRANDE

Prefeitura Municipal de Fazenda Rio Grande

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
709
Folha nº
Assinatura

Protocolo nº 12292/2015 **Requerente:** S.M.E.C.E.

Ofício nº _____/_____

À Divisão de Contabilidade

Remetemos para análise e parecer do Balanço Patrimonial apresentado pelas proponentes.

18/08/2015

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
750
Folha nº
Assinatura

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 008/2015

CONFERÊNCIA DOS ÍNDICES -

EMPRESA: **CONSTRUTORA MESSINA LTDA - EPP**

ATIVO CIRCULANTE	412.188,12
REALIZ A LONGO PRAZO	0,00
PASSIVO CIRCULANTE	24.838,49
PASSIVO NÃO CIRCULANTE	0,00
PATRIMONIO LIQUIDO	421.879,07
ATIVO TOTAL	446.717,56

INDICE DE LIQUIDEZ GERAL		RESULTADO APRESENTADO	INDICE EXIGIDO
ILG = A C + RLP / PC + PNC	412.188,12 / 24.838,49	16,59	≥ 1,30

INDICE DE LIQUIDEZ CORRENTE		RESULTADO APRESENTADO	INDICE EXIGIDO
ILC = AC / PC	412.188,12 / 24.838,49	16,59	≥ 1,30

PARTICIPAÇÃO DE CAPITAIS DE TERCEIROS		RESULTADO APRESENTADO	INDICE EXIGIDO
PCT = PC + PNC / PL	24.838,49 / 421.879,07	0,06	≤ 0,50

GRAU DE ENDIVIDAMENTO		RESULTADO APRESENTADO	INDICE EXIGIDO
GE = P C + PNC / ATIVO TOTAL	24.838,49 / 446.717,56	0,06	≤ 0,50

Os índices foram calculados com base nos números apresentados em balanço do Exercício 2014 - Livro Diário de nº **007** da Empresa **CONSTRUTORA MESSINA LTDA - EPP**, e estão de acordo com o Exigido em Edital.

Fazenda Rio Grande - PR., 19 de Agosto de 2015.

Milton Mitsuo Misuguchi
CRC-PR 027574/0-6
Contador

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
Folha nº 711
Assinatura

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 008/2015

CONFERÊNCIA DOS ÍNDICES -

EMPRESA: **DON RAPHAEL CONSTRUÇÕES CIVIS LTDA - EPP**

ATIVO CIRCULANTE	2.141.225,35
REALIZ A LONGO PRAZO	0,00
PASSIVO CIRCULANTE	483.592,47
PASSIVO NÃO CIRCULANTE	0,00
PATRIMONIO LIQUIDO	1.729.204,38
ATIVO TOTAL	2.061.139,59

		RESULTADO APRESENTADO	INDICE EXIGIDO
INDICE DE LIQUIDEZ GERAL			
ILG = $\frac{\text{A C + RLP}}{\text{PC + PNC}}$	$\frac{2.141.225,35}{483.592,47}$	4,43	≥ 1,30
INDICE DE LIQUIDEZ CORRENTE		RESULTADO APRESENTADO	INDICE EXIGIDO
ILC = $\frac{\text{AC}}{\text{PC}}$	$\frac{2.141.225,35}{483.592,47}$	4,43	≥ 1,30
PARTICIPAÇÃO DE CAPITAIS DE TERCEIROS		RESULTADO APRESENTADO	INDICE EXIGIDO
PCT = $\frac{\text{PC + PNC}}{\text{PL}}$	$\frac{483.592,47}{1.729.204,38}$	0,28	≤ 0,50
GRAU DE ENDIVIDAMENTO		RESULTADO APRESENTADO	INDICE EXIGIDO
GE = $\frac{\text{P C + PNC}}{\text{ATIVO TOTAL}}$	$\frac{483.592,47}{2.061.139,59}$	0,23	≤ 0,50

Os índices foram calculados com base nos números apresentados em balanço do Exercício 2014 - Livro Diário de nº **021** - da Empresa **DON RAPAHEL CONSTRUÇÕES CIVIS LTDA - EPP**, e estão de acordo com o Exigido em Edital.

Fazenda Rio Grande - PR., 19 de Agosto de 2015.

Milton Mitsuo Misuguchi
CRC-PR 027574/0-6
Contador

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
Folha nº 712
Assinatura

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 008/2015

CONFERÊNCIA DOS ÍNDICES -

EMPRESA: **CONSTRUTORA CURITIBA - EIRELI - EPP**

ATIVO CIRCULANTE	255.560,34
REALIZ A LONGO PRAZO	0,00
PASSIVO CIRCULANTE	139.424,62
PASSIVO NÃO CIRCULANTE	0,00
PATRIMONIO LIQUIDO	495.104,78
ATIVO TOTAL	568.477,01

INDICE DE LIQUIDEZ GERAL		RESULTADO APRESENTADO	INDICE EXIGIDO
ILG = A C + RLP / PC + PNC	255.560,34 / 139.424,62	1,83	≥ 1,30

INDICE DE LIQUIDEZ CORRENTE		RESULTADO APRESENTADO	INDICE EXIGIDO
ILC = AC / PC	255.560,34 / 139.424,62	1,83	≥ 1,30

PARTICIPAÇÃO DE CAPITAIS DE TERCEIROS		RESULTADO APRESENTADO	INDICE EXIGIDO
PCT = PC + PNC / PL	139.424,62 / 495.104,78	0,28	≤ 0,50

GRAU DE ENDIVIDAMENTO		RESULTADO APRESENTADO	INDICE EXIGIDO
GE = P C + PNC / ATIVO TOTAL	139.424,62 / 568.477,01	0,25	≤ 0,50

Os índices foram calculados com base nos números apresentados em balanço do Exercício 2014 - Livro Diário de nº **001** - da Empresa **CONSTRUTORA CURITIBA - EIRELI - EPP**, e estão de acordo com o Exigido em Edital.

Fazenda Rio Grande - PR., 19 de Agosto de 2015.

Milton Mitsuo Misuguchi
CRC-PR 027574/0-6
Contador

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
Folha nº 713
Assinatura

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 008/2015

CONFERÊNCIA DOS ÍNDICES -

EMPRESA: **CAMARGO E CAMARGO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA EPP**

ATIVO CIRCULANTE	1.501.470,04
REALIZ A LONGO PRAZO	200.748,36
PASSIVO CIRCULANTE	36.240,26
PASSIVO NÃO CIRCULANTE	0,00
PATRIMONIO LIQUIDO	2.108.410,94
ATIVO TOTAL	2.108.410,94

		RESULTADO APRESENTADO	INDICE EXIGIDO
INDICE DE LIQUIDEZ GERAL			
ILG = A C + RLP / PC + PNC	1.702.218,40 / 36.240,26	46,97	≥ 1,30
INDICE DE LIQUIDEZ CORRENTE		RESULTADO APRESENTADO	INDICE EXIGIDO
ILC = AC / PC	1.501.470,04 / 36.240,26	41,43	≥ 1,30

		RESULTADO APRESENTADO	INDICE EXIGIDO
PARTICIPAÇÃO DE CAPITAIS DE TERCEIROS			
PCT = PC + PNC / PL	36.240,26 / 2.108.410,94	0,02	≤ 0,50

		RESULTADO APRESENTADO	INDICE EXIGIDO
GRAU DE ENDIVIDAMENTO			
GE = P C + PNC / ATIVO TOTAL	36.240,26 / 2.108.410,94	0,02	≤ 0,50

Os índices foram calculados com base nos números apresentados em balanço do Exercício 2014 - Livro Diário de nº **009** - da Empresa **CAMARGO E CAMARGO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA EPP**, e estão de acordo com o Exigido em Edital.

Fazenda Rio Grande - PR., 19 de Agosto de 2015.

Milton Mitsuo Misuguchi
CRC-PR 027574/0-6
Contador

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
714
Folha nº
Assinatura

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 008/2015

CONFERÊNCIA DOS ÍNDICES -

EMPRESA: CONTRACTUS CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA

ATIVO CIRCULANTE	7.036.669,51
REALIZ A LONGO PRAZO	0,00
PASSIVO CIRCULANTE	830.593,65
PASSIVO NÃO CIRCULANTE	0,00
PATRIMONIO LIQUIDO	9.628.373,95
ATIVO TOTAL	12.770.619,30

		RESULTADO APRESENTADO	INDICE EXIGIDO
INDICE DE LIQUIDEZ GERAL			
ILG = A C + RLP / PC + PNC	7.036.669,51 / 830.593,65	8,47	≥ 1,30
INDICE DE LIQUIDEZ CORRENTE		RESULTADO APRESENTADO	INDICE EXIGIDO
ILC = AC / PC	7.036.669,51 / 830.593,65	8,47	≥ 1,30
PARTICIPAÇÃO DE CAPITAIS DE TERCEIROS		RESULTADO APRESENTADO	INDICE EXIGIDO
PCT = PC + PNC / PL	830.593,65 / 9.628.373,95	0,09	≤ 0,50
GRAU DE ENDIVIDAMENTO		RESULTADO APRESENTADO	INDICE EXIGIDO
GE = P C + PNC / ATIVO TOTAL	830.593,65 / 12.770.619,30	0,07	≤ 0,50

Os índices foram calculados com base nos números apresentados em balanço do Exercício 2014 - Livro Diário de nº **038** - da Empresa **CONTRACTUS CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA**, e estão de acordo com o Exigido em Edital.

Fazenda Rio Grande - PR., 19 de Agosto de 2015.

Milton Mitsuo Misuguchi
CRC-PR 027574/0-6
Contador

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
715
Folha nº
Assinatura

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 008/2015

CONFERÊNCIA DOS ÍNDICES -

EMPRESA: **F.F. RAMOS CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA**

ATIVO CIRCULANTE	477.077,24
REALIZ A LONGO PRAZO	0,00
PASSIVO CIRCULANTE	95.399,53
PASSIVO NÃO CIRCULANTE	0,00
PATRIMONIO LIQUIDO	1.055.664,15
ATIVO TOTAL	1.151.063,68

INDICE DE LIQUIDEZ GERAL		RESULTADO APRESENTADO	INDICE EXIGIDO
ILG = A C + RLP / PC + PNC	477.077,24 / 95.399,53	5,00	≥ 1,30

INDICE DE LIQUIDEZ CORRENTE		RESULTADO APRESENTADO	INDICE EXIGIDO
ILC = AC / PC	477.077,24 / 95.399,53	5,00	≥ 1,30

PARTICIPAÇÃO DE CAPITAIS DE TERCEIROS		RESULTADO APRESENTADO	INDICE EXIGIDO
PCT = PC + PNC / PL	95.399,53 / 1.055.664,15	0,09	≤ 0,50

GRAU DE ENDIVIDAMENTO		RESULTADO APRESENTADO	INDICE EXIGIDO
GE = P C + PNC / ATIVO TOTAL	95.399,53 / 1.151.063,68	0,08	≤ 0,50

Os índices foram calculados com base nos números apresentados em balanço do Exercício 2014 - Livro Diário de nº **0015** - da Empresa **F.F. RAMOS CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA**, e estão de acordo com o Exigido em Edital.

Fazenda Rio Grande - PR., 19 de Agosto de 2015.

Milton Mitsuo Misuguchi
CRC-PR 027574/0-6
Contador

PREFEITURA MUNICIPAL
FAZENDA RIO GRANDE

Prefeitura Municipal de Fazenda Rio Grande

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
Folha nº 716
Assinatura

Protocolo nº 17.993/2015 **Requerente:** Sec. Mun. Educação

Ofício nº _____/_____

Ao Engenheiro Civil

Para análise e parecer quanto a qualificação Técnica das empresas participantes.

Carlos Henrique R. Santos
Compras e Licitações
Mat. 25.1291
19/08/2015

PREFEITURA MUNICIPAL
FAZENDA RIO GRANDE

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
717
Folha nº
Assinatura

PREFEITURA MUNICIPAL DE FAZENDA RIO GRANDE

SECRETARIA MUNICIPAL DE URBANISMO

Fazenda Rio Grande, 01 de Setembro de 2015

DECLARAÇÃO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Declaro para fins licitatório relativo a contratação de empresa para retomada e término da construção do CMEI no Jardim Europa no Município de Fazenda Rio Grande de que todas as empresas apresentadas na Concorrência Pública 008/2015 estão aptas para concorrer ao processo licitatório perante documentação apresentada, exceto a empresa CONSTRUTORA CURITIBA – EIRELI – EPP obtive a seguinte inadimplência.

A empresa CONSTRUTORA CURITIBA – EIRELI – EPP não apresentou documento descrevendo os serviços executados, por tanto fica em desacordo com o item 6.1.4 letra "e" **- comprovar ter executado diretamente, serviços de engenharia compatíveis e/ou semelhantes ao objeto da presente licitação.**

Joilson Tuzi
Engenheiro Civil
Matrícula 353.641

Joilson Tuzi
Engenheiro Civil
CREA-PR 129.428/

PREFEITURA MUNICIPAL
FAZENDA RIO GRANDE

PREFEITURA MUNICIPAL DE FAZENDA RIO GRANDE
ESTADO DO PARANÁ

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
Folha nº 718
Assinatura

JULGAMENTO DA HABILITAÇÃO
Concorrência Pública nº. 008/2015

Em cumprimento ao Art. 109 § 1º da Lei Federal nº 8.666/1993, a Comissão Permanente de Licitações torna público o julgamento da fase de Habilitação da Concorrência Pública nº 008/2015, com objeto a Contratação de empresa para retomada e término da construção do CMEI no Jardim Europa, Termo de Compromisso PAC 202923/2012, compreendendo o fornecimento de todo o material de construção empregado, equipamentos, mão-de-obra, canteiro de obras, serviços complementares, transportes, entre outras obrigações que se façam necessárias para a plena execução dos serviços ora contratados.

As empresas F. F. RAMOS CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA - ME, CONTRACT'US CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA, CONSTRUTORA MESSINA LTDA, CAMARGO E CAMARGO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP e DON RAPHAEL CONSTRUÇÕES CIVIS LTDA. resultaram habilitadas, atendendo plenamente as exigências do edital. A empresa CONSTRUTORA CURITIBA EIRELI - EPP resultou inabilitada por não apresentar comprovação da qualificação técnica do profissional para atendimento da exigência estabelecida no item 6.1.4 alínea "e" do edital, de acordo com o parecer técnico.

Fazenda Rio Grande, 03 de setembro de 2015.

Carlos Henrique R. Santos
Secretário da CPL

Luiz Rafael Lopes
Presidente da CPL

Dandhara L. L. A. dos Santos
Dandhara L. L. A. dos Santos
Membro da CPL

Publicado no Diário Oficial do Município
Nº. 941 Pg
Data: de 31 a 06
de Set de 2015

PREFEITURA MUNICIPAL DE FAZENDA RIO GRANDE
ESTADO DO PARANÁ

JULGAMENTO DA HABILITAÇÃO
Concorrência Pública nº. 008/2015

Em cumprimento ao Art. 109 § 1º da Lei Federal nº 8.666/1993, a Comissão Permanente de Licitações torna público o julgamento da fase de Habilitação da Concorrência Pública nº 008/2015, com objeto a Contratação de empresa para retomada e término da construção do CMEI no Jardim Europa, Termo de Compromisso PAC 202923/2012, compreendendo o fornecimento de todo o material de construção empregado, equipamentos, mão-de-obra, canteiro de obras, serviços complementares, transportes, entre outras obrigações que se façam necessárias para a plena execução dos serviços ora contratados.

As empresas F. F. RAMOS CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA - ME, CONTRACT'US CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA, CONSTRUTORA MESSINA LTDA, CAMARGO E CAMARGO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP e DON RAPHAEL CONSTRUÇÕES CIVIS LTDA. resultaram habilitadas, atendendo plenamente as exigências do edital. A empresa CONSTRUTORA CURITIBA EIRELI - EPP resultou inabilitada por não apresentar comprovação da qualificação técnica do profissional para atendimento da exigência estabelecida no item 6.1.4 alínea "e" do edital, de acordo com o parecer técnico.

Fazenda Rio Grande, 03 de setembro de 2015.

Carlos Henrique R. Santos
Secretário da CPL

Luiz Rafael Lopes
Presidente da CPL

Dandhara L. L. A. dos Santos
Membro da CPL

PREFEITURA MUNICIPAL DE FAZENDA RIO GRANDE
ESTADO DO PARANÁ

Julgamento da Habilitação e Proposta de Preços
Concorrência Pública nº. 10/2015

A Comissão Permanente de Licitações torna público o julgamento da fase de Habilitação e de Proposta de Preços da Concorrência Pública nº 10/2015, com objeto a Contratação de empresa para execução de obras de pavimentação urbana no bairro Gralha Azul Lote 01, com extensão total de 1.554,60 metros (sendo 1.210,71 toneladas de revestimento CBUQ a serem aplicados na pista de rolagem) compreendendo o fornecimento de todo o material de construção empregado, equipamentos, mão-de-obra, serviços complementares, transportes entre outras despesas que sejam necessárias para a perfeita execução dos serviços ora contratados.

As empresas GIRALDA CONSTRUTORA DE OBRAS LTDA - ME, HD CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS LTDA - EPP, PVZ CONSTRUTORA DE OBRAS LTDA., SOTIL LTDA. e MARC CONSTRUTORA DE OBRAS LTDA. resultaram habilitadas, atendendo plenamente as exigências do edital. A empresa EMPREITEIRA DIAS LTDA – ME resultou inabilitada por apresentar o Atestado de Capacidade Técnica incompleto, não contemplando o objeto da licitação, de acordo com o parecer técnico.

Todas as empresas habilitadas tiveram a Propostas de Preços classificada, resultando vencedor a empresa HD CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS LTDA - EPP, pessoa jurídica inscrita no CNPJ sob nº 12.797.654/0001-77, com o Valor Global de R$ 1.564.257,50 (um milhão quinhentos e sessenta e quatro mil duzentos e cinquenta e sete reais e cinquenta centavos).

Fazenda Rio Grande, 04 de setembro de 2015.

Luiz Rafael Lopes
Comissão Permanente de Licitações
Portaria nº 273/2014

PREFEITURA MUNICIPAL DE FAZENDA RIO GRANDE
ESTADO DO PARANÁ

HOMOLOGAÇÃO DE LICITAÇÃO
Concorrência Pública 007/2015

O Prefeito do Município de Fazenda Rio Grande, Estado do Paraná, no uso de suas atribuições legais, HOMOLOGA a Concorrência Pública nº 007/2015, com objeto a Cessão de Direito Real de uso para fins comerciais e/ou industriais e/ou de serviços, a título gratuito, com encargo de realização de empreendimentos por 10 (dez) anos, prorrogáveis por igual período, de Lotes localizados no Município de Fazenda Rio Grande, e adjudica o objeto em favor da empresa ROMO PATENTES E RIGHTS CORPORATION DO BRASIL LTDA., pessoa jurídica de direito privado inscrita no CNPJ sob nº 19.001.377/0001-93, vencedor do Lote 01; empresa TERRAZZO COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA, pessoa jurídica de direito privado inscrita no CNPJ sob nº 01.829.680/0001-13, vencedor do Lote 02; empresa LACTCÍNIOS TIROL LTDA., pessoa jurídica de direito privado inscrita no CNPJ sob nº 83.011.247/0001-30, vencedor do Lote 04; empresa PEDRO ROCHA DE ABREU FILHO – ME, pessoa jurídica de direito privado inscrita no CNPJ sob nº 11.844.737/0001-07, vencedor do Lote 05 e empresa ANDAL INDUSTRIAL COMPONENTES E SERVIÇOS LTDA, pessoa jurídica inscrita no CNPJ sob nº 20.118.736/0001-76, vencedor do Lote 06. O Lote 03 e Lote 07 resultaram sem vencedor.

O processo atendeu a legislação pertinente em toda sua tramitação, consoante Parecer da Procuradoria Geral do Município.

Fazenda Rio Grande, 03 de Setembro de 2015.

MARCIO CLÁUDIO WOZNIACK
Prefeito em Exercício

PREFEITURA MUNICIPAL DE FAZENDA RIO GRANDE
ESTADO DO PARANÁ

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
Folha nº 719
Assinatura

Homologação de Licitação
Pregão Presencial nº 30/2015

O Prefeito do Município de Fazenda Rio Grande, Estado do Paraná, no uso de suas atribuições legais, homologa o Pregão Presencial nº 30/2015, com objeto o Registro de Preço para aquisição de Kit Natalidade, Vestuário, Chinelo e Artigos de Cama, Mesa e Banho, e adjudica o objeto em favor das empresas SATÉLITE COMERCIAL LTDA - EPP, pessoa jurídica inscrita no CNPJ sob o nº 82.629.072/0001-67, vencedor do Lote 01 com o valor de R$ 35.289,70 (trinta e cinco mil duzentos e oitenta e nove reais e setenta centavos), Lote 04 com o valor de R$ 32.375,00 (trinta e dois mil trezentos e setenta e cinco reais) e Lote 05 com o valor de R$ 4.210,50 (quatro mil duzentos e dez reais e cinquenta centavos); REGIS COMÉRCIO DE BRINQUEDOS LTDA - ME, pessoa jurídica de direito privado inscrita no CNPJ sob o nº 79.912.788/0001-62, vencedor do Lote 02 com o valor de R$ 19.358,15 (dezenove mil trezentos e cinquenta e oito reais e quinze centavos) e Lote 03 com o valor de R$ 59.499,96 (cinquenta e nove mil quatrocentos e noventa e nove reais e noventa e seis centavos); H. A. ERBE & CIA LTDA, pessoa jurídica de direito privado inscrita no CNPJ sob o nº 76.518.323/0001-33, vencedor do Lote 06 com o valor de R$ 2.773,60 (dois mil setecentos e setenta e três reais e sessenta centavos) e SONHOS COLCHÕES INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA, pessoa jurídica de direito privado inscrita no CNPJ sob o nº 00.967.676/0001-59, vencedor do Lote 08 com o valor de R$ 7.587,60 (sete mil quinhentos e oitenta e sete reais e sessenta centavos).

O processo atendeu a legislação pertinente em toda sua tramitação, consoante Parecer da Procuradoria Geral do Município.

Fazenda Rio Grande, 04 de setembro de 2015.

MARCIO CLÁUDIO WOZNIACK
Prefeito em Exercício

SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E FINANÇAS
Coordenação de Contratos

ERRATA

EXTRATO DE ATA DE REGISTRO DE PREÇO Nº 28/2015

Onde se lê:

Assinatura da Ata: 09 de junho de 2015;

Leia-se:

Assinatura da Ata: 04 de Agosto de 2015;

Genilce da Rocha leite
Coordenação de Contratos
Matrícula: 21601

PREFEITURA MUNICIPAL DE FAZENDA RIO GRANDE
ESTADO DO PARANÁ

EXTRATO DE ATA DE REGISTRO DE PREÇO
REGISTRO DE PREÇO Nº 32/2015
PREGÃO PRESENCIAL Nº 41/2015

O objeto: Registro de Preço para aquisição de Recarga de Oxigênio e Ar Comprimido, conforme a solicitação da Secretaria Municipal de Saúde.

Assinatura da Ata: 26 de agosto de 2015;
Validade do Registro: 12 (doze) meses contados da assinatura da ata.
Processo Administrativo: 99/2015;
Protocolo: 13014/2015;

Detentor: LUIS CARLOS DOS SANTOS FARIA-EQUIPAMENTOS-ME;
CNPJ: 00.943.564/0001-68; **Inscrição Estadual:** 90184124-19;
Endereço: Rua Roque Ferreira dos Santos, nº. 28, Jardim São Venâncio II- CEP: 83.504-517, Almirante Tamandaré/PR.

Fabiane Brum
Coordenação de Contratos
Matrícula:353443

PREFEITURA MUNICIPAL DE FAZENDA RIO GRANDE
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
DIVISÃO DE RECURSOS HUMANOS

Portaria nº 187/2015 – SMA

CONCEDE FÉRIAS

O SECRETÁRIO MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE FAZENDA RIO GRANDE, ESTADO DO PARANÁ, no uso de suas atribuições conferidas através do Decreto nº 3626/2014 de 04 de abril de 2014, e em conformidade com a Lei Municipal nº 060/2013, de 28 de Fevereiro de 2013.

Resolve:

Art. 1º - Conceder férias, conforme Art.108 da Lei Municipal nº. 168/2003 - Estatuto dos Servidores Municipais, aos servidores relacionados nos anexos I e II.

Art. 2º - Esta portaria entra em vigor na data de sua publicação.

Fazenda Rio Grande, 26 de agosto de 2015.

CLAUDEMIR JOSÉ DE ANDRADE
Secretário Municipal de Administração
Decreto nº 3626/2014

PAULA ROBERTA PEDRICONI BRONKOW
Divisão de Recursos Humanos
Portaria nº 005/2015

ANEX

MATR.	PROT.	SERVIDORES
349306	235/2015	JAIR FERNANDES DE ALMEIDA
349099	235/2015	JANETE DO ROCIO DOUDAT FE
353271	514/2015	KARLA DE SOUSA OLIVEI
350547	270/2015	KATIA ELISABETH MAFRA PAI
353522	235/2015	KEILA CRISTINA BARBOSA DA SIL
350501	235/2015	LUCELIA DAS GRACAS DOS S
352087	235/2015	LUCIA MARIA DE ARRUD
351502	367/2015	LUCIANO SUREK
353245	235/2015	MARESSA MARTINS
352066	235/2015	MARINES DA ROSA
352054	235/2015	MARLY SARAGOSSA
350201	235/2015	MARTHA ELENA RIOFRIO GUEV
349713	235/2015	NERI WUNSCHE
351242	300078	PAULA ROBERTA PEDRICONI B
352679	235/2015	PAULINELLE RICARDO DO AMARI
350709	054/2015	PRISCILA LOPES ALVE
351223	169/2015	RENATA MATOS DE OLIVE
351673	079/2015	ROGERIO FARIA SCARL
352696	665/2015	ROSANE APARECIDA GO
351279	014/2015	ROSIMERI RODOLFO DEPE
351220	287/15	ROZANA APARECIDA DA S
350479	08/15	SALETE IZABEL BRZEZIN
97001	235/15	SEBASTIAO ALFREDO DE AF
351671	078/15	SERGIO COSTA DE ARAU
349445	235/15	TANIAMARA FALASELLO PI
352261	235/15	TEREZINHA NUNES GAR
259401	078/15	VALDECIR APARECIDO GUTI
349270	235/15	MARIA CAROLINA PELA

ANEXO I – PORTARIA 187/2015

MATR.	PROT.	SERVIDORES	CARGO	PERÍODO	LOTAÇÃO
351382	417/2015	ADAO DONATTI	MOTORISTA DE VEÍCULOS PESADOS	01/09/2015 A 30/09/2015	SMOP
351374	235/2015	ALZIREIA BEATRIZ MORAES DA VEIGA	AUXILIAR DE ENFERMAGEM	08/09/2015 A 07/10/2015	SMS
351088	395/2015	AMOS CLAYTON CARNEIRO	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA E ESCAVADEIRA HORAUL	01/09/2015 A 30/09/2015	SMOP
044301	089/2015	ANDREA APARECIDA NASCIMENTO GAWLAK	PROFESSOR - 20 HORAS	01/09/2015 A 20/09/2015	SMECE
336401	089/2015	ANDREA APARECIDA NASCIMENTO GAWLAK	PROFESSOR - 20 HORAS	01/09/2015 A 20/09/2015	SMECE
352812	133/2015	ANDREA CASIMIRO COSTA GONÇALVES	ENGENHEIRO CIVIL	07/09/2015 A 15/09/2015	UCI
348537	235/2015	ANGELA DOS STOS RIBAS PINTO	AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS	01/09/2015 A 30/09/2015	SMS
103501	085/2015	CARLA CRISTIANE PERES ANTONIO	ASSISTENTE ADMINISTRATIVO	21/05/2015 A 06/12/2015	SMU
197101	079/2015	CARLOS HE SOARES NUNES	GUARDIÃO	01/09/2015 A 30/09/2015	SMECE
351334	089/2015	CLARICE IZABEL RIBEIRO	EDUCADOR DE INFÂNCIA	01/09/2015 A 30/09/2015	SMECE
348995	235/2015	CLEONICE GOUDART	AUXILIAR DE ENFERMAGEM	01/09/2015 A 30/09/2015	SMS
351195	235/2015	CLODOMAR DOS SANTOS	AUXILIAR DE ENFERMAGEM	01/09/2015 A 30/09/2015	SMS
352623	299/059	CRISTIANE DE CASTRO COSTA	ASSISTENTE ADMINISTRATIVO	08/09/2015 A 27/09/2015	SMA
352271	235/2015	DILCELIA DOMINGUES GALLO	TÉCNICO EM ENFERMAGEM	02/09/2015 A 01/10/2015	SMS
351771	235/2015	EDNA RIBEIRO SANTANA	ASSISTENTE ADMINISTRATIVO	01/09/2015 A 30/09/2015	SMS
352213	14780/2015	EDUARDO TADEU MARLOCH	TÉCNICO EM CONTROLE CONTÁBIL	01/09/2015 A 13/09/2015	SMA
350894	042/2015	ELAINE ERARDT MUZI	EDUCADOR DE INFÂNCIA	01/09/2015 A 30/09/2015	SMECE
352601	235/2015	ELISABETE DO ROCIO L SANTOS	AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS	08/09/2015 A 07/10/2015	SMS
349093	235/2015	ELIZABETE SZEZERBATZ ZANATO PIMENTA	AUXILIAR DE ENFERMAGEM	08/09/2015 A 07/10/2015	SMS
351761	235/2015	ESTER DE FATIMA SILVEIRA PIETRZAK	TÉCNICO EM ENFERMAGEM	08/09/2015 A 22/09/2015	SMS
352122	511/2015	EUNICE KAISER ORTIZ	ASSISTENTE SOCIAL - 30 HORAS	01/09/2015 A 30/09/2015	SMASH
351702	235/2015	EVANIRA DALILA DA SILVA PARADELA FERNANDES	TÉCNICO EM ENFERMAGEM	01/09/2015 A 30/09/2015	SMS
353120	235/2015	FERNANDO LEONARI DE SOUZA	MEDICO GINECOLOGISTA E OBSTETRA - PLANTONISTA	01/09/2015 A 30/09/2015	SMS
349492	39/2015	FRANCIELLI MARIA DA ROCHA	PROFESSOR - 20 HORAS	24/09/2015 A 23/10/2015	SMECE
349524	39/2015	FRANCIELLI MARIA DA ROCHA	PROFESSOR - 20 HORAS	24/09/2015 A 23/10/2015	SMECE
351693	079/2015	HELTON MANOEL LEAO	GUARDA MUNICIPAL	01/09/2015 A 30/09/2015	SMDS
352319	235/2015	INAE TATIANA DIAS	ENFERMEIRO	14/09/2015 A 13/10/2015	SMS
350621	050/2015	ISABEL CRISTINA MARTINS ANDREO OREJANA	ASSISTENTE ADMINISTRATIVO	01/09/2015 A 30/09/2015	PGM
350729	235/2015	ISRAEL LUIZ ROSA	ASSISTENTE ADMINISTRATIVO	01/09/2015 A 30/09/2015	SMS

PREFEITURA
SECRETA
DIV

Por

O SECRETÁRIO MUNIC
MUNICIPAL DE FAZENDA RIO
atribuições conferidas através d
conformidade com a Lei Municip

Resolve:

Art. 1º - Conceder férias,

OFÍCIO	MATR.	NOME
4527/15	353321	CLAUDIA CAROLINA DA SIL

Art. 2º - Esta Portaria entra

CLAUDEMIR JOSÉ DE ANDRADE
Secretário Municipal de Administra
Decreto nº 3626/2014

CÂMAR

CÂMARAMUNICIP

Resolução 10/2015

Súmula: Concede diárias à servidor da Câmara Muni Grande.

O presidente da CÂMARA MUNICIPAL DE FAZENDA RIO GRANDE de suas atribuições legais e constitucionais, nos termos da Lei 97/2013, de 05/09/20

RESOLVE:

Art. 1º - Fica concedida diárias ao servidor abaixo de viagem à São Paulo/SP

No período de: 01 a 02/09/2015
Conforme solicitação nº. 09/15.

NOME	CPF	CARGO	QUANT. DE DIÁRIAS
Silvestre Savitzki	627.799.709-44	Presidente	2

Art. 2º. Esta Portaria entrará em vigor na data de sua

Fazenda Rio Grande, 26 de agosto de 2.015.

Silvestre Savitzki
Presidente
Câmara de Vereadores

COMPRAS E LICI

PREFEITURA MUNICIPAL DE FA
PARANÁ
Comissão Permanente d

AVISO DE NOVA DATA
CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº. 004/201
Processo Administrativo nº 19/2015 - Protocolo n
Tipo de licitação: Menor Preço Global

OBJETO: Contratação de empresa para prestação de serviço de resíduos verdes, incluindo transporte e destinação final de resídu Secretaria Municipal de Meio Ambiente.
Horário/Data da Abertura: às **10h00min** do dia **14 de Outubro de**
Horário/Data Recebimento dos Envelopes: até as **09h50min** do di
Local: Prefeitura Municipal de Fazenda Rio Grande, situada à Rua Ja - Sala de Licitações da Prefeitura.
O edital completo e o Projeto Básico estarão à disposição dos interes **a 14 de Outubro de 2015,** no endereço eletrônico http://www.fazen Secretaria Municipal de Planejamento e Finanças – Setor de Licitaçõ

Fazenda Rio Grande/P

Carlos Henrique Reis dos Santos
Secretário da CPL

PREFEITURA MUNICIPAL DE FAZEND
COMISSÃO PERMANENTE

AVISO DE NOVA DATA
CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº. 005/20
Processo Administrativo nº 62/2015 - Protocolo
Tipo de licitação: Técnica e Preço

OBJETO: Contratação de empresa para prestação de serviços de co varrição de manual, transporte e destinação final de resíduos, coni Municipal do Meio Ambiente
LEGISLAÇÃO: Lei nº. 8.666, de 21 de junho de 1.993, com as alter 8.883, de 08 de junho de 1.994, Lei Complementar nº123, de 14 de d 9.648, de 28 de abril de 1.998.
Horário/Data Recebimento dos Envelopes: até as **09h50min** do dia
Horário/Data da Abertura: às **10h00min** do dia **26 de Outubro de 20**
Local: Prefeitura Municipal de Fazenda Rio Grande, situada à Rua J de Licitações da Prefeitura.
O Edital completo e o Projeto Básico estarão à disposição dos int Setembro a 26 de Outubro de 2015, http://www.fazendariogrande.pr.gov.br/ e na Secretaria Municipal Setor de Licitações.

Fazenda Rio Grand

Carlos Henrique Reis dos Santos
Secretário da CPL

PREFEITURA MUNICIPAL

FAZENDA RIO GRANDE

Prefeitura Municipal - Cidade de Fazenda Rio Grande - PR

PROTOCOLO Nº:

18366 - 2015

Data
14/09/2015

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
Folha nº 720
Assinatura

INTERESSADO

CONSTRUTORA MESSINA LTDA

ASSUNTO

RECURSO CONCORRENCIA PUBLICA 008/2015

ACOMPANHAMENTO

	DATA	UNIDADE	RUBRICA
1	14/09/2015	Licitações	
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			

	DATA	UNIDADE	RUBRICA
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			

A COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES DO MUNICÍPIO DE FAZENDA RIO GRANDE, PRESEDIDA PELO SENHOR LUIZ RAFAEL LOPES.

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
721
Folha nº
Assinatura

CONCORRÊNCIA PÚBLICA 008/2015.

CONSTRUTORA MESSINA LTDA – EPP, pessoa jurídica de direito privado inscrita no CNPJ 10.585.762/0001-50, com sede na rua Felício Kania, 1259, Colombo/PR, vem respeitosamente perante esta Comissão de Licitação apresentar seu

RECURSO

em face da r. decisão que a habilitou as empresas **Camargo E Camargo Construções E Serviços Ltda – Epp, Don Raphael Construções Civis Ltda, FF Ramos Construção Civil Ltda - Me** do certame licitatório.

1. **DOS FATOS**

1.1 Camargo E Camargo Construções E Serviços Ltda – Epp

A) Não é EPP, pois receita bruta é de R$ 3.974.031,19, superior ao limite de R$ 3.600.000,00, conforme item h do 6.1.2 *"No caso de microempresa ou empresa de pequeno porte, assim definidas na Lei Complementar Federal nº 123/06, que queiram usufruir dos benefícios previstos no seu artigo 43, juntamente com a documentação fiscal sem regularidade, deverá apresentar:*
** Quando não optante pelo SIMPLES nacional: declaração de Imposto de Renda ou Balanço Patrimonial e demonstração do resultado do exercício – DRE, ou, ainda Registro do estatuto ou ato constitutivo na Junta Comercial comprovando ter receita bruta dentro dos limites estabelecidos nos incisos I e II, do artigo 3º, da Lei Complementar nº 123/06."*;

B) Então a declaração afirmando que é EPP não é verdadeira;

C) Conforme exigido no Item 4.9 a empresa em questão apresentou a declaração de enquadramento na condição de microempresa ou empresa de pequeno porte, alegando ser, o que no balanço da empresa demonstra não ser, o que caracteriza falsidade ideológica a fim de obter vantagens sobre a licitação.
- Conforme o Item 6.5 desclassifica a empresa: *"A falta de quaisquer dos documentos aqui exigidos, **ou sua apresentação em desconformidade com o presente edital implicará na inabilitação da licitante**, mesmo se tratando de microempresa ou empresa de pequeno porte, ressalvando os documentos relativos à regularidade fiscal contidos no item 6.1.2, devendo ser observado o contido no item 6.1.2.2"*;

PREF. SAZENARIO GRANDE
722
Folha nº
Assinatura

D) O que diz o TCU:

"A obtenção de tratamento favorável dispensado a empresas de pequeno porte ou a microempresas em licitação, por meio de falsa declaração de faturamento anual inferior ao efetivamente auferido, justifica a declaração de inidoneidade para participar de licitação da empresa que se beneficiou indevidamente."

E) Outra opinião:

"Afirma José Anacleto AbduchSantos(4) que, em se tratando de conduta que assiste o princípio da boa-fé, a violação ao princípio nesta situação implica em grave infração por parte dos licitantes, devendo as sanções serem aplicadas rigorosamente pela declaração fraudulenta. Importante mencionar que muitos pregoeiros e presidentes de comissão de licitação aceitam as certidões com informações desatualizadas, sem, no entanto, auferir a Demonstração do Resultado do Exercício – DRE, documentação presenteno Balanço Patrimonial, sempre exigida na fase de habilitação e que pode demonstrar a receitabruta do ano anterior.O Estatuto deve ser invocado com responsabilidade, cabendo à Administração Pública e aos outros licitantes fiscalizar e denunciar eventuais irregularidades. O agente público tem o dever de instaurar processo administrativo de punição aos que tentam fraudar o sistema, pois, se não haver sanção, aqueles que cometeram condutas incompatíveis com a lei poderão reincidir na tentativa de burlar as licitações públicas. (4) SANTOS. 2008. p. 41.Consequentemente, além do envio de peças para o Ministério Público com o objetivo de instauração à ação penal, deve também ser aberto processo administrativo a fim de proceder à suspensão do direito de contratar ou declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com Administração Pública.

Em recente Acórdão8, publicado pelo Tribunal de Contas da União, verificou-se a aplicação de penalidade à empresa que usufruiu indevidamente do benefício, senão vejamos: "Para fins do disposto neste Decreto, o enquadramento como microempresa ou empresa de pequeno porte dar-se-á nas condições do Estatuto Nacional da Microempresa e Empresa de Pequeno Porte, instituído pela Lei Complementar nº123, de 14 de dezembro de 2006, em especial quanto ao seu art. 3º, devendo ser exigido dessas empresas a declaração, sob as penas da lei, de que cumprem os requisitos legais para a qualificação como microempresa ou empresa de pequeno porte, estando aptas a usufruir do tratamento favorecido estabelecido nos arts. 42 a 49 daquela Lei Complementar."

Perante a Administração, a qualificação como microempresa ou empresa de pequeno porte é feita mediante declaração da Junta Comercial, que a expede com base em informação da empresa interessada, que requer à respectiva Junta o arquivamento da "Declaração de Enquadramento de ME ou EPP".

Da mesma forma, cessadas as condições que permitiam o enquadramento como ME ou EPP, a empresa deverá fazer a "Declaração de Desenquadramento". Essas ações competem exclusivamente às empresas interessadas em auferir os benefícios da LC 123/2006 e cuja operacionalização foi estabelecida pelo Departamento Nacional de Registro do Comércio (DNRC), na Instrução Normativa DNRC 103/2007. Trata-se de "ato declaratório", de iniciativa de quem pretenda usufruir dos benefícios concedidos às ME e EPP. A declaração, conforme expressamente previsto nos artigos 11 do Decreto 6.204/2007 e 1º da IN/DNRC 103/2007, é feita "sob as penas da lei", sujeitando os infratores às cominações legalmente estabelecidas. No caso concreto verificou-se, em pesquisas realizadas nos sistemas

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
723
Folha nº

informatizados da administração pública federal (Siafi, Siasg, ComprasNet), que a empresa Centerdata, apesar de ter faturamento bruto superior ao limite estabelecido pela Lei Complementar 123/2006 (R$ 2.400.000,00), venceu licitações na qualidade de EPP e se beneficiou indevidamente dessa condição. Tal fato é fundamentado na apuração feita com base no somatório de ordens bancárias (OBs) recebidas pela empresa nos anos anteriores aos das licitações em que se sagrou vencedora (R$ 2.521.847,18, em 2006, e R$ 3.653.235,52 em 2007). Os valores correspondem à parcela do faturamento bruto representada apenas por pagamentos recebidos pela empresa de entes da administração pública federal e já ultrapassam os limites fixados para habilitar-se aos benefícios próprios de EPP. Enquanto a empresa não firmar a "Declaração de Desenquadramento", a Junta Comercial expedirá, sempre que solicitado, a "Certidão Simplificada" a que se refere a empresa Centerdata em suas razões de justificativa, que poderá ser usada na habilitação de empresa em licitações que propiciem benefícios a ME ou EPP. A informação da perda da condição de ME ou EPP, por ser ato declaratório, era responsabilidade da empresa Centerdata que, por não tê-la feito e por ter auferido indevidamente dos benefícios da LC 123/2006, ação que caracteriza fraude à licitação, deve ser declarada inidônea para participar de licitações da administração pública federal. Dessa forma, acolho os pareceres da Unidade Técnica e voto por que o Tribunal aprove o acórdão que submeto ao Plenário". Não obstante às sanções administrativas, a Administração Pública pode aplicar o art. 299 do Código Penal que determina que:

"Falsidade ideológica:

Art. 299 Omitir, em documento público ou particular, declaração que dele devia constar, ou nele inserir ou fazer inserir declaração falsa ou diversa da que devia ser escrita, com o fim de prejudicar direito, criar obrigação ou alterar a verdade sobre fato juridicamente relevante:

Pena – Reclusão, de um a cinco anos, e multa, se o documento é público, e reclusão de um a três anos, e multa, se o documento é particular".

Conclui-se que é dever do agente público, ao suspeitar ou verificar que o documento ou a declaração apresentada seja falso, aplicar as sanções previstas acima, bem como fazer valer a aplicação da lei penal, visando obstar ou reduzir o número de falsificações documentais apresentadas nas licitações públicas. Em resumo, cabe a Administração Pública e a qualquer cidadão zelar pelo princípio da moralidade, que se traduz na exigência de postura ética não só na atuação dos agentes públicos, como também, no comportamento dos administrados participantes do procedimento licitatório. Havendo irregularidade, imprescindível que o fato seja apurado para: não incorrer em ilegalidade; não prejudicar os participantes e interessados; não desviar a finalidade primordial da lei. "

1.2 Don Raphael Construções Civis Ltda

A) Não é EPP, pois receita bruta é de R$ 6.030.550,72, superior ao limite de R$ 3.600.000,00, conforme item h do 6.1.2 *"No caso de microempresa ou empresa de pequeno porte, assim definidas*

na Lei Complementar Federal nº 123/06, que queiram usufruir dos benefícios previstos no seu artigo 43, juntamente com a documentação fiscal sem regularidade, deverá apresentar:
** Quando não optante pelo SIMPLES nacional: declaração de Imposto de Renda ou Balanço Patrimonial e demonstração do resultado do exercício – DRE, ou, ainda Registro do estatuto ou ato constitutivo na Junta Comercial comprovando ter receita bruta dentro dos limites estabelecidos nos incisos I e II, do artigo 3º, da Lei Complementar nº 123/06.";*

B) Então a declaração afirmando que é EPP não é verdadeira;



C) Idêntico a **CAMARGO E CAMARGO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA – EPP**;

D) Outra situação é a seguinte:

- O André visitou a obra, mas o Eng. é o Walter, então sem credenciamento para visitar;
- Não foi comprovado vínculo empregatício com a empresa;
- Conforme o item 6.1.4 h,

> h) A contratada deverá apresentar no Envelope de Habilitação o Atestado de **Visita Técnica** comprovando que efetuou vistoria nos local onde será executada a obra e de que tem pleno conhecimento do estado do mesmo.

apresentou o atestado, porem quem visitou foi o André e conforme o item 6.1.4 h1,

> h.1. A Visita Técnica ocorrerá entre os dias 10 e 12 de Agosto de 2015 das 08h00min à 12h00min e das 13h00min às 17h00min, devendo ser agendada pelos telefones: (41) 3608-7139 e/ou 3608-7196, sendo que tal comprovação dar-se-á através de atestado emitido pela Secretaria Municipal de Educação, Cultura e Esportes e deverá ser assinado pelo Secretario Municipal e pelo responsável técnico da licitante indicado, consoante item 6.1.4 letra "c" supra, e/ou representante legal da proponente.

então ele não é o representante legal da proponente e também não é o responsável técnico da licitante indicado, conforme o item 6.1.4 c)

> c) Declaração formal, passada pelo representante legal da empresa, indicando um profissional habilitado, para responder tecnicamente pelos serviços previstos no Edital, (indicar o nome e número de inscrição junto ao CREA/CAU), cujo nome virá a constar da Anotação de Responsabilidade Técnica – ART ou Registro de Responsabilidade Técnica – RRT relativo à obra em questão.

1.3 FF RAMOS CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA - ME

A) O FGTS, endereço não confere com o atual. Mudou o endereço da empresa na 6ª alteração contratual e não atualizou nos restantes dos documentos;
- Conforme o item 6.5,

> **6.5.** A falta de quaisquer dos documentos aqui exigidos, ou sua apresentação em desconformidade com o presente edital implicará na inabilitação da licitante, mesmo se tratando de microempresa ou empresa de pequeno porte, ressalvado os documentos relativos à regularidade fiscal contidos no item 6.1.2, devendo ser observado o contido no item 6.1.2.2.

6

a empresa apresentou divergência de endereço neste documento, então em desconformidade conf. o item 6.5. A empresa é responsável pela fidelidade e legitimidade das informações, o que neste caso não ocorreu neste documento;

... Após análise da documentação o Pregoeiro verificou que o endereço na Certidão de Regularidade do FGTS está com endereço divergente do constante no Contrato Social. A licitante está enquadrada como Microempresa, e, diante do exposto, o Pregoeiro com fulcro no §1º do Art. 43 da Lei Complementar n.º 123/2006, declarou a empresa vencedora e concedeu prazo de 2 (dois) dias úteis contados a partir deste momento, para regularização da restrição. A não-regularização da documentação, no prazo previsto no § 1º do mesmo artigo, implicará decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas no art. 81 da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, sendo facultado à Administração revogar a licitação.

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
725
Folha nº
Assinatura

2. DOS PEDIDOS

Diante do exposto, requer que seja acolhido o presente recurso, a fim de que esta Administração reveja novamente a documentação, analisem os fatos para que seja inabilitadas as empresas citadas anteriormente pois não estão de acordo com o Edital.

Termos em que
Pede Deferimento

Colombo, 14 de setembro de 2015.
CONSTRUTORA MESSINA LTDA
CNPJ nº 10.585.762/0001-50

PREFEITURA MUNICIPAL
FAZENDA
RIO GRANDE

Prefeitura Municipal de Fazenda Rio Grande

Protocolo nº 18.366 **Requerente** CONSTRUTORA MESSINA

Ofício nº _____/_____

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
Folha nº 726
Assinatura

Imprimir Fechar

Concorrência 08/2015 - Recurso

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
Folha nº 727
Assinatura

De: **Carlos Henrique** (carlos_comprasfrg@hotmail.com)
Enviada: quinta-feira, 17 de setembro de 2015 16:52:49
Para: ramosdoaco@brturbo.com.br (ramosdoaco@brturbo.com.br); contractus@onda.com.br (contractus@onda.com.br); construtoracuritiba@construtoracuritiba.com (construtoracuritiba@construtoracuritiba.com); construtoramessina@hotmail.com (construtoramessina@hotmail.com); dalmosagaz@gmail.com (dalmosagaz@gmail.com); donraphael@terra.com.br (donraphael@terra.com.br); rafaelcompras09@hotmail.com (rafaelcompras09@hotmail.com); everaldosalvegopmfrg@gmail.com (everaldosalvegopmfrg@gmail.com)

☐ 1 anexo
Protocolo 18366_2015 - Recurso Concorrência 08_2015.pdf (4,8 MB)

PREFEITURA MUNICIPAL DE FAZENDA RIO GRANDE/PR

Comissão Permanente de Licitações

Concorrência Pública 08/2015
Objeto: Contratação de empresa para retomada e término da construção do CMEI no Jardim Europa, Termo de
Compromisso PAC 202923/2012.

Em cumprimento ao Art. 109, §3º, da Lei Federal 8.666/93, segue em anexo protocolo 18.366/2015 - Recurso Administrativo.

Carlos Henrique R. Santos
Pregoeiro // Comissão Permanente de Licitações
Prefeitura Mun. de Fazenda Rio Grande - Pr
☎(41) 3627-8532 ☎(41) 9537-2208 ***Fax*** (41) 3627-8500
✉carlos_comprasfrg@hotmail.com
✉carlos_henrique.r.s@hotmail.com

Carlos Henrique R. Santos
Compras e Licitações
Mat. 25129

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
Folha nº 728
Assinatura

DECISÃO SOBRE RECURSO

Em cumprimento ao art. 109 da Lei Federal nº 8.666/1993 e item 12 do edital de licitação Concorrência Pública nº 008/2015 com objeto a Contratação de empresa para retomada e término da construção do CMEI no Jardim Europa, Termo de Compromisso PAC 202923/2012, apresenta-se decisão sobre recurso interposto pelo participante CONSTRUTORA MESSINA LTDA - EPP, através do protocolo 18.366/2015, em dia 14 de setembro de 2015.

DO RECURSO

A recorrente apresenta recurso quanto à habilitação das empresas CAMARGO E CAMARGO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP, DON RAPHAEL CONSTRUÇÕES CIVIS LTDA e F. F. RAMOS CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA - ME.

Com base nos balanços patrimoniais apresentados pelas licitantes CAMARGO E CAMARGO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP e DON RAPHAEL CONSTRUÇÕES CIVIS LTDA, em atendimento ao item 6.1.3 letra "b" do edital, onde consta a receita bruta das participantes, respectivamente, igual a R$ 3.974.031,19 (três milhões novecentos e setenta e quatro mil e trinta e um reais e dezenove centavos) e R$ 6.030.550,72 (seis milhões trinta mil quinhentos e cinquenta reais e setenta e dois centavos), a recorrente aduz que ambos estão acima do limite de R$ 3.600.000,00 (três milhões e seiscentos mil reais), estabelecido o Art. 3º, incisos I e II da Lei Complementar 123/2006 para definir as empresas que se enquadram no regime de Micro Empresa ou Empresa de Pequeno Porte.

Ante os dados apresentados, a recorrente aduz que as declarações de enquadramento no regime de ME/EPP apresentadas pelas empresas são falsas e, com base no item 6.5 do edital, requer a inabilitação das licitantes.

O recorrente afirma também que o subscrevente do Atestado de Visita Técnica da empresa e DON RAPHAEL CONSTRUÇÕES CIVIS LTDA não é o responsável legal, tampouco o engenheiro responsável técnico indicado, não possuindo, desta forma, poderes para realizar a visita técnica.

Aduz que o endereço constante na Prova de Regularidade Relativa ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) da empresa F. F. RAMOS CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA - ME diverge do atual endereço da empresa, sendo, portanto, documento inválido.

DOS FATOS

Do Balanço Patrimonial da empresa CAMARGO E CAMARGO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA – EPP verifica-se que a Receita Operacional Bruta é de R$ 2.974.031,19 (dois milhões novecentos e setenta e quatro mil e trinta e um reais e noventa e um centavos), enquadrando-se como Empresa de Pequeno Porte, nos termos do Art. 3º, Inciso II, da Lei Complementar nº 123/2006, alterada pela Lei Complementar Federal nº 147/2014.

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
Folha nº 725
Assinatura

Da empresa DON RAPHAEL CONSTRUÇÕES CIVIS LTDA., observa-se que a empresa apresentou Certidão Simplificada, emitida pela Junta Comercial do Paraná, em conformidade com o item 6.1.1, a.2, do edital, constando enquadramento no regime de Empresa de Pequeno Porte e, conforme ACÓRDÃO Nº 1028/2010 – TCU – Plenário, perante a Administração, a qualificação como Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte é feita mediante declaração da Junta Comercial, que a expede com base em informação da empresa interessada, que requer à respectiva Junta o arquivamento da "Declaração de Enquadramento de ME ou EPP".

A licitante apresentou ainda, declaração assinada pelo Sócio Administrador e por contador, declarando que a proponente se enquadra como Empresa de Pequeno Porte e declaração, sob penas de lei, consoante item 6.1.5 letra "b" do edital, subscrita pelo Sócio Administrador, declarando o enquadramento na condição de EPP.

Da Visita Técnica, foi apresentada procuração subscrita pelo sócio administrador, com firma reconhecida da assinatura, informando que o Sr. André Stasiak, é a pessoa designada para efetuar a visita técnica, sendo, portando, representante legal e cumprindo com a exigência do item 6.1.4 "h.1" do edital.

A finalidade da Prova de Regularidade Relativa ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) é demonstrar a situação regular no cumprimento dos encargos sociais instituídos por lei. A empresa F. F. RAMOS CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA – ME atendeu plenamente ao item 6.1.2 letra "b" do edital, inclusive quanto ao prazo de validade e a desatualização do endereço não configura invalidação da Certidão para a finalidade pretendida.

DECISÃO

Diante dos fatos expostos, com fulcro na Lei Federal 8.666/93 e Lei Complementar 123/2006, julga-se IMPROCEDENTE o recurso impetrado por CONSTRUTORA MESSINA LTDA - EPP sob o Protocolo 18.366/2015, mantendo-se habilitadas as proponentes CAMARGO E CAMARGO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP, DON RAPHAEL CONSTRUÇÕES CIVIS LTDA e F. F. RAMOS CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA – ME.

Com base no Art. 109, Parágrafo 4º da Lei Federal nº 8.666/1993, encaminha-se à autoridade superior, Gabinete do Prefeito, para apreciação.

Fazenda Rio Grande, 28 de setembro de 2015.

Carlos Henrique Reis dos Santos
Secretário da Comissão Permanente de Licitações
Portaria nº 273/2014

PREFEITURA MUNICIPAL
FAZENDA RIO GRANDE

PREFEITURA MUNICIPAL DE FAZENDA RIO GRANDE
GABINETE DO PREFEITO

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
730
Folha nº
Assinatura

APRECIAÇÃO DA DECISÃO SOBRE RECURSO

Diante dos fatos expostos, em concordância com a análise aplicada para julgamento de recurso impetrado pela licitante CONSTRUTORA MESSINA LTDA - EPP, mantenho a decisão aplicada pela Comissão Permanente de Licitações pelos próprios fundamentos, e decido pela continuidade dos procedimentos legais pertinentes a Concorrência Pública nº 008/2015 com objeto a Contratação de empresa para retomada e término da construção do CMEI no Jardim Europa, Termo de Compromisso PAC 202923/2012.

Fazenda Rio Grande, 30 de Setembro de 2015.

MARCIO CLAUDIO WOZNIACK
Prefeito em Exercício

Concorrência 08/2015 - Aviso de sessão / Decisão sobre recurso

PREF. FAZENDA RIO GRANDE Folha nº 231 Assinatura

De: **Carlos Henrique** (carlos_comprasfrg@hotmail.com)
Enviada: terça-feira, 6 de outubro de 2015 14:57:58
Para: ramosdoaco@brturbo.com.br (ramosdoaco@brturbo.com.br);
contractus@onda.com.br (contractus@onda.com.br);
construtoracuritiba@construtoracuritiba.com (construtoracuritiba@construtoracuritiba.com);
construtoramessina@hotmail.com (construtoramessina@hotmail.com);
dalmosagaz@gmail.com (dalmosagaz@gmail.com);
donraphael@terra.com.br (donraphael@terra.com.br);
rafaelcompras09@hotmail.com (rafaelcompras09@hotmail.com);
everaldosalvegopmfrg@gmail.com (everaldosalvegopmfrg@gmail.com)
2 anexos
CC 08_2015 - Apreciação da Decisão sobre Recurso.pdf (813,0 KB) , CC 08_2015 - Decisão sobre Recurso.pdf (2,7 MB)

PREFEITURA MUNICIPAL DE FAZENDA RIO GRANDE/PR

Comissão Permanente de Licitações

Concorrência Pública 08/2015
Objeto: Contratação de empresa para retomada e término da construção do CMEI no Jardim Europa, Termo de Compromisso PAC 202923/2012.

Anexo: Decisão sobre recurso e Apreciação da decisão sobre recurso.

Aviso: Informamos que no dia **08 de Outubro de 2015, as 14:00 horas** será realizada sessão da licitação em epígrafe para abertura dos envelopes de Proposta de Preços das empresas habilitadas.

Interessados:
- F. F. RAMOS CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA. - ME
- CONTRACT'US CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA.
- CONSTRUTORA CURITIBA EIRELI - EPP
- CONSTRUTORA MESSINA LTDA.
- CAMARGO E CAMARGO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. - EPP
- DON RAPHAEL CONSTRUÇÕES CIVIS LTDA.

Carlos Henrique R. Santos
Pregoeiro // Comissão Permanente de Licitações
Prefeitura Mun. de Fazenda Rio Grande - Pr
☎(41) 3627-8532 ☎(41) 9537-2208 ***Fax*** (41) 3627-8500
✉carlos_comprasfrg@hotmail.com
✉carlos_henrique.r.s@hotmail.com

Carlos Henrique R. Santos
Compras e Licitações
Matr. 351291

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
Folha nº 232
Visto

CONSTRUTORA CURITIBA EIRELI – EPP
ENDEREÇO: RUA ARLINDO CANESTRARO, Nº 39, JD. NSRA. DAS GRAÇAS, QUATRO BARRAS/PR
CEP: 83420-000

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº. 08/2015
PREFEITURA MUNICIPAL DE FAZENDA RIO GRANDE
ENVELOPE Nº. 02 – PROPOSTAS DE PREÇOS
DATA: 13/08/2015

PREFEITURA MUNICIPAL - CIDADE DE FAZENDA RIO GRANDE - PR
13 AGO 2015
PROTOCOLO Nº 16243
ASS RESPONSÁVEL

CONSTRUTORA CURITIBA EIRELI - EPP
Engº Civil - Jackson Luiz de Luna
Responsável Técnico e Procurador
CREA/PR nº 27.896-D

CONSTRUTORA CURITIBA EIRELI - EPP
Engº Civil - Jackson Luiz de Luna
Responsável Técnico e Procurador
CREA/PR nº 27.896-D

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
733
Folha nº
Assinatura

F.F. Ramos
CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA

Construção Civil, Reformas, Pintur
Industrial, Drenagem, Jardinage
de Boeiros e Canaletas, e

PREFEITURA MUNICIPAL DE FAZENDA RIO GRA

ENVELOPE Nº 02 – PROPOSTA DE PREÇOS

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº. 08/2015

DATA: 13/08/2015 – HORÁRIO: 09:00 HORAS

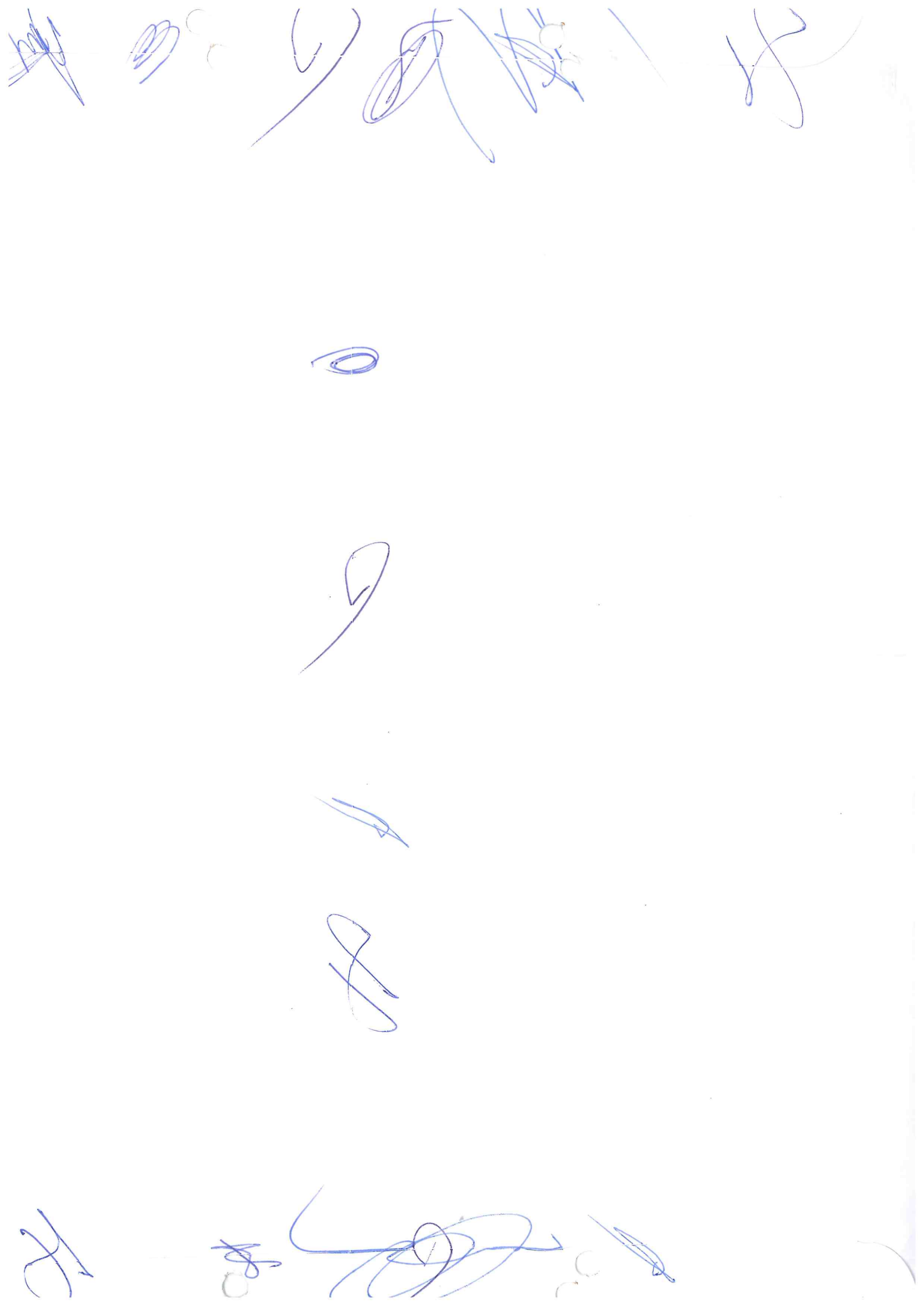
F. F. RAMOS CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA M.E

CNPJ: 05.905.733/0001-99

RUA JOAQUIM LINHARES DE LACERDA, 23

FONE/FAX: (41) 3622-7144

E-mail: ramosdoaco@brturbo.com.br



PREF. FAZENDA RIO GRANDE
Folha nº 734
Assinatura

PREFEITURA MUNICIPAL DE FAZENDA RIO GRANDE

ENVELOPE Nº 02 – PROPOSTA DE PREÇOS

CONCORRENCIA PUBLICA N°. 08/2015

DATA: 13/08/2015 – HORÁRIO: 09:00 HORAS

F. F. RAMOS CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA M.E.

CNPJ: 05.905.733/0001-99

RUA JOAQUIM LINHARES DE LACERDA, 234

FONE/FAX: (41) 3622-7144

E-mail: ramosdoaco@brturbo.com.br

À Prefeitura Municipal de Fazenda Rio Grande

A/C Comissão de Licitação

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
735
Folha nº
Assinatura

Ref.: Edital de Concorrência Publica nº 008/2015

Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA RETOMADA E TÉRMINO DA CONSTRUÇÃO DO CMEI NO JARDM EUROPA, TERMO DE COMPROMISSO PAC 202923/2012.

CARTA PROPOSTA DE PREÇOS

Prezados(as) Senhores(as):

Apresentamos e submetemos à apreciação de V. Sª. Nossa proposta de orçamento referente à contratação de empresa especializada para retomada e termino da construção do CMEI no Jardim Europa, Termo de Compromisso PAC 202923/2012 da licitação em epígrafe.

- **O preço global proposto para a execução do objeto do Edital é de R$ 1.547.541,67 (hum milhão quinhentos e quarenta e sete mil quinhentos e quarenta e um reais e sessenta e sete centavos).**

- **O preço dos materiais proposto para a execução do objeto do Edital é de R$ 1.005.902,08 (hum milhão cinco mil novecentos e dois reais e oito centavos).**

- **O preço da mão-de-obra proposto para a execução do objeto do Edital é de R$ 541.639,58 (quinhentos e quarenta e um mil seiscentos e trinta e nove reais e cinquenta e oito centavos).**

- O objeto contratado deverá ser desenvolvido e entregue em consonância com a minuta de contrato e projeto básico presente neste Edital.

- Os serviços contratados deverão ser executados em até 180 (cento e oitenta) dias a contar da data de emissão da Ordem de Inicio de Serviços emitida pela Secretaria Municipal de Obras Públicas.

- O prazo de Validade da proposta é de 60 (sessenta) dias, a contar da data prevista para abertura dos envelopes, mencionada no Preâmbulo desde Edital. Decorrido esse prazo, sem que haja convocação para a contratação, ficam os licitantes liberados dos compromissos assumidos (Artigo 64, § 3°, da Lei N° 8.666-93).

- Prazo de Garantia da obra (de acordo com os termos do art. 618 da lei 10406 de 10.01.2002 Código Civil Brasileiro) - 05 anos de garantia pela solidez e segurança do trabalho. Seguir as normas da ABNT. Fornecimento de ART de Execução de Obra;

- No preço ofertado, estão todos os custos da execução do objeto, como materiais, equipamentos, frete e/ou transporte, instalações, mão-de-obra, bem como os encargos trabalhistas e sociais, tributos ou outros valores de natureza direta ou indireta, necessários à plena execução do objeto da licitação, não sendo admitidos acréscimos, encargos ou quaisquer outras despesas.

Declaramos, ainda, que estamos enquadrados no regime de tributação de microempresa e empresa de pequeno porte, conforme estabelece o artigo 3º da Lei Complementar nº. 123/2006.

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
Folha nº 736
Assinatura

CHRISTOFFER DE AGOSTINHO RAMOS
RG: 13.079.743-1
RESPONSAVEL LEGAL

MARCIO DE ALMEIDA SOSSELA
CIRG nº. 8.061.505-1 SSP/Pr
REPRESENTANTE LEGAL

PAULO CESAR SERENA MARTINS
CREA PR 18671/ D
ENGENHEIRO CIVIL

F.F. RAMOS CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA M.E.
Rua Joaquim Linhares de Lacerda, 234
CNPJ: 05.905.733/0001-99
E-mail: ramosdoaco@brturbo.com.br
Fone/Fax: (41) 3622-7144
Lapa – Paraná.

PLANILHA DE ORÇAMENTO

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FAZENDA RIO GRANDE
OBRA: RETOMADA E TÉRMINO DA CONSTRUÇÃO DO CMEI NO JARDIM EUROPA, TERMO DE COMPROMISSO PAC202923/2012
Endereço: RUA PAU BRASIL ESQUINA RUA BRASIL - BAIRRO EUCALIPTOS

CONCORRENCIA PUBLICA 08/2015
Data: 13/08/2015
Horário: 09:00

ETAPAS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT.	PREÇOS UNITÁRIOS			VALORES TOTAIS			
				MATERIAL	MÃO OBRA	TOTAL SEM BDI	MATERIAL	MÃO OBRA	TOTAL SEM BDI	TOTAL COM BDI 20%
1.0	SERVICOS PRELIMINARES									
1.1	BARRACAO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA COM BANHEIRO, COBERTURA EM FIBROCIMENTO 4 MM, INCLUSO INSTALACOES HIDRO-SANITARIAS E ELETRICAS	m²	10,00	195,95	105,51	301,46	1.959,49	1.055,11	3.014,60	3.617,52
1.2	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	3,00	182,10	98,06	280,16	546,31	294,17	840,48	1.008,58
1.3	DEMOLICAO MANUAL CONCRETO ARMADO (PILAR / VIGA / LAJE)	m³	20,00	171,27	92,22	263,49	3.425,37	1.844,43	5.269,80	6.323,76
1.4	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS S/REAPROVEITAMENTO	m³	25,00	50,37	27,12	77,49	1.259,21	678,04	1.937,25	2.324,70
1.5	LIMPEZA MANUAL GERAL COM REMOCAO DE COBERTURA VEGETAL	m²	2.055,67	2,23	1,20	3,43	4.583,12	2.467,83	7.050,95	8.461,14
1.6	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	m³	30,00	12,17	6,55	18,72	365,04	196,56	561,60	673,92
1.7	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT ATE 0,5 KM	m³	30,00	2,53	1,36	3,89	75,86	40,85	116,70	140,04
	SUB TOTAL			616,62	332,02	948,64	12.214,40	6.576,98	18.791,38	22.549,65
2.0	INFRA ESTRUTURA: FUNDAÇÕES									
2.1	FUNDAÇÕES - ESTACAS ESCAVADA									
2.1.1	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO 30CM EM CONCRETO ARMADO MOLDADA IN-LOCO, 20 MPA	m	664,00	54,13	29,14	83,27	35.939,33	19.351,95	55.291,28	66.349,54
2.2	FUNDAÇÕES - BLOCOS									
2.2.1	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDACAO C/ REAPROVEITAMENTO 5X	m²	15,10	18,11	9,75	27,86	273,45	147,24	420,69	504,82
2.2.2	ARMACAO ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2) - FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	kg	40,00	4,58	2,47	7,05	183,30	98,70	282,00	338,40
2.2.3	ARMACAO DE ACO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM.- FORNECIMENTO / CORTE (C/PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	kg	20,11	4,49	2,42	6,90	90,19	48,57	138,76	166,51
2.2.4	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=25MPA, INCLUSIVE LANCAMENTO E ADENSAMENTO	m³	3,09	220,92	118,96	339,88	682,65	367,58	1.050,23	1.260,28

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
Folha nº 232
ASSINATURA

ETAPAS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT.	PREÇOS UNITÁRIOS			VALORES TOTAIS			
				MATERIAL	MÃO OBRA	TOTAL SEM BDI	MATERIAL	MÃO OBRA	TOTAL SEM BDI	TOTAL COM BDI 20%
	SUB TOTAL			302,22	162,74	464,96	37.168,92	20.014,03	57.182,95	68.619,55
3.0	SUPERESTRUTURA									
3.1	PILARES / VIGAS									
3.1.1	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDACAO C/ REAPROVEITAMENTO 5X	m²	12,37	18,11	9,75	27,86	224,01	120,62	344,63	413,55
3.1.2	ARMACAO ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2) - FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	kg	36,81	4,58	2,47	7,05	168,68	90,83	259,51	311,41
3.1.3	ARMACAO DE ACO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM.- FORNECIMENTO / CORTE (C/PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	kg	15,00	4,49	2,42	6,90	67,28	36,23	103,50	124,20
3.1.4	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=25MPA, INCLUSIVE LANCAMENTO E ADENSAMENTO	m³	0,78	220,92	118,96	339,88	172,32	92,79	265,11	318,13
	SUB TOTAL									
3.2	CAIXA D'ÁGUA									
3.2.1	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDACAO C/ REAPROVEITAMENTO 5X	m²	370,90	18,11	9,75	27,86	6.716,63	3.616,65	10.333,27	12.399,93
3.2.2	ARMACAO ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2) - FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	kg	4.724,20	4,58	2,47	7,05	21.648,65	11.656,96	33.305,61	39.966,73
3.2.3	ARMACAO DE ACO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM.- FORNECIMENTO / CORTE (C/PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	kg	2.000,00	4,49	2,42	6,90	8.970,00	4.830,00	13.800,00	16.560,00
3.2.4	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=25MPA, INCLUSIVE LANCAMENTO E ADENSAMENTO	m³	35,90	220,92	118,96	339,88	7.931,10	4.270,59	12.201,69	14.642,03
	SUB TOTAL			496,20	267,18	763,38	45.898,66	24.714,66	70.613,32	84.735,99
4	PAREDES E PAINÉIS									
4.1	MARCACAO DE ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO PARA BLOCO 10X20X40,COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	m	56,91	7,78	4,19	11,97	442,79	238,42	681,21	817,46
4.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	81,58	52,91	28,49	81,40	4.316,40	2.324,21	6.640,61	7.968,73
4.3	COBOGO CERAMICO (ELEMENTO VAZADO), 9X20X20CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 DE CIMENTO E AREIA	m²	27,15	64,47	34,71	99,18	1.750,28	942,46	2.692,74	3.231,28
4.4	DIVISORIA EM MADEIRA COMPENSADA RESINADA ESPESSURA 6MM, ESTRUTURADA EM MADEIRA DE LEI 3"X3"	m²	45,99	113,53	61,13	174,66	5.221,20	2.811,41	8.032,61	9.639,14
4.5	DIVISORIA EM GRANITO BRANCO POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4, ARREMATE EM CIMENTO BRANCO, EXCLUSIVE FERRAGENS	m²	64,78	339,71	182,92	522,63	22.006,38	11.849,59	33.855,97	40.627,17
4.6	VERGAS 10X10 CM, PREMOLDADAS C/ CONCRETO FCK=15 MPA (PREPARO MECANICO), ACO CA-50 COM FORMAS TABUA DE PINHO 3A	m	19,94	9,26	4,99	14,25	184,69	99,45	284,15	340,97
	SUB TOTAL			587,66	316,43	904,09	33.921,74	18.265,55	52.187,29	62.624,75
5	ESQUADRIAS									
5.1	PORTAS DE MADEIRA									
5.1.1	PM-2 - porta lisa conforme projeto	un	18,00	214,49	115,50	329,99	3.860,88	2.078,94	5.939,82	7.127,78
5.1.2	PM-3 - porta maciça conforme projeto	un	4,00	747,75	402,63	1.150,38	2.990,99	1.610,53	4.601,52	5.521,82

ETAPAS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT.	PREÇOS UNITÁRIOS			VALORES TOTAIS			
				MATERIAL	MÃO OBRA	TOTAL SEM BDI	MATERIAL	MÃO OBRA	TOTAL SEM BDI	TOTAL COM BDI 20%
5.1.3	PM-04a - porta lisa comum p/ divisórias de granito conforme projeto	un	14,00	167,27	90,07	257,34	2.341,79	1.260,97	3.602,76	4.323,31
5.1.4	PM-04b - porta lisa comum p/ divisórias de granito e guiches conforme projeto	un	12,00	148,66	80,05	228,71	1.783,94	960,58	2.744,52	3.293,42
5.1.5	PM-6 - porta maciça conforme projeto	un	4,00	621,92	334,88	956,80	2.487,68	1.339,52	3.827,20	4.592,64
5.1.6	PM-7 - porta maciça conforme projeto	un	18,00	747,75	402,63	1.150,38	13.459,45	7.247,39	20.706,84	24.848,21
5.1.7	PM-8 - porta com veneziana 80 x 210 cm conforme projeto	un	6,00	733,38	394,89	1.128,27	4.400,25	2.369,37	6.769,62	8.123,54
5.1.8	Fechadura de embutir completa, fechadura externa para portas internas conforme especificação memorial	un	18,00	89,00	47,92	136,92	1.601,96	862,60	2.464,56	2.957,47
5.1.9	Fechadura de embutir reforçada completa,de segurança, com cilindro para porta externa conforme especificação memorial	un	32,00	107,88	58,09	165,97	3.452,18	1.858,86	5.311,04	6.373,25
5.1.10	Tarjeta tipo livre/ocupado para porta de banheiro	un	14,00	20,53	11,05	31,58	287,38	154,74	442,12	530,54
5.2	PORTAS DE FERRO									
5.2.1	Portas metálica 80x80cm veneziana (Castelo D'água) conforme projeto	un	2,00	133,08	71,66	204,74	266,16	143,32	409,48	491,38
5.3	JANELAS DE FERRO									
5.3.1	EF-10 pivotante 120 x 30 cm conforme projeto	m²	1,44	356,68	192,06	548,74	513,62	276,56	790,19	948,22
5.3.2	EF-11 pivotante 180 x 30 cm conforme projeto	m²	5,40	356,68	192,06	548,74	1.926,08	1.037,12	2.963,20	3.555,84
5.3.3	EF-12 pivotante 90 x 30 cm conforme projeto	m²	0,54	356,68	192,06	548,74	192,61	103,71	296,32	355,58
5.3.4	EF-14 pivotante 210 x 60 cm conforme projeto	m²	1,26	356,68	192,06	548,74	449,42	241,99	691,41	829,69
5.3.5	EF-25* corrediça 460 x 150 cm (especifica p/ regiões de clima frio) conforme projeto	m²	27,60	461,08	248,28	709,36	12.725,92	6.852,42	19.578,34	23.494,00
5.3.6	EF-28 corrediça 200 x 105 cm conforme projeto	m²	2,10	461,08	248,28	709,36	968,28	521,38	1.489,66	1.787,59
5.3.7	Telas em nylon conforme projeto	m²	10,26	11,62	6,26	17,88	119,24	64,21	183,45	220,14
5.3.8	Veneziana metálica circular com diamêtro de 120 cm (Castelo D'água) conforme projeto	m²	10,17	250,20	134,72	384,92	2.545,41	1.370,61	3.916,02	4.699,23
5.4	GRADES E PORTÕES									
5.4.1	Portões 90X110cm (cobogós)	m²	4,95	126,86	68,31	195,17	627,96	338,13	966,09	1.159,31
5.4.2	Portões 90X200cm (cobogós)	m²	1,80	126,86	68,31	195,17	228,35	122,96	351,31	421,57
5.4.3	Grades e portões h=210cm	m²	12,60	148,83	80,14	228,97	1.875,26	1.009,76	2.885,02	3.462,03
	SUB TOTAL			6.744,97	3.631,90	10.376,87	59.104,81	31.825,67	90.930,48	109.116,57
6	VIDROS									
6.1	PV6 - Portas de vidro temperado 10 mm - 160x210cm	m²	6,72	163,77	88,18	251,95	1.100,52	592,59	1.693,10	2.031,72
6.2	Vidro laminado de fechamento - parte superior dos fundos e frente do pátio central e=10mm (somente em regiões frias)	m²	27,60	129,51	69,73	199,24	3.574,37	1.924,66	5.499,02	6.598,83
6.3	Espelhos 4mm com moldura em alumínio e compensado 6mm plastificado colado	m²	7,00	231,13	124,45	355,58	1.617,89	871,17	2.489,06	2.986,87
6.4	Jogo de ferragens cromadas para porta de vidro temperado, composto de dobradiças superior e inferior, trinco, fechadura, contra fechadura com capuchinho	um	2,00	323,21	174,04	497,25	646,43	348,08	994,50	1.193,40

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
Fls nº 739

ETAPAS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT.	PREÇOS UNITÁRIOS			VALORES TOTAIS			
				MATERIAL	MÃO OBRA	TOTAL SEM BDI	MATERIAL	MÃO OBRA	TOTAL SEM BDI	TOTAL COM BDI 20%
6.5	Vidro liso comum transparetne, espessura 6mm (esquadrias acima de um metro do piso, exceto banheiros)	m²	31,70	98,94	53,28	152,22	3.136,49	1.688,88	4.825,37	5.790,45
6.6	Vidro martelado comum, espessura 4mm (janelas banheiros)	m²	10,98	66,09	35,58	101,67	725,62	390,72	1.116,34	1.339,60
6.7	Vidro temperado, espessura 10mm (esquadrais abaixo de um metro do piso)	m²	73,20	163,77	88,18	251,95	11.987,78	6.454,96	18.442,74	22.131,29
	SUB TOTAL			1.176,41	633,45	1.809,86	22.789,09	12.271,05	35.060,14	42.072,17
7	COBERTURA									
7.1	COBERTURA EM TELHA DE VIDRO	m²	12,00	258,52	139,20	397,72	3.102,22	1.670,42	4.772,64	5.727,17
7.2	CUMEEIRA COM TELHA CERAMICA EMBOCADA COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	m	25,21	14,34	7,72	22,06	361,49	194,65	556,13	667,36
7.3	CALHA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO NUMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33CM	m	19,60	20,81	11,20	32,01	407,81	219,59	627,40	752,88
7.4	RUFO EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO NUMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 25CM	m	152,00	16,39	8,82	25,21	2.490,75	1.341,17	3.831,92	4.598,30
7.5	IMUNIZACAO DE MADEIRAMENTO PARA COBERTURA UTILIZANDO CUPINICIDA INCOLOR	m²	907,75	3,25	1,75	5,00	2.950,19	1.588,56	4.538,75	5.446,50
	SUB TOTAL			313,30	168,70	482,00	9.312,45	5.014,39	14.326,84	17.192,21
8	IMPERMEABILIZAÇÃO									
8.1	IMPERMEABILIZACAO COM PINTURA A BASE DE RESINA EPOXI ALCATRAO, DUAS DEMAOS. (Vigas)	m²	47,98	29,71	16,00	45,70	1.425,25	767,44	2.192,69	2.631,22
8.2	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE, COM IMPERMEABILIZANTE FLEXIVEL A BASE DE ELASTOMERO. (Calhas)	m²	77,00	32,89	17,71	50,60	2.532,53	1.363,67	3.896,20	4.675,44
8.3	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE, COM IMPERMEABILIZANTE FLEXIVEL A BASE DE ELASTOMERO. (Castelo D'agua)	m²	105,00	32,89	17,71	50,60	3.453,45	1.859,55	5.313,00	6.375,60
8.4	FORNECIMENTO/INSTALAÇÃO LONA PLÁSTICA PRETA, PARA IMPERMEABILIZAÇÃO, ESPESSURA 150 MICRAS	m²	584,93	2,91	1,57	4,48	1.703,32	917,17	2.620,49	3.144,58
8.5	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM MANTA ASFÁLTICA (COM POLIMEROS TIPO APP), E=4MM	m²	221,45	44,15	23,77	67,92	9.776,57	5.264,31	15.040,88	18.049,06
	SUB TOTAL			142,55	76,76	219,30	18.891,12	10.172,14	29.063,26	34.875,91
9	REVESTIMENTO									
9.1	REVESTIMENTO INTERNO									
9.1.1	CHAPISCO APLICADO SOMENTE EM PILARES E VIGAS DAS PAREDES INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	11,42	3,06	1,65	4,71	34,96	18,83	53,79	64,55
9.1.2	EMBOÇO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	15,50	11,68	6,29	17,97	181,05	97,49	278,54	334,24
9.1.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO GRÊSOU SEMI-GRÊS DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES,INCLUSIVE REJUNTE EM CIMENTO. AF_06/2014	m²	1.034,25	25,17	13,56	38,73	26.036,73	14.019,78	40.056,50	48.067,80
9.2	TETOS									
9.2.1	CHAPISCO APLICADO NO TETO, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	16,03	3,93	2,12	6,05	63,04	33,94	96,98	116,38
9.2.2	EMBOÇO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	21,03	11,68	6,29	17,97	245,64	132,27	377,91	453,49
9.2.3	REBOCO ARGAMASSA TRACO 1:2 (CAL E AREIA FINA PENEIRADA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	m²	235,51	10,02	5,39	15,41	2.358,99	1.270,22	3.629,21	4.355,05
9.3	REVESTIMENTO EXTERNO									
9.3.1	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIA DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L.	m²	284,26	3,76	2,03	5,79	1.069,81	576,05	1.645,87	1.975,04

ETAPAS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT.	PREÇOS UNITÁRIOS			VALORES TOTAIS			
				MATERIAL	MÃO OBRA	TOTAL SEM BDI	MATERIAL	MÃO OBRA	TOTAL SEM BDI	TOTAL COM BDI 20%
9.3.2	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICOCOM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	m²	301,91	22,53	12,13	34,66	6.801,73	3.662,47	10.464,20	12.557,04
9.3.3	REBOCO ARGAMASSA TRACO 1:2 (CAL E AREIA FINA PENEIRADA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	m²	101,88	10,02	5,39	15,41	1.020,48	549,49	1.569,97	1.883,96
9.3.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO GRÊSOU SEMI-GRÊS DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES,INCLUSIVE REJUNTE EM CIMENTO. AF_06/2014	m²	509,73	25,17	13,56	38,73	12.832,20	6.909,65	19.741,84	23.690,21
	SUB TOTAL			127,03	68,40	195,43	50.644,62	27.270,18	77.914,81	93.497,77
10	PAVIMENTAÇÃO									
10.1	PISO DE CONCRETO ACABAMENTO RÚSTICO ESPESSURA 7CM COM JUNTAS EM MADEIRA	m²	584,93	38,83	20,91	59,74	22.713,42	12.230,30	34.943,72	41.932,46
10.2	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREA SECAS MAIORES QUE 10M2, ESPESSURA 4CM, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO. AF_06/2014	m²	310,54	19,90	10,72	30,62	6.180,68	3.328,06	9.508,73	11.410,48
10.3	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREA MOLHADAS SOBRE IMPERBEABILIZAÇÃO, ESPESSURA 4CM, ACABAMENTO REFORÇADO. AF_06/2014	m²	169,52	24,39	13,14	37,53	4.135,36	2.226,73	6.362,09	7.634,50
10.4	FORN/ASSENT. BLOCOS DE CONCRETO TIPO PAVER E= 8,0 CM COR NATURAL	m²	355,84	34,14	18,38	52,52	12.147,67	6.541,05	18.688,72	22.426,46
10.5	MEIO-FIO (GUIA) DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES 12x15x30x100CM (FACE SUP x FACE INF x ALTURA x COMP), REJUNTADO C/ARGAMASSA 1:4 CIMENTO:AREIA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO	m	114,20	24,42	13,15	37,57	2.788,82	1.501,67	4.290,49	5.148,59
10.6	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS DE APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. INCLUSIVE REJUNTE EM CIMENTO AF_06/2014	m²	36,00	15,65	8,42	24,07	563,24	303,28	866,52	1.039,82
10.7	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) EM CONCRETO (CIMENTO/AREIA/SEIXO ROLADO), PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM, COM JUNTA DE DILATAÇÃO EM MADEIRA, INCLUSO LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m²	470,00	20,66	11,13	31,79	9.711,85	5.229,46	14.941,30	17.929,56
10.8	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA ESPESSURA 8 MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATACAO PLASTICAS c/regular.e=2cm e junta plástica 27mm	m²	934,96	59,85	32,23	92,08	55.959,23	30.131,89	86.091,12	103.309,34
10.9	CALHA DE CONCRETO, CONFOR. PROJETO, ESPESSURA 8 CM PREPARADA EM BETONEIRA COM CIMENTADO LISO EXECUTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL	m	77,00	73,46	39,56	113,02	5.656,65	3.045,89	8.702,54	10.443,05
10.10	ARMACAO EM TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA Q-92, ACO CA-60, 4,2MM,MALHA 15X15CM	m²	584,93	6,03	3,24	9,27	3.524,50	1.897,81	5.422,30	6.506,76
10.11	LASTRO DE BRITA	m³	29,25	43,82	23,59	67,41	1.281,48	690,03	1.971,51	2.365,81
	SUB TOTAL			361,15	194,47	555,62	124.662,87	67.126,16	191.789,03	230.146,84
11	SOLEIRAS, RODAPÉS E PEITORIS									
11.1	SOLEIRA DE MARMORE BRANCO, LARGURA 15CM, ESPESSURA 3CM, ASSENTADA SOBRE ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA)	m	32,80	35,80	19,27	55,07	1.174,09	632,20	1.806,30	2.167,56
11.2	RODAPÉ EM MARMORITE, ALTURA 10CM	m	648,00	15,01	8,08	23,09	9.725,51	5.236,81	14.962,32	17.954,78
11.3	FAIXA DE ITAÚBA 1x4" PARA PROTEÇÃO DE PAREDE (APARELHADA E CEPILHADA)	m	548,00	12,56	6,76	19,32	6.881,78	3.705,58	10.587,36	12.704,83
	SUB TOTAL			63,36	34,12	97,48	17.781,38	9.574,59	27.355,98	32.827,17
12	PINTURA									
12.1	PAREDES INTERNAS									
12.1.1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES,DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	779,96	6,61	3,56	10,17	5.155,93	2.776,27	7.932,19	9.518,63
12.1.2	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	857,26	5,22	2,81	8,03	4.474,47	2.409,33	6.883,80	8.260,56
12.1.3	PINTURA PVA, TRES DEMAOS	m²	77,30	9,76	5,26	15,02	754,68	406,37	1.161,05	1.393,26
12.2	PAREDES EXTERNAS									

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
Folha nº 241
Assinatura

ETAPAS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT.	PREÇOS UNITÁRIOS			VALORES TOTAIS			
				MATERIAL	MÃO OBRA	TOTAL SEM BDI	MATERIAL	MÃO OBRA	TOTAL SEM BDI	TOTAL COM BDI 20%
12.2.1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES,DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	606,18	6,61	3,56	10,17	4.007,15	2.157,70	6.164,85	7.397,82
12.2.2	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	606,18	5,22	2,81	8,03	3.163,96	1.703,67	4.867,63	5.841,15
12.3	TETOS									
12.3.1	PINTURA PVA, TRES DEMAOS	m²	960,25	9,76	5,26	15,02	9.374,92	5.048,03	14.422,96	17.307,55
12.3.2	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	960,25	5,22	2,81	8,03	5.012,02	2.698,78	7.710,81	9.252,97
12.4	OUTROS									
12.4.1	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA/MADEIRA	m²	368,10	14,21	7,65	21,86	5.230,33	2.816,33	8.046,67	9.656,00
12.4.2	VERNIZ SINTETICO BRILHANTE, 2 DEMAOS	m²	54,80	9,70	5,23	14,93	531,81	286,36	818,16	981,80
	SUB TOTAL			72,32	38,94	111,26	37.705,27	20.302,84	58.008,11	69.609,73
13,00	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ELETRÔNICAS									
13.1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS									
13.1.1	HASTE COPPERWELD 5/8" X 3,0M COM CONECTOR	un	3,00	26,10	14,05	40,15	78,29	42,16	120,45	144,54
13.1.2	Caixa de inspeção tipo solo em PVC, com tampa de ferro de 30cm.	un	1,00	82,88	44,63	127,51	82,88	44,63	127,51	153,01
13.1.3	Conector em bronze para conecção de dois cabos com a haste.	un	3,00	5,95	3,21	9,16	17,86	9,62	27,48	32,98
13.2	Cordoalha de cobre nú									
13.2.1	CORDOALHA DE COBRE NU, INCLUSIVE ISOLADORES - 50,00 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	15,00	26,72	14,39	41,11	400,82	215,83	616,65	739,98
13.2.2	CORDOALHA DE COBRE NU, INCLUSIVE ISOLADORES - 35,00 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	8,00	22,17	11,94	34,11	177,37	95,51	272,88	327,46
13.3	Quadros de Força									
13.3.1	Quadro de medição completo com TC(transformador de corrente) para medição em baixa tensão, compativel com disjuntor trifásico geral de entrada de 500A, padrão da concessionária local.	un	1,00	321,52	173,12	494,64	321,52	173,12	494,64	593,57
13.3.2	Quadro de comando de sobrepor completo com porta e trinco, com 4 barramentos de cobre de 2"x1/4" para as fases e o neutro e 1"x3/16" para proteção.	un	1,00	436,68	235,13	671,81	436,68	235,13	671,81	806,17
13.3.3	Quadro de comando de embutir completo com porta e trinco, com 4 barramentos de cobre de 1/2"x1/8" para as fases e o neutro e 1/2"x1/16" para proteção.	un	2,00	188,97	101,76	290,73	377,95	203,51	581,46	697,75
13.3.4	Quadro de comando de embutir completo com porta e trinco, com 4 barramentos de cobre de 5/8"x1/8" para as fases e o neutro e 1/2"x1/16" para proteção.	un	1,00	294,23	158,43	452,66	294,23	158,43	452,66	543,19
13.3.5	Quadro de comando de embutir completo com porta e trinco, com 4 barramentos de cobre de 3/4"x1/8" para as fases e o neutro e 5/8"x1/16" para proteção.	un	1,00	117,51	63,28	180,79	117,51	63,28	180,79	216,95
13.3.6	Quadro de comando de embutir completo com porta e trinco	un	1,00	188,97	101,76	290,73	188,97	101,76	290,73	348,88
13.4	Centro de distribuição de iluminação e tomadas									
13.4.1	Quadro de distribuição de embutir, 24 módulos (2x12) completo com barramentos 150A, placa de montagem, porta interna e perfis verticais com trilhos DIN para fixação de acessórios.	un	2,00	139,85	75,31	215,16	279,71	150,61	430,32	516,38
13.4.2	Quadro de distribuição de embutir, 70 módulos (2x35) completo com barramentos 150A, placa de montagem, porta interna e perfis verticais com trilhos DIN para fixação de acessórios.	un	1,00	559,94	301,51	861,45	559,94	301,51	861,45	1.033,74
13.4.3	Quadro de distribuição de embutir, 56 módulos (2x28) completo com barramentos 225A, placa de montagem, porta interna e perfis verticais com trilhos DIN para fixação de acessórios. Ref. Comercial: CEMAR (Ref. QDETG UX 225A) ou equivalente.	un	1,00	307,26	165,45	472,70	307,26	165,45	472,70	567,24
13.5	Eletrodutos e Acessórios									

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
Folha nº 25

ETAPAS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT.	PREÇOS UNITÁRIOS			VALORES TOTAIS			
				MATERIAL	MÃO OBRA	TOTAL SEM BDI	MATERIAL	MÃO OBRA	TOTAL SEM BDI	TOTAL COM BDI 20%
13.5.1	ELETRODUTO FLEXIVEL ACO GALV TIPO CONDUITE D = 1" (25MM) - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	160,00	6,81	3,66	10,47	1.088,88	586,32	1.675,20	2.010,24
13.5.2	ELETRODUTO DE PVC FLEXIVEL CORRUGADO DN 20MM (3/4") FORNECIMENTOE INSTALACAO	m	60,00	3,22	1,73	4,95	193,05	103,95	297,00	356,40
13.5.3	ELETRODUTO DE PVC FLEXIVEL CORRUGADO DN 25MM (1") FORNECIMENTO EINSTALACAO	m	40,00	4,07	2,19	6,26	162,76	87,64	250,40	300,48
13.5.4	ELETRODUTO DE ACO GALVANIZADO ELETROLITICO DN 20MM (3/4"), TIPO LEVE, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	25,00	14,96	8,05	23,01	373,91	201,34	575,25	690,30
13.5.5	Eletroduto de Pead-Polietileno de alta densidade corrugado, Ø1 1/2"	m	10,00	9,39	5,06	14,45	93,93	50,58	144,50	173,40
13.5.6	DUTO ESPIRAL FLEXIVEL SINGELO PEAD D=50MM(2") REVESTIDO COM PVC COM FIO GUIA DE ACO GALVANIZADO, LANCADO DIRETO NO SOLO, INCL CONEXOES	m	20,00	14,72	7,93	22,65	294,45	158,55	453,00	543,60
13.5.7	DUTO ESPIRAL FLEXIVEL SINGELO PEAD D=75MM(3") REVESTIDO COM PVC COM FIO GUIA DE ACO GALVANIZADO, LANCADO DIRETO NO SOLO, INCL CONEXOES	m	20,00	23,63	12,73	36,36	472,68	254,52	727,20	872,64
13.5.8	Eletroduto de Pead-Polietileno de alta densidade corrugado, Ø4"	m	20,00	26,77	14,42	41,19	535,47	288,33	823,80	988,56
13.5.9	Eletroduto de Pead-Polietileno de alta densidade corrugado, Ø5"	m	225,00	37,63	20,26	57,89	8.466,41	4.558,84	13.025,25	15.630,30
13.5.10	Curva 90° de PVC, série reforçada, Ø 3/4"	un	180,00	1,90	1,03	2,93	342,81	184,59	527,40	632,88
13.5.11	Abraçadeira de aço galvanizado, Ø 3/4", tipo "copo"	un	800,00	0,70	0,38	1,08	561,60	302,40	864,00	1.036,80
13.5.12	Abraçadeira de aço galvanizado, Ø 1", tipo "copo"	un	120,00	1,01	0,55	1,56	121,68	65,52	187,20	224,64
13.6	Cabos e Fios(condutores)									
13.6.1	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 2,5MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	7.200,00	1,79	0,96	2,75	12.870,00	6.930,00	19.800,00	23.760,00
13.6.2	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 4MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	750,00	2,55	1,38	3,93	1.915,88	1.031,63	2.947,50	3.537,00
13.6.3	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 6MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	300,00	3,39	1,82	5,21	1.015,95	547,05	1.563,00	1.875,60
13.6.4	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 6MM2 ANTI-CHAMA -FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	400,00	3,49	1,88	5,37	1.396,20	751,80	2.148,00	2.577,60
13.6.5	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 10MM2 ANTI-CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	100,00	4,78	2,57	7,35	477,75	257,25	735,00	882,00
13.6.6	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 16MM2 ANTI-CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	500,00	6,55	3,52	10,07	3.272,75	1.762,25	5.035,00	6.042,00
13.6.7	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 25MM2 ANTI-CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	25,00	9,29	5,00	14,29	232,21	125,04	357,25	428,70
13.6.8	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 35MM2 ANTI-CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	125,00	12,61	6,79	19,40	1.576,25	848,75	2.425,00	2.910,00
13.6.9	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 50MM2 ANTI-CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	130,00	17,02	9,17	26,19	2.213,06	1.191,65	3.404,70	4.085,64
13.6.10	Cabo tripolar, condutor de cobre, isolação em PVC/70°C, não propagador de chama, classe de tensão, encordoamento classe 5, flexivel, com as seguintes seções nominais: 3x1,5mm2	m	50,00	2,63	1,42	4,05	131,63	70,88	202,50	243,00
13.6.11	Cabo tripolar, condutor de cobre, isolação em PVC/70°C, não propagador de chama, classe de tensão, encordoamento classe 5, flexivel, com as seguintes seções nominais:3x2,5mm2	m	60,00	3,96	2,13	6,09	237,51	127,89	365,40	438,48
13.7	Caixas de Passagem									
13.7.1	CONDULETE 3/4" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "T" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	8,00	10,47	5,64	16,11	83,77	45,11	128,88	154,66
13.7.2	CONDULETE 3/4" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "C" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	12,00	9,68	5,21	14,89	116,14	62,54	178,68	214,42
13.7.3	CONDULETE 3/4" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "E" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	14,00	5,25	2,83	8,08	73,53	39,59	113,12	135,74

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
Folha nº 243

ETAPAS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT.	PREÇOS UNITÁRIOS			VALORES TOTAIS			
				MATERIAL	MÃO OBRA	TOTAL SEM BDI	MATERIAL	MÃO OBRA	TOTAL SEM BDI	TOTAL COM BDI 20%
13.7.4	CONDULETE 3/4" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "X" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	3,00	11,19	6,02	17,21	33,56	18,07	51,63	61,96
13.7.5	CONDULETE 3/4" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "LR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	5,00	9,72	5,24	14,96	48,62	26,18	74,80	89,76
13.7.6	Tampa para condulete metálico com entrada para tomada 2P+T	un	8,00	6,29	3,38	9,67	50,28	27,08	77,36	92,83
13.7.7	Tampa cega para condulete metálico.	un	14,00	3,34	1,80	5,14	46,77	25,19	71,96	86,35
13.7.8	Tampa para condulete metálico com furo	un	20,00	3,96	2,13	6,09	79,17	42,63	121,80	146,16
13.7.9	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	20,00	4,02	2,16	6,18	80,34	43,26	123,60	148,32
13.7.10	CAIXA METALICA OCTOGONAL 4X4"	un	7,00	4,13	2,22	6,35	28,89	15,56	44,45	53,34
13.7.11	CAIXA DE DISTRIBUICAO, 20X20X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	3,00	59,03	31,79	90,82	177,10	95,36	272,46	326,95
13.7.12	CAIXA DE PASSAGEM 20X20X25 FUNDO BRITA COM TAMPA	un	8,00	25,14	13,53	38,67	201,08	108,28	309,36	371,23
13.7.13	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA EFUNDO DE CONCRETO	un	8,00	82,88	44,63	127,51	663,05	357,03	1.020,08	1.224,10
13.8	Chaves com Fusíveis									
13.8.1	Base-fusível completa (com tampa, anel de proteção e parafuso de ajuste), fusíveis diazed de 10A.	un	4,00	43,95	23,66	67,61	175,79	94,65	270,44	324,53
13.8.2	Base-fusível completa (com tampa, anel de proteção e parafuso de ajuste), fusíveis diazed de 6A.	un	1,00	17,58	9,46	27,04	17,58	9,46	27,04	32,45
13.8.3	Relé térmico de sobrecarga 1,8A a 2,5A	un	1,00	2,46	1,33	3,79	2,46	1,33	3,79	4,55
13.8.4	Contator de potência, bobina 110V/60Hz.	un	3,00	114,99	61,92	176,91	344,97	185,76	530,73	636,88
13.8.5	Alarme sonoro, 110V/60Hz, com frequência tonal diferente do alarme contra incêndio.	un	1,00	175,78	94,65	270,43	175,78	94,65	270,43	324,52
13.8.6	Controle do reservatório superior, composto por chave nível tipo bóia, com haste móvel e contatos reversíveis (NA,NF).	un	1,00	158,20	85,19	243,39	158,20	85,19	243,39	292,07
13.8.7	Controle do reservatório inferior, composto por chave nível tipo bóia, com haste móvel e contatos reversíveis (NA,NF).	un	1,00	219,73	118,31	338,04	219,73	118,31	338,04	405,65
13.8.8	Alarme de extravasamento do reservatório inferior, composto por chave nível tipo bóia, com haste móvel e contatos reversíveis (NA,NF).	un	1,00	175,78	94,65	270,43	175,78	94,65	270,43	324,52
13.8.9	Comutador com retenção, ϕ 22mm, cor preta, 3 posições (zero central), com blocos de contato 2NA+2NF.	un	1,00	14,70	7,91	22,61	14,70	7,91	22,61	27,13
13.8.10	Comutador com retenção, ϕ22mm, cor preta, 2 posições, com blocos de contato 2NA+2NF	un	1,00	13,66	7,36	21,02	13,66	7,36	21,02	25,22
13.8.11	Sinalizador luminoso, redondo, aro frontal pretonas cor vermelha (vm) com lâmpada neon/220V, soquete BA9S	un	3,00	334,71	180,23	514,94	1.004,13	540,69	1.544,82	1.853,78
13.8.12	Sinalizador luminoso, redondo, aro frontal pretonas cor âmbar (am) com lâmpada neon/110V, soquete BA9S	un	2,00	334,71	180,23	514,94	669,42	360,46	1.029,88	1.235,86
13.9	Disjuntores									
13.9.1	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	53,00	7,26	3,91	11,17	384,81	207,20	592,01	710,41
13.9.2	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	28,00	33,18	17,86	51,04	928,93	500,19	1.429,12	1.714,94
13.9.3	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	4,00	47,56	25,61	73,17	190,24	102,44	292,68	351,22
13.9.4	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 60 A 100A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	1,00	63,62	34,26	97,88	63,62	34,26	97,88	117,46
13.9.5	Disjuntor tripolar, 3VF23-13, IN= 32A, Icu = 65 kA/220V	un	2,00	36,82	19,82	56,64	73,63	39,65	113,28	135,94
13.9.6	Disjuntor tripolar, 3VF23-13, IN= 50A, Icu = 65 kA/220V	un	1,00	37,11	19,98	57,09	37,11	19,98	57,09	68,51

ETAPAS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT.	PREÇOS UNITÁRIOS			VALORES TOTAIS			
				MATERIAL	MÃO OBRA	TOTAL SEM BDI	MATERIAL	MÃO OBRA	TOTAL SEM BDI	TOTAL COM BDI 20%
13.9.7	Disjuntor tripolar, 3VF23-13, IN= 100A, Icu = 65 kA/220V	un	2,00	36,82	19,83	56,65	73,65	39,66	113,30	135,96
13.9.8	Disjuntor tripolar, 3VF23-13, IN= 125A, Icu = 65 kA/220V	un	2,00	52,05	28,03	80,08	104,10	56,06	160,16	192,19
13.9.9	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 300 A 400A 600V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	1,00	641,99	345,69	987,68	641,99	345,69	987,68	1.185,22
13.9.10	Módulo Diferencial Residual (DDR) de alta sensibilidade, bipolar, 25A com corrente nominal residual de 30mA.	un	70,00	154,25	83,06	237,31	10.797,61	5.814,10	16.611,70	19.934,04
13.9.11	Módulo Diferencial Residual (DDR) de alta sensibilidade, tetrapolar, 25A com corrente nominal residual de 30mA.	un	1,00	158,20	85,19	243,39	158,20	85,19	243,39	292,07
13.9.12	Dispositivo de Proteção contra Surtos (DPS), monopolar, tensão nominal máxima 275 VCA, corrente de surto máxima 40kA	un	4,00	67,24	36,20	103,44	268,94	144,82	413,76	496,51
13.10	Iluminação e Tomadas									
13.10.1	LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E LAMPADA FLUORESCENTE 2X40W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	116,00	51,97	27,99	79,96	6.028,98	3.246,38	9.275,36	11.130,43
13.10.2	LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E LAMPADA FLUORESCENTE 2X20W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	19,00	47,37	25,50	72,87	899,94	484,59	1.384,53	1.661,44
13.10.3	LUMINARIA GLOBO VIDRO LEITOSO / PLAFONIER / BOCAL / LAMPADA 60W COMANDADA POR DIMMER (ARANDELA)	un	12,00	28,41	15,30	43,70	340,86	183,54	524,40	629,28
13.10.4	LUMINARIA TIPO SPOT PARA 1 LAMPADA INCANDESCENTE / FLUORESCENTE COMPACTA INCLUSO LAMPADA FLUORESCENTE DE 20W (ARANDELA)	un	18,00	18,79	10,12	28,90	338,13	182,07	520,20	624,24
13.10.5	REFLETOR RETANGULAR FECHADO COM LAMPADA VAPOR METALICO 400 W INCLUSO LÂMPADA E REATOR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2,00	154,85	83,38	238,23	309,70	166,76	476,46	571,75
13.10.6	REFLETOR RETANGULAR FECHADO COM LAMPADA VAPOR METALICO 400 W INCLUSO LÂMPADA E REATOR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	4,00	154,85	83,38	238,23	619,40	333,52	952,92	1.143,50
13.10.7	Luminária de embutir em piso completa com uma lâmpada a vapor metálico de 70W, grau de proteção IP 65 (proteção hermética contra poeira e proteção contra jatos d´água), com ignitor e reator eletrônico de alta freqüência, alto fator de potência e baixa taxa de distorção harmônica (FP > 0,92 e THD < 10%).	un	5,00	109,86	59,16	169,02	549,32	295,79	845,10	1.014,12
13.10.8	Interruptor simples para montagem em paineis, 8A/250V.	un	1,00	10,48	5,64	16,12	10,48	5,64	16,12	19,34
13.10.9	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 1 TECLA, SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	49,00	6,54	3,52	10,06	320,41	172,53	492,94	591,53
13.10.10	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 2 TECLAS, COM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	2,00	12,10	6,51	18,61	24,19	13,03	37,22	44,66
13.10.11	Interruptor 3 seções, 10A por seção, 250V	un	5,00	14,72	7,92	22,64	73,58	39,62	113,20	135,84
13.10.12	Interruptor paralelo (three way) 1 seção, 10A por seção, 250V	un	2,00	14,72	7,92	22,64	29,43	15,85	45,28	54,34
13.10.13	Interruptor paralelo (three way) 2 seções, 10A por seção, 250V	un	18,00	14,72	7,92	22,64	264,89	142,63	407,52	489,02
13.10.14	Interruptor paralelo (three way) 3 seções, 10A por seção, 250V	un	2,00	14,72	7,92	22,64	29,43	15,85	45,28	54,34
13.10.15	Suporte de interruptor simples para duto em aço perfil revestido com pintura em epóxi a pó.	un	1,00	3,82	2,05	5,87	3,82	2,05	5,87	7,04
13.10.16	Variador de luminosidade rotativo (dimmer) 220V/300W com espelho.	un	6,00	12,66	6,81	19,47	75,93	40,89	116,82	140,18
13.10.17	ESPELHO PLASTICO 4X2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO COM ENTRADA PARA INTERRUPTOR SIMPLES	un	49,00	2,02	1,09	3,10	98,74	53,17	151,90	182,28
13.10.18	Espelho 4x2" com entrada para interruptor de 2 seções.	un	20,00	3,56	1,91	5,47	71,11	38,29	109,40	131,28
13.10.19	Espelho 4x2" com entrada para interruptor de 3 seções.	un	5,00	3,56	1,91	5,47	17,78	9,57	27,35	32,82
13.10.20	Espelho 4x4" com entrada para dois módulos de interruptores de 3 seções.	un	1,00	3,56	1,91	5,47	3,56	1,91	5,47	6,56
13.10.21	Tomada universal, quadrada, 2P+T, 15A/250V, cor preta.	un	14,00	16,92	9,11	26,03	236,87	127,55	364,42	437,30
13.10.22	Suporte de tomadas para duto em aço perfil revestido com pintura em epóxi a pó, com entrada para duas tomadas quadradas 2P+T.	un	7,00	8,46	4,56	13,02	59,24	31,90	91,14	109,37
13.10.23	TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10A/250V C/ PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	191,00	7,72	4,15	11,87	1.473,66	793,51	2.267,17	2.720,60



ETAPAS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT.	PREÇOS UNITÁRIOS			VALORES TOTAIS			
				MATERIAL	MÃO OBRA	TOTAL SEM BDI	MATERIAL	MÃO OBRA	TOTAL SEM BDI	TOTAL COM BDI 20%
13.10.24	TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 20A/250V C/ PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	8,00	12,53	6,74	19,27	100,20	53,96	154,16	184,99
13.10.25	ESPELHO COM FURO	un	28,00	3,56	1,91	5,47	99,55	53,61	153,16	183,79
13.10.26	Chubadores 3/8"CBA	un	64,00	2,37	1,28	3,65	151,84	81,76	233,60	280,32
13.10.27	Parafuso e bucha S6	un	1.200,00	0,24	0,13	0,37	288,60	155,40	444,00	532,80
13.10.28	Suspensão simples para tirante 1/4"	un	32,00	15,82	8,52	24,34	506,27	272,61	778,88	934,66
13.10.29	Suspensão para luminária	un	32,00	7,91	4,26	12,17	253,14	136,30	389,44	467,33
13.10.30	Porca sextavada e arruela lisa 1/4"	un	300,00	1,26	0,68	1,94	378,30	203,70	582,00	698,40
13.10.31	Vergalhão rosca total 1/4"	m	120,00	1,81	0,98	2,79	217,62	117,18	334,80	401,76
13.11	INSTALAÇÕES DE REDE ESTRUTURADA									
13.11.1	Equipamentos Passivos									
13.11.1.1	Patch Panel 19" - 24 portas, Categoria 6	un	4,00	318,79	171,65	490,44	1.275,14	686,62	1.961,76	2.354,11
13.11.1.2	Bloco 110 para rack 19" 100 pares 1,75" de altura	un	1,00	30,06	16,18	46,24	30,06	16,18	46,24	55,49
13.11.1.3	Guia de Cabos Frontal, fechado	un	6,00	39,55	21,29	60,84	237,28	127,76	365,04	438,05
13.11.1.4	Guia de Cabos Traseiro	un	6,00	4,43	2,38	6,81	26,56	14,30	40,86	49,03
13.11.1.5	Trava Path Panel	un	6,00	51,42	27,69	79,10	308,49	166,11	474,60	569,52
13.11.1.6	Guia de Cabos Vertical, fechado	un	2,00	4,75	2,56	7,30	9,49	5,11	14,60	17,52
13.11.1.7	Guia de Cabos Superior, fechado	un	1,00	4,75	2,56	7,30	4,75	2,56	7,30	8,76
13.11.2	Cabos em par trançados									
13.11.2.1	Cabo par trançado não blindado (UTP)-4 pares 24 AWG,100 Ohms - Categoria 6	m	890,00	1,42	0,77	2,19	1.266,92	682,19	1.949,10	2.338,92
13.11.2.2	Cabo telefônico interno CI-50, 20 pares	m	8,00	8,07	4,34	12,41	64,53	34,75	99,28	119,14
13.11.3	Cabos de Conexão									
13.11.3.1	Cabos de conexões - Patch Cord ultra flexivel com RJ 45 nas 2 pontas - 1,50 metros	un	41,00	11,23	6,04	17,27	460,25	247,82	708,07	849,68
13.11.3.2	Cabos de conexões - Patch Cord ultra flexivel com RJ 45 em 1 ponta - 1,50 metros	un	48,00	11,23	6,04	17,27	538,82	290,14	828,96	994,75
13.11.3.3	Cabos de conexões - Patch Cord (Azul) ultra flexivel com RJ 45 nas 2 pontas - 3,00 metros	un	35,00	11,23	6,04	17,27	392,89	211,56	604,45	725,34
13.11.3.4	Cabos de conexões - Patch cord 110 / RJ-45 1 par - 1,50m	un	15,00	11,23	6,04	17,27	168,38	90,67	259,05	310,86
13.11.4	Tomadas									
13.11.4.1	Tomada modular RJ-45 Categoria 6	un	41,00	3,96	2,13	6,09	162,30	87,39	249,69	299,63
13.11.4.2	Conector de TV Tipo F (Coaxial)	un	2,00	2,37	1,28	3,65	4,75	2,56	7,30	8,76
13.11.5	Caixas e acessórios									
13.11.5.1	CONDULETE 3/4" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "C" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2,00	9,68	5,21	14,89	19,36	10,42	29,78	35,74

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
Folha nº 246
Assinatura

ETAPAS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT.	PREÇOS UNITÁRIOS			VALORES TOTAIS			
				MATERIAL	MÃO OBRA	TOTAL SEM BDI	MATERIAL	MÃO OBRA	TOTAL SEM BDI	TOTAL COM BDI 20%
13.11.5.2	Caixa subterrânea em alvenaria, tipo R1,60x35x50cm, com tampão em ferro fundido	un	1,00	150,29	80,93	231,22	150,29	80,93	231,22	277,46
13.11.5.3	Caixa de sobrepor, em aço estampado com pintura eletrostática à base de epoxi, na cor cinza, com fundo de madeira de lei envernizada, porta com trinco e fechadura, 80X80X20cm	un	2,00	118,65	63,89	182,54	237,30	127,78	365,08	438,10
13.11.5.4	Tampa para condulete metálico com espaço para 2 módulos RJ-45	un	1,00	7,91	4,26	12,17	7,91	4,26	12,17	14,60
13.11.5.5	Espelho para caixa 4x2" com espaço para 2 módulos RJ-45	un	13,00	2,37	1,28	3,65	30,84	16,61	47,45	56,94
13.11.5.6	Tampa para condulete metálico com espaço uma tomada tipo F	un	1,00	7,91	4,26	12,17	7,91	4,26	12,17	14,60
13.11.5.7	Espelho para caixa 4x2" com espaço uma tomada tipo F (Cabo coaxial de TV)	un	1,00	2,37	1,28	3,65	2,37	1,28	3,65	4,38
13.11.5.8	Caixa - 4x2" - aço estampado e esmaltado	un	14,00	63,28	34,07	97,35	885,89	477,02	1.362,90	1.635,48
13.11.6	Eletrodutos e Acessórios									
13.11.6.1	Eletroduto metálicos ultra-flexível aspirado Ø 1"	m	1,00	6,61	3,56	10,17	6,61	3,56	10,17	12,20
13.11.6.2	Eletroduto metálicos ultra-flexível aspirado Ø 3/4"	m	70,00	5,82	3,13	8,95	407,23	219,28	626,50	751,80
13.11.6.3	Eletroduto de aço galvanizado a quente, tipo pesado Ø 3/4"	m	10,00	4,03	2,17	6,20	40,30	21,70	62,00	74,40
13.11.6.4	Eletroduto de aço galvanizado a quente, tipo pesado, rosqueável Ø 3/4"	m	45,00	7,64	4,11	11,75	343,69	185,06	528,75	634,50
13.11.6.5	Eletroduto de PEAD flexível corrugado Ø 4"	m	10,00	51,42	27,69	79,10	514,15	276,85	791,00	949,20
13.11.6.6	Abraçadeira de aço galvanizado a quente, tipo "D", para eletrodutos Ø 3/4"	un	75,00	2,21	1,19	3,40	165,75	89,25	255,00	306,00
13.11.6.7	Chumbador CBA com parafuso e arruela lisa, Ø1/4"X2"	un	75,00	3,56	1,91	5,47	266,66	143,59	410,25	492,30
13.11.6.8	Bucha S/8	un	75,00	3,00	1,62	4,62	225,23	121,28	346,50	415,80
13.11.6.9	Parafuso, rosca soberba, cabeça sextavada, 1/4"x2", aço galvanizado	un	75,00	1,98	1,06	3,04	148,20	79,80	228,00	273,60
13.11.6.10	Porca sextavada, aço galvanizado a quente, Ø1/4"	un	75,00	1,98	1,06	3,04	148,20	79,80	228,00	273,60
13.11.6.11	Arruela lisa, aço galvanizado a quente, Ø1/4"	un	100,00	1,98	1,06	3,04	197,60	106,40	304,00	364,80
13.11.7	Eletrocalhas, Perfilados e Acessórios									
13.11.7.1	Eletrocalha com virola (perfil "C"), lisa, em aço galvanizado a quente, com tampa, chapa #18 MSG, 100x50x3000mm	un	12,00	12,97	6,98	19,95	155,61	83,79	239,40	287,28
13.11.7.2	Curva Horizontal 90°, lisa, com tampa,100x50mm	un	6,00	83,85	45,15	129,00	503,10	270,90	774,00	928,80
13.11.7.3	Te Vertical de Descida, liso, com tampa,100x50mm	un	1,00	57,75	31,09	88,84	57,75	31,09	88,84	106,61
13.11.7.4	Te Horizontal 90°, liso, com tampa,100x50mm	un	2,00	57,75	31,09	88,84	115,49	62,19	177,68	213,22
13.11.7.5	Saida Vertical p/ eletrodutos, Ø3/4"	un	15,00	28,48	15,33	43,81	427,15	230,00	657,15	788,58
13.11.7.6	Terminal de fechamento, 100x50mm	un	4,00	31,64	17,03	48,67	126,54	68,14	194,68	233,62
13.11.7.7	Junção Simples, 50mm	un	40,00	14,24	7,67	21,90	569,40	306,60	876,00	1.051,20
13.11.7.8	Mão Francesa, 38x38x210 mm	un	20,00	4,75	2,56	7,30	94,90	51,10	146,00	175,20
13.11.7.9	Parafuso cabeça lentilha, com fenda, Ø1/4"	un	25,00	2,37	1,28	3,65	59,31	31,94	91,25	109,50
13.11.7.10	Parafuso cabeça lentilha, autotravante, Ø1/4"	un	160,00	2,37	1,28	3,65	379,60	204,40	584,00	700,80

ETAPAS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT.	PREÇOS UNITÁRIOS			VALORES TOTAIS			
				MATERIAL	MÃO OBRA	TOTAL SEM BDI	MATERIAL	MÃO OBRA	TOTAL SEM BDI	TOTAL COM BDI 20%
13.11.7.11	Suspensão ômega, 100x50mm	un	3,00	3,96	2,13	6,09	11,88	6,39	18,27	21,92
13.11.7.12	Porca losangular com mola, Ø1/4"	un	25,00	2,37	1,28	3,65	59,31	31,94	91,25	109,50
13.11.7.13	Vergalhão rosca total (tirante),em aço galvanizado a quente, Ø1/4"x3000mm	un	3,00	34,80	18,74	53,54	104,40	56,22	160,62	192,74
13.11.7.14	Arruela lisa, em aço galvanizado a quente, Ø1/4"	un	300,00	1,18	0,64	1,82	354,90	191,10	546,00	655,20
13.11.7.15	Box reto ø3/4" em aluminio	un	15,00	18,19	9,80	27,99	272,90	146,95	419,85	503,82
13.11.8	Dutos de passagem e Acessórios									
13.11.8.1	Perfil base sem tampa em aço 129 x 44 x 2000mm (*)	un	10,00	2,37	1,28	3,65	23,73	12,78	36,50	43,80
13.11.8.2	Divisor "L" 2000mm. (*)	un	10,00	2,37	1,28	3,65	23,73	12,78	36,50	43,80
13.11.8.3	Tampa perfil acabamento na cor bege 1000mm. (*)	un	20,00	4,75	2,56	7,30	94,90	51,10	146,00	175,20
13.11.8.4	Derivação "L" (*)	un	2,00	2,37	1,28	3,65	4,75	2,56	7,30	8,76
13.11.8.5	Fixa cabo(*)	un	40,00	0,79	0,42	1,21	31,46	16,94	48,40	58,08
13.11.8.6	Terminal (*)	un	4,00	11,87	6,39	18,26	47,48	25,56	73,04	87,65
13.11.8.7	Suporte de tomada tipo RJ, 2 furos, bege	un	7,00	2,37	1,28	3,65	16,61	8,94	25,55	30,66
13.11.9	Teste de desempenho dos pontos lógicos (voz e dados)									
13.11.9.1	Pontos lógicos, categoria 6	un	41,00	13,18	7,10	20,28	540,46	291,02	831,48	997,78
	SUB TOTAL			8.234,74	4.434,09	12.668,83	86.771,55	46.723,14	133.494,69	160.193,63
14,00	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS									
14.1	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO									
14.1.1	TUBO PVC SOLDAVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	17,00	9,18	4,94	14,12	156,03	84,01	240,04	288,05
14.1.2	TUBO PVC SOLDAVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	4,00	12,40	6,67	19,07	49,58	26,70	76,28	91,54
14.1.3	TUBO PVC SOLDAVEL DN 50MM, INSTALADA EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	2,00	6,50	3,50	10,00	13,00	7,00	20,00	24,00
14.1.4	TUBO PVC SOLDAVEL DN 60MM, INSTALADA EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	1,00	9,89	5,33	15,22	9,89	5,33	15,22	18,26
14.1.5	TUBO PVC SOLDAVEL DN 85MM, INSTALADA EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	12,00	17,23	9,28	26,50	206,70	111,30	318,00	381,60
14.1.6	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	5,00	2,81	1,52	4,33	14,07	7,58	21,65	25,98
14.1.7	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2,00	3,69	1,98	5,67	7,37	3,97	11,34	13,61
14.1.8	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2,00	4,06	2,19	6,25	8,13	4,38	12,50	15,00
14.1.9	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 3, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2,00	15,46	8,33	23,79	30,93	16,65	47,58	57,10
14.1.10	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'AGUA 25MMx3/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	1,00	6,49	3,50	9,99	6,49	3,50	9,99	11,99
14.1.11	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'AGUA 32MMxX1" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	1,00	8,21	4,42	12,63	8,21	4,42	12,63	15,16

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
Fls nº 148

ETAPAS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT.	PREÇOS UNITÁRIOS			VALORES TOTAIS			
				MATERIAL	MÃO OBRA	TOTAL SEM BDI	MATERIAL	MÃO OBRA	TOTAL SEM BDI	TOTAL COM BDI 20%
14.1.12	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'AGUA 50MMxX1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	5,00	13,82	7,44	21,26	69,10	37,21	106,30	127,56
14.1.13	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'AGUA 85MMxX3" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	1,00	92,42	49,77	142,19	92,42	49,77	142,19	170,63
14.1.14	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,00	3,46	1,86	5,32	3,46	1,86	5,32	6,38
14.1.15	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	16,00	4,05	2,18	6,23	64,79	34,89	99,68	119,62
14.1.16	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2,00	4,91	2,64	7,55	9,82	5,29	15,10	18,12
14.1.17	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2,00	5,10	2,75	7,85	10,21	5,50	15,70	18,84
14.1.18	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	4,00	5,79	3,12	8,90	23,14	12,46	35,60	42,72
14.1.19	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2,00	2,73	1,47	4,20	5,46	2,94	8,40	10,08
14.2	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE FERRO GALVANIZADO									
14.2.1	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA 3/4" (20MM), INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	18,00	12,88	6,94	19,82	231,89	124,87	356,76	428,11
14.2.2	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA 1" (25MM), INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	24,00	37,80	20,35	58,15	907,14	488,46	1.395,60	1.674,72
14.2.3	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA 1.1/2" (40MM), INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	36,00	54,15	29,16	83,30	1.949,22	1.049,58	2.998,80	3.598,56
14.2.3	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA 3" (80MM), INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	12,00	90,38	48,66	139,04	1.084,51	583,97	1.668,48	2.002,18
14.3	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS									
14.3.1	TUBO PVC, SÉRIE R, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO	m	5,50	25,69	13,84	39,53	141,32	76,10	217,42	260,90
14.3.2	TUBO PVC, SÉRIE R, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO	m	37,60	32,38	17,44	49,82	1.217,60	655,63	1.873,23	2.247,88
14.3.3	TUBO PVC PONTA/BOLSA C/VIROLA DN=150MM P/ ESGOTO JUNTA C/ ANEL	m	13,00	29,15	15,70	44,85	378,98	204,07	583,05	699,66
14.3.4	TUBO PVC PONTA/BOLSA C/ VIROLA DN=200MM P/ ESGOTO JUNTA COM ANEL	m	18,70	38,55	20,76	59,30	720,79	388,12	1.108,91	1.330,69
14.3.5	Tubo de PVC esgoto, tipo Vinilfort ou equivalente, ponta e bolsa com junta elástica integrada, Ø250mm	m	9,90	49,00	26,39	75,39	485,13	261,23	746,36	895,63
14.3.6	ASSENTAMENTO TUBO PVC COM JUNTA ELASTICA, DN 300 INCLUSO TUBO E ANEL DE VEDAÇÃO	m	8,00	28,34	15,26	43,60	226,72	122,08	348,80	418,56
14.3.7	Curva 817°30' de PVC esgoto Série R, com anel de borracha, Ø150mm	un	5,00	61,91	33,33	95,24	309,53	166,67	476,20	571,44
14.3.8	Curva 817°30' de PVC esgoto Série R, com anel de borracha, Ø100mm	un	1,00	18,20	9,80	28,00	18,20	9,80	28,00	33,60
14.3.9	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO	un	1,00	36,32	19,55	55,87	36,32	19,55	55,87	67,04
14.3.10	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO	un	1,00	49,76	26,80	76,56	49,76	26,80	76,56	91,87
14.3.11	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO	un	1,00	7,98	4,30	12,28	7,98	4,30	12,28	14,74
14.3.12	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO	un	1,00	19,18	10,33	29,50	19,18	10,33	29,50	35,40
14.3.13	Luva de PVC esgoto, tipo Vinilfort ou equivalente, com junta elástica integrada, Ø200mm	un	1,00	26,36	14,20	40,56	26,36	14,20	40,56	48,67
14.3.14	Luva de PVC esgoto, tipo Vinilfort ou equivalente, com junta elástica integrada, Ø250mm	un	1,00	30,76	16,56	47,32	30,76	16,56	47,32	56,78
14.3.15	Luva de PVC esgoto, tipo Vinilfort ou equivalente, com junta elástica integrada, Ø300mm	un	1,00	43,95	23,66	67,61	43,95	23,66	67,61	81,13
14.4	ACESSÓRIOS									

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
Folha nº 269

ETAPAS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT.	PREÇOS UNITÁRIOS			VALORES TOTAIS			
				MATERIAL	MÃO OBRA	TOTAL SEM BDI	MATERIAL	MÃO OBRA	TOTAL SEM BDI	TOTAL COM BDI 20%
14.4.1	Ralo hemisférico (formato abacaxi) de ferro fundido, Ø150mm	un	11,00	22,85	12,30	35,15	251,32	135,33	386,65	463,98
14.4.2	Ralo hemisférico (formato abacaxi) de ferro fundido, Ø100mm	un	1,00	13,32	7,17	20,49	13,32	7,17	20,49	24,59
14.4.3	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 60X60X60CM, REVESTIDA INTERNAMENTO COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4) E=2,0CM, COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA TIPO C - ESCAVAÇÃO E CONFECÇÃO	un	2,00	78,45	42,24	120,69	156,90	84,48	241,38	289,66
14.4.4	TAMPA EM CONCRETO ARMADO 60X60X5CM P/CX INSPECAO/FOSSA SEPTICA	un	9,00	12,18	6,56	18,74	109,63	59,03	168,66	202,39
14.4.5	CAIXA 40X40X40CM EM ALVENARIA - EXECUÇÃO	un	5,00	47,21	25,42	72,63	236,05	127,10	363,15	435,78
14.4.6	Grelha de ferro fundido 40x40cm, tipo leve, para caixa de ralo	un	5,00	26,36	14,20	40,56	131,82	70,98	202,80	243,36
14.4.7	CAIXA DE PASSAGEM 40X40X50 FUNDO BRITA COM TAMPA	un	2,00	89,40	48,14	137,54	178,80	96,28	275,08	330,10
14.4.8	POCO DE VISITA PARA REDE DE ESG. SANIT., EM ANEIS DE CONCRETO, DIÂMETRO = 60CM E 110CM, PROF = 105CM, INCLUINDO DEGRAU	un	1,00	588,06	316,65	904,70	588,06	316,65	904,70	1.085,64
14.4.9	Tampa de concreto Ø60cm para poço de visita	un	1,00	15,63	8,41	24,04	15,63	8,41	24,04	28,85
14.4.10	Chapa de aço galvanizado aparafusável, 15x15cm, para inspeção em alvenaria	un	5,00	18,67	10,06	28,73	93,37	50,28	143,65	172,38
14.4.11	Calha de piso em PVC DN 130, com grelha	m	8,00	61,52	33,13	94,65	492,18	265,02	757,20	908,64
14.4.12	Calha de cobertura em PVC DN 130	m	2,00	60,13	32,38	92,51	120,26	64,76	185,02	222,02
	SUB TOTAL			1.954,71	1.052,53	3.007,24	11.061,47	5.956,18	17.017,65	20.421,18
15,00	EQUIPAMENTOS									
15.1	Conjunto moto-bomba com rotor em bronze, 3/4 cv, Hman=15mca, Q=5m³/h, 380 Volts, trifásica	un	2,00	275,10	148,13	423,23	550,20	296,26	846,46	1.015,75
15.2	Automático de bóia nível máximo	un	1,00	20,26	10,91	31,17	20,26	10,91	31,17	37,40
15.3	Automático de bóia nível mínimo	un	2,00	24,29	13,08	37,37	48,58	26,16	74,74	89,69
	SUB TOTAL			319,65	172,12	491,77	619,04	333,33	952,37	1.142,84
16,00	INSTALAÇÃO SANITÁRIA									
16.1	TUBOS E CONEXÕES DE PVC									
16.1.1	TUBO PVC, SÉRIE R, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO	m	49,00	32,38	17,44	49,82	1.586,77	854,41	2.441,18	2.929,42
16.1.2	TUBO PVC, SÉRIE R, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO	m	15,00	25,69	13,84	39,53	385,42	207,53	592,95	711,54
16.1.3	TUBO PVC, SÉRIE R, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO	m	20,00	16,56	8,92	25,48	331,24	178,36	509,60	611,52
16.1.4	TUBO PVC, SÉRIE R, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO	m	15,00	11,39	6,14	17,53	170,92	92,03	262,95	315,54
16.1.5	TUBO PVC, SÉRIE R, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO	m	7,00	8,44	4,55	12,99	59,10	31,83	90,93	109,12
16.1.6	CAP PVC ESGOTO 100MM (TAMPÃO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2,00	6,82	3,67	10,49	13,64	7,34	20,98	25,18
16.1.7	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA , FORNECIDO E INSTALADO	un	4,00	13,42	7,22	20,64	53,66	28,90	82,56	99,07
16.1.8	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA , FORNECIDO E INSTALADO	un	4,00	15,47	8,33	23,80	61,88	33,32	95,20	114,24

ETAPAS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT.	PREÇOS UNITÁRIOS			VALORES TOTAIS			
				MATERIAL	MÃO OBRA	TOTAL SEM BDI	MATERIAL	MÃO OBRA	TOTAL SEM BDI	TOTAL COM BDI 20%
16.1.9	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO	un	5,00	19,18	10,33	29,50	95,88	51,63	147,50	177,00
16.1.10	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO	un	3,00	7,98	4,30	12,28	23,95	12,89	36,84	44,21
16.1.11	Adaptador para saída de vaso sanitário série N 100mm	un	23,00	4,67	2,51	7,18	107,34	57,80	165,14	198,17
16.1.12	Vedação para saída de vaso sanitário série N 100mm	un	23,00	6,25	3,37	9,62	143,82	77,44	221,26	265,51
16.1.13	Adaptador para válvula de pia, lavatório, tanque e bebedouro série N 40x1"	un	17,00	4,65	2,51	7,16	79,12	42,60	121,72	146,06
16.1.14	Tê série R 100x50mm	un	8,00	6,86	3,70	10,56	54,91	29,57	84,48	101,38
16.2	ACESSÓRIOS									
16.2.1	Corpo caixa sifonada 250x230x75mm	un	2,00	24,67	13,29	37,96	49,35	26,57	75,92	91,10
16.2.2	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, FORNECIDA E INSTALADA	un	4,00	24,75	13,32	38,07	98,98	53,30	152,28	182,74
16.2.3	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO	un	2,00	4,69	2,53	7,22	9,39	5,05	14,44	17,33
16.2.4	Grelha redonda de alumínio 150mm	un	13,00	1,76	0,95	2,70	22,82	12,29	35,10	42,12
16.2.5	Grelha redonda de alumínio 100mm	un	2,00	2,20	1,18	3,38	4,39	2,37	6,76	8,11
16.2.6	Grelha redonda escamoteável em aço inox, cromada, com caixilho 150mm	un	5,00	12,30	6,63	18,93	61,52	33,13	94,65	113,58
16.2.7	Grelha redonda escamoteável em aço inox, cromada, com caixilho 100mm	un	4,00	11,93	6,43	18,36	47,74	25,70	73,44	88,13
16.2.8	Calha de piso normal em PVC, cor branca, DN 130, 250cm x 129mm x 140mm	un	4,00	17,58	9,46	27,04	70,30	37,86	108,16	129,79
16.2.9	Grelha para calha de piso normal em PVC, cor branca, DN 130, 500mm x 128mm x 20mm	un	40,00	4,50	2,42	6,92	179,92	96,88	276,80	332,16
16.2.10	Antiespuma 150mm	un	1,00	6,15	3,31	9,46	6,15	3,31	9,46	11,35
16.2.11	Tampa cega redonda de alumínio 250mm	un	4,00	4,39	2,37	6,76	17,58	9,46	27,04	32,45
16.2.12	Porta grelha redondo cromado 250mm	un	4,00	4,39	2,37	6,76	17,58	9,46	27,04	32,45
16.2.13	Porta grelha redondo cromado 150mm	un	18,00	4,39	2,37	6,76	79,09	42,59	121,68	146,02
16.2.14	Porta grelha redondo cromado 100mm	un	6,00	4,39	2,37	6,76	26,36	14,20	40,56	48,67
16.2.15	Caixa de gordura dupla, 120 litros, 60x60x95 cm	un	1,00	62,06	33,41	95,47	62,06	33,41	95,47	114,56
16.2.16	Caixa de gordura especial, 350 litros, 80x80x105 cm	un	1,00	124,35	66,96	191,31	124,35	66,96	191,31	229,57
16.2.17	Tampa de ferro fundido 60x60 cm, tipo leve, para caixas de gordura dupla e especial	un	2,00	220,76	118,87	339,63	441,52	237,74	679,26	815,11
16.2.18	Terminal de ventilação 75mm	un	9,00	17,58	9,46	27,04	158,18	85,18	243,36	292,03
16.2.19	Terminal de ventilação 50mm	un	6,00	13,18	7,10	20,28	79,09	42,59	121,68	146,02
16.2.20	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 60X60X60CM, REVESTIDA INTERNAMENTO COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4) E=2,0CM, COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA TIPO C - ESCAVAÇÃO E CONFECÇÃO	un	5,00	78,45	42,24	120,69	392,24	211,21	603,45	724,14
16.2.21	TAMPÃO FOFO PARA CAIXA EM FERRO FUNDIDO TIPO LEVE 60X60 COMPLETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	13,00	163,43	88,00	251,43	2.124,58	1.144,01	3.268,59	3.922,31
16.2.22	CAIXA DE PASSAGEM 80X80X62 COM TAMPA	un	2,00	226,90	122,18	349,08	453,80	244,36	698,16	837,79
16.2.23	POCO DE VISITA PARA REDE DE ESG. SANIT., EM ANEIS DE CONCRETO, DIÂMETRO = 60CM E 110CM, PROF = 120CM, INCLUINDO DEGRAU, EXCLUINDO TAMPAO FERRO FUNDIDO.	un	1,00	618,57	333,07	951,64	618,57	333,07	951,64	1.141,97

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
Folha nº 157

ETAPAS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT.	PREÇOS UNITÁRIOS			VALORES TOTAIS			
				MATERIAL	MÃO OBRA	TOTAL SEM BDI	MATERIAL	MÃO OBRA	TOTAL SEM BDI	TOTAL COM BDI 20%
16.2.24	TAMPAO FERRO FUNDIDO P/ POCO DE VISITA, 79,5 KG, TIPO T-100 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO Ø60cm	un	1,00	195,73	105,39	301,12	195,73	105,39	301,12	361,34
	SUB TOTAL			2.028,88	1.092,47	3.121,35	8.508,93	4.581,73	13.090,66	15.708,79
17,00	INSTALAÇÕES DE COMBATE E PREVENÇÃO A INCÊNDIO									
17.1	Extintor PQS tipo ABC - 6kg	un	8,00	140,63	75,72	216,35	1.125,02	605,78	1.730,80	2.076,96
17.2	Suporte tipo L para extintor	un	8,00	44,30	23,85	68,15	354,38	190,82	545,20	654,24
17.3	Suporte tipo bandeja para bloco autônomo de emergência (2x55W)	un	2,00	44,30	23,85	68,15	88,60	47,71	136,30	163,56
17.4	Bloco autônomo 2x7W para iluminação de emergência nos ambientes	un	5,00	25,31	13,63	38,94	126,56	68,15	194,70	233,64
17.5	Bloco autônomo 2x7W para saída de emergência, com indicação "SAÍDA"	un	38,00	25,31	13,63	38,94	961,82	517,90	1.479,72	1.775,66
17.6	Bloco autônomo 2x55W para iluminação de emergência no pátio	un	2,00	25,31	13,63	38,94	50,62	27,26	77,88	93,46
17.7	Sinalizador fotoluminescente de saída para direita	un	9,00	75,06	40,42	115,48	675,56	363,76	1.039,32	1.247,18
17.8	Sinalizador fotoluminescente de saída para esquerda	un	8,00	75,06	40,42	115,48	600,50	323,34	923,84	1.108,61
17.9	Sinalizador fotoluminescente para extintor	un	8,00	75,06	40,42	115,48	600,50	323,34	923,84	1.108,61
17.10	Sinalizador fotoluminescente "Proibido Fumar"	un	1,00	75,06	40,42	115,48	75,06	40,42	115,48	138,58
17.11	Sinalizador fotoluminescente "Proibido produzir chamas"	un	1,00	75,06	40,42	115,48	75,06	40,42	115,48	138,58
17.12	Sinalizador fotoluminescente "Cuidado, risco de incêndio"	un	1,00	75,06	40,42	115,48	75,06	40,42	115,48	138,58
17.13	Sinalizador fotoluminescente "Cuidado, risco de choque elétrico"	un	8,00	75,06	40,42	115,48	600,50	323,34	923,84	1.108,61
	SUB TOTAL			830,59	447,24	1.277,83	5.409,22	2.912,66	8.321,88	9.986,26
18,00	LOUÇAS E METAIS									
18.1	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA SUSPENSA, 44 X 35,5 CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. CONFORME PROJETO	un	7,00	89,62	48,25	137,87	627,31	337,78	965,09	1.158,11
18.2	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. CONFORME PROJETO	un	2,00	63,62	34,25	97,87	127,23	68,51	195,74	234,89
18.3	CUBA DE EMBUTIR REDONDA EM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. CONFORME PROJETO	un	2,00	63,68	34,29	97,97	127,36	68,58	195,94	235,13
18.4	Bacia sifonada com abertura frontal, cor branca CONFORME PROJETO	un	2,00	272,39	146,67	419,06	544,78	293,34	838,12	1.005,74
18.5	VASO SANITARIO INFANTIL SIFONADO, PARA VALVULA DE DESCARGA, EM LOUCA BRANCA, COM ACESSORIOS, INCLUSIVE ASSENTO PLASTICO, BOLSA DEBORRACHA PARA LIGACAO, TUBO PVC LIGACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO CONFORME PROJETO	un	12,00	234,08	126,04	360,12	2.808,94	1.512,50	4.321,44	5.185,73
18.6	VASO SANITARIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRAO POPULAR, COM CONJUNTO PARA FIXAÇAO PARA VASO SANITÁRIO COM PARAFUSO, ARRUELA E BUCHA - FORNECIMENTO E INSTALACAO CONFORME PROJETO	un	9,00	126,31	68,01	194,32	1.136,77	612,11	1.748,88	2.098,66
18.7	Assento para bacia com abertura frontal, cor branca CONFORME PROJETO	un	2,00	13,80	7,43	21,23	27,60	14,86	42,46	50,95
18.8	Assento para bacia sem abertura frontal, cor branca CONFORME PROJETO	un	9,00	13,80	7,43	21,23	124,20	66,87	191,07	229,28
18.9	Cuba para pia de aço inox, 625x505x300mm, acabamento alto brilho CONFORME PROJETO	un	2,00	76,19	41,03	117,22	152,39	82,05	234,44	281,33
18.10	Cuba para pia de aço inox, 560x340x140mm, acabamento polido CONFORME PROJETO	un	8,00	58,92	31,72	90,64	471,33	253,79	725,12	870,14

ETAPAS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT.	PREÇOS UNITÁRIOS			VALORES TOTAIS			
				MATERIAL	MÃO OBRA	TOTAL SEM BDI	MATERIAL	MÃO OBRA	TOTAL SEM BDI	TOTAL COM BDI 20%
18.11	Cuba para pia de aço inox, 400x340x170mm, acabamento polido CONFORME PROJETO	un	4,00	56,15	30,24	86,39	224,61	120,95	345,56	414,67
18.12	Tanque duplo com capacidade de 27+30 litros, acabamento alto brilho, 1200x550mm CONFORME PROJETO	un	1,00	457,04	246,10	703,14	457,04	246,10	703,14	843,77
18.13	TORNEIRA CROMADA, DE MESA BICA ALTA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CONFORME PROJETO	un	7,00	38,81	20,90	59,70	271,64	146,27	417,90	501,48
18.14	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CONFORME PROJETO	un	14,00	28,23	15,20	43,43	395,21	212,81	608,02	729,62
18.15	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CONFORME PROJETO	un	5,00	19,49	10,50	29,99	97,47	52,48	149,95	179,94
18.16	Torneira elétrica, 5500W	un	3,00	108,60	58,47	167,07	325,79	175,42	501,21	601,45
18.17	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CONFORME PROJETO	un	4,00	37,15	20,01	57,16	148,62	80,02	228,64	274,37
18.18	Torneira de mesa, bica móvel	un	7,00	38,81	20,90	59,70	271,64	146,27	417,90	501,48
18.19	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	6,00	16,71	9,00	25,71	100,27	53,99	154,26	185,11
18.20	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE JARDIM/MANGUEIRA - FORNECIMENO E INSTALAÇÃO CONFORME PROJETO	un	11,00	7,90	4,26	12,16	86,94	46,82	133,76	160,51
18.21	Torneira de bóia, diâmetro 25mm	un	1,00	11,26	6,06	17,32	11,26	6,06	17,32	20,78
18.22	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA CONFORME PROJETO	un	7,00	33,78	18,19	51,97	236,46	127,33	363,79	436,55
18.23	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA CONFORME PROJETO	un	4,00	16,45	8,86	25,30	65,78	35,42	101,20	121,44
18.24	REGISTRO GAVETA 1" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO CONFORME PROJETO	un	7,00	30,65	16,51	47,16	214,58	115,54	330,12	396,14
18.25	REGISTRO GAVETA 1.1/2" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO CONFORME PROJETO	un	6,00	51,08	27,50	78,58	306,46	165,02	471,48	565,78
18.26	REGISTRO GAVETA 3" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO CONFORME PROJETO	un	4,00	201,84	108,69	310,53	807,38	434,74	1.242,12	1.490,54
18.27	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA CONFORME PROJETO	un	4,00	35,48	19,10	54,58	141,91	76,41	218,32	261,98
18.28	REGISTRO GAVETA 1" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO CONFORME PROJETO	un	3,00	49,34	26,57	75,90	148,01	79,70	227,70	273,24
18.29	REGISTRO GAVETA 1.1/2" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO CONFORME PROJETO	un	12,00	73,07	39,34	112,41	876,80	472,12	1.348,92	1.618,70
18.30	ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	11,00	14,07	7,57	21,64	154,73	83,31	238,04	285,65
18.31	ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	7,00	15,26	8,22	23,48	106,83	57,53	164,36	197,23
18.32	Ducha elétrica com desviador, 5500W, cor branca CONFORME PROJETO	un	12,00	35,41	19,07	54,48	424,94	228,82	653,76	784,51
18.33	Ducha higiênica CONFORME PROJETO	un	4,00	35,41	19,07	54,48	141,65	76,27	217,92	261,50
18.34	Ducha elétrica 4000W com desviador CONFORME PROJETO	un	4,00	24,41	13,15	37,56	97,66	52,58	150,24	180,29
18.35	CHUVEIRO ELETRICO COMUM CORPO PLASTICO TIPO DUCHA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CONFORME PROJETO	un	5,00	32,69	17,71	50,60	164,45	88,55	253,00	303,60
18.36	VALVULA DESCARGA 1.1/2" COM REGISTRO COM ACIONAMENTO DUPLO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO CONFORME PROJETO	un	5,00	123,49	66,49	189,98	617,44	332,47	949,90	1.139,88
18.37	Caixa d'água pré-fabricada capacidade 15000 litros	un	1,00	3.300,86	1.777,38	5.078,24	3.300,86	1.777,38	5.078,24	6.093,89
18.38	Tubo de descarga VDE, série normal, diâmetro 38 mm	un	23,00	18,22	9,81	28,03	419,05	225,64	644,69	773,63
18.39	VÁLVULA DE PÉ COM CRIVO Ø 40MM (1.1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,00	72,79	39,19	111,98	72,79	39,19	111,98	134,38
18.40	VÁLVULA DE RETENÇÃO Ø 25MM (1") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,00	47,16	25,40	72,56	47,16	25,40	72,56	87,07

PREF. FAZENDA RJ
Folha nº 753
ASSINATURA

ETAPAS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT.	PREÇOS UNITÁRIOS			VALORES TOTAIS			
				MATERIAL	MÃO OBRA	TOTAL SEM BDI	MATERIAL	MÃO OBRA	TOTAL SEM BDI	TOTAL COM BDI 20%
18.41	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA - CRG e CTD	un	9,00	82,88	44,63	127,51	745,93	401,66	1.147,59	1.377,11
18.42	Caixa em alvenaria 100x160 cm para bombas	un	1,00	106,92	57,57	164,49	106,92	57,57	164,49	197,39
18.43	Tampa de ferro fundido 30x30 cm - tipo leve	un	9,00	12,03	6,48	18,51	108,28	58,31	166,59	199,91
18.44	Tampa de ferro fundido 60x60 cm - tipo leve	un	2,00	23,91	12,87	36,78	47,81	25,75	73,56	88,27
18.45	Braçadeira metálica tipo ômega, diâmetro 25 mm	un	6,00	1,02	0,55	1,57	6,12	3,30	9,42	11,30
18.46	Braçadeira metálica tipo ômega, diâmetro 32 mm	un	13,00	1,16	0,62	1,78	15,04	8,10	23,14	27,77
18.47	Braçadeira metálica tipo ômega, diâmetro 40 mm	un	13,00	1,95	1,05	3,00	25,35	13,65	39,00	46,80
18.48	Braçadeira metálica tipo ômega, diâmetro 50 mm	un	20,00	2,91	1,56	4,47	58,11	31,29	89,40	107,28
18.49	Braçadeira metálica tipo ômega, diâmetro 85 mm	un	8,00	13,18	7,10	20,28	105,46	56,78	162,24	194,69
18.50	Porta-sabonete liquido de parede	un	32,00	13,18	7,09	20,27	421,62	227,02	648,64	778,37
18.51	Porta papel-toalha de parede	un	30,00	13,18	7,09	20,27	395,27	212,84	608,10	729,72
18.52	Porta papel higiênico em louça de embutir	un	23,00	12,21	6,57	18,78	280,76	151,18	431,94	518,33
18.53	Saboneteira em louça de embutir	un	17,00	12,30	6,63	18,93	209,18	112,63	321,81	386,17
	SUB TOTAL			6.341,01	3.414,39	9.755,40	19.409,14	10.451,08	29.860,22	35.832,26
19,00	INSTALAÇÕES MECÂNICAS E DE UTILIDADES									
19.1	AR CONDICIONADO CENTRAL									
19.1.1	Gaiola anti-furto em aço para aparelho condicionador de janela 30 kBTU/h	un	1,00	96,68	52,06	148,74	96,68	52,06	148,74	178,49
19.1.2	Gaiola anti-furto em aço para aparelho condicionador de janela 21 kBTU/h	un	1,00	87,01	46,85	133,86	87,01	46,85	133,86	160,63
19.1.3	Gaiola anti-furto em aço para aparelho condicionador de janela 10 kBTU/h	un	1,00	70,31	37,86	108,17	70,31	37,86	108,17	129,80
19.2	VENTILAÇÃO MECÂNICA									
19.2.1	Duto para exaustão de ar ø 19,5 cm chapa galvanizada (4 kg/m2)	kg	8,00	43,95	23,66	67,61	351,57	189,31	540,88	649,06
19.2.2	Duto para exaustão de ar ø 40 cm chapa galvanizada (4 kg/m2)	kg	16,00	70,31	37,86	108,17	1.124,97	605,75	1.730,72	2.076,86
19.2.3	Boca de ar tipo saida para descarga horizontal com filtro em tela ø 40 cm	un	1,00	70,31	37,86	108,17	70,31	37,86	108,17	129,80
19.2.4	Conexão tipo curva ø 19,5 cm	un	2,00	17,58	9,46	27,04	35,15	18,93	54,08	64,90
19.2.5	Conexão tipo curva ø 40 cm	un	2,00	26,36	14,20	40,56	52,73	28,39	81,12	97,34
19.2.6	Conexão alargadora de seção (expansão ø 19,5 / ø 40 cm)	un	1,00	17,58	9,46	27,04	17,58	9,46	27,04	32,45
19.2.7	Coifa industrial simples de exaustão tipo "ilha" 60 x 90 com descarga centrada circular ø 19,5 cm	un	1,00	4.394,63	2.366,34	6.760,97	4.394,63	2.366,34	6.760,97	8.113,16
19.2.8	Apoio simples ("berço") para tubulação horizontal de exaustão ø 40 cm	un	3,00	18,45	9,94	28,39	55,36	29,81	85,17	102,20
19.2.9	Apoio simples ("berço") para tubulação horizontal de exaustão ø 19,5 cm	un	3,00	18,45	9,94	28,39	55,36	29,81	85,17	102,20

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
Folha nº 754
ASSINATURA

ETAPAS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT.	PREÇOS UNITÁRIOS			VALORES TOTAIS			
				MATERIAL	MÃO OBRA	TOTAL SEM BDI	MATERIAL	MÃO OBRA	TOTAL SEM BDI	TOTAL COM BDI 20%
19.2.10	Apoio simples ("berço") para tubulação vertical de exaustão ø 40 cm	un	2,00	18,45	9,94	28,39	36,91	19,87	56,78	68,14
19.2.11	Abraçadeira simples para duto de exaustão ø 40 cm	m	3,00	18,45	9,94	28,39	55,36	29,81	85,17	102,20
19.3	GÁS COMBUSTÍVEL									
19.3.1	Tubo de aço sem costura SCH-40 ASTM A-106, diâmetro 3/4"	m	9,00	10,68	5,75	16,43	96,12	51,75	147,87	177,44
19.3.2	Tê de redução NPT classe 300, roscável, diâmetro 3/4"x1/2"	un	1,00	6,16	3,32	9,48	6,16	3,32	9,48	11,38
19.3.3	Luva de redução FG NPT classe 300, roscável, diâmetro 3/4"x1/2"	un	2,00	6,57	3,54	10,10	13,13	7,07	20,20	24,24
19.3.4	Luva de redução FG NPT classe 300, roscável, diâmetro 1/2"x1/4"	un	3,00	6,57	3,54	10,10	19,70	10,61	30,30	36,36
19.3.5	Niple NPT classe 300, diâmetro 3/4"	un	8,00	1,03	0,55	1,58	8,22	4,42	12,64	15,17
19.3.6	Niple NPT classe 300, diâmetro 1/2"	un	2,00	1,03	0,55	1,58	2,05	1,11	3,16	3,79
19.3.7	Meia luva com assento para solda NPT classe 300, diâmetro 3/4"	un	2,00	7,12	3,83	10,95	14,24	7,67	21,90	26,28
19.3.8	União NPT classe 300, diâmetro 3/4"	un	3,00	10,91	5,88	16,79	32,74	17,63	50,37	60,44
19.3.9	Cotovelo FG NPT classe 300, diâmetro 3/4"	un	3,00	6,72	3,62	10,34	20,16	10,86	31,02	37,22
19.3.10	Cotovelo FG NPT classe 300, diâmetro 1/2"	un	2,00	4,43	2,38	6,81	8,85	4,77	13,62	16,34
19.3.11	Válvula esfera NPT classe 300, diâmetro 3/4"	un	4,00	32,40	17,44	49,84	129,58	69,78	199,36	239,23
19.3.12	Tampão NPT classe 300, diâmetro 3/4"	un	1,00	42,71	23,00	65,71	42,71	23,00	65,71	78,85
19.3.13	Tampão NPT classe 300, diâmetro 1/4"	un	2,00	42,71	23,00	65,71	85,42	46,00	131,42	157,70
19.3.14	Pig tail flexivel de borracha para botijão P45	un	2,00	7,91	4,26	12,17	15,82	8,52	24,34	29,21
19.3.15	Regulador de 1° estágio, NPT, com manômetro, diâmetro 1/2"	un	1,00	142,38	76,67	219,05	142,38	76,67	219,05	262,86
19.3.16	Regulador de 2° estágio, baixa pressão, NPT com registro	un	2,00	158,20	85,19	243,39	316,41	170,37	486,78	584,14
19.3.17	Registro de linha NPT 1/2" x SAE 3/8"	un	2,00	25,70	13,84	39,54	51,40	27,68	79,08	94,90
19.3.18	Manômetro com caixa em aço carbono, 0-300 psi, NPT entrada 1/4"	un	1,00	25,70	13,84	39,54	25,70	13,84	39,54	47,45
19.3.19	Braçadeira metálica tipo ômega para tubo diâmetro 3/4"	un	6,00	22,15	11,92	34,07	132,87	71,55	204,42	245,30
	SUB TOTAL			5.529,60	2.977,47	8.507,07	7.667,60	4.128,71	11.796,30	14.155,56
20,00	SIST. DE PROT. CONTRA DESC. ATMOSF. (SPDA)									
20.1	Captores									
20.1.1	PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN - CABO E SUPORTE ISOLADOR	pç	1,00	27,89	15,02	42,91	27,89	15,02	42,91	51,49
20.1.2	CORDOALHA DE COBRE NU, INCLUSIVE ISOLADORES - 35,00 M#2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	600,00	22,17	11,94	34,11	13.302,90	7.163,10	20.466,00	24.559,20
20.1.3	Barra de aço galvanizado, Ø10mm x 6,00m	pç	12,00	7,51	4,04	11,55	90,09	48,51	138,60	166,32
20.2	Conectores e Terminais									

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
Folha nº 155
Assinatura

ETAPAS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT.	PREÇOS UNITÁRIOS			VALORES TOTAIS			
				MATERIAL	MÃO OBRA	TOTAL SEM BDI	MATERIAL	MÃO OBRA	TOTAL SEM BDI	TOTAL COM BDI 20%
20.1.1	Conector de bronze fosforoso, haste de 5/8"/cabo de 50 mm²	pç	2,00	5,14	2,77	7,90	10,27	5,53	15,80	18,96
20.1.2	CONECTOR PARAFUSO FENDIDO SPLIT-BOLT - PARA CABO DE 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	pç	40,00	6,33	3,41	9,74	253,24	136,36	389,60	467,52
20.1.3	Conector de furo vertical, Ø10mm/cabo de 35 mm²	pç	76,00	7,91	4,26	12,17	601,20	323,72	924,92	1.109,90
20.1.4	Clips de aço galvanizado a fogo, Ø10mm	pç	130,00	4,98	2,68	7,66	647,27	348,53	995,80	1.194,96
20.3	Cabos de Descida									
20.3.1	Barra de aço galvanizado, Ø10mm x 6,00m	pç	34,00	7,51	4,04	11,55	255,26	137,45	392,70	471,24
20.4	Eletrodos de Terra									
20.4.1	Barra de aço galvanizado, Ø10mm x 6,00m	pç	43,00	7,51	4,04	11,55	322,82	173,83	496,65	595,98
20.4.2	HASTE COPPERWELD 5/8" X 3,0M COM CONECTOR	pç	2,00	26,10	14,05	40,15	52,20	28,11	80,30	96,36
20.4.3	CORDOALHA DE COBRE NU, INCLUSIVE ISOLADORES - 50,00 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	75,00	26,72	14,39	41,11	2.004,11	1.079,14	3.083,25	3.699,90
20.5	Caixa de inspeção									
20.5.1	Caixa de inspeção, PVC de 12", com tampa de aço galvanizado,conforme detalhe no projeto	pç	2,00	28,03	15,10	43,13	56,07	30,19	86,26	103,51
	SUB TOTAL			177,79	95,74	273,53	17.623,31	9.489,48	27.112,79	32.535,35
21,00	SERVIÇOS DIVERSOS									
21.1	Bancadas e balcões em granito Cinza Andorinha	m²	43,50	210,61	113,40	324,01	9.161,38	4.933,05	14.094,44	16.913,32
21.2	Lavatórios em granito Cinza Andorinha	m²	10,50	210,61	113,40	324,01	2.211,37	1.190,74	3.402,11	4.082,53
21.3	Armários e escaninhos em granito Cinza Andorinha (A-01 ao A-09)	m²	53,00	210,61	113,40	324,01	11.162,14	6.010,39	17.172,53	20.607,04
21.4	Prateleiras em granito Cinza Andorinha	m²	35,70	210,61	113,40	324,01	7.518,65	4.048,50	11.567,16	13.880,59
21.5	Rodamão em granito h=10cm Cinza Andorinha	m	65,80	21,12	11,37	32,49	1.389,60	748,24	2.137,84	2.565,41
21.6	Acabamento de bordas em bancadas e balcões de Cinza Andorinha	m	99,50	14,79	7,96	22,75	1.471,36	792,27	2.263,63	2.716,35
21.7	Acabamento de armários e escaninhos de Cinza Andorinha	m	130,80	14,79	7,96	22,75	1.934,21	1.041,50	2.975,70	3.570,84
21.8	Acabamento de prateleiras de Cinza Andorinha	m	90,40	14,79	7,96	22,75	1.336,79	719,81	2.056,60	2.467,92
21.9	Acabamento de lavatórios Cinza Andorinha	m	19,20	14,79	7,96	22,75	283,92	152,88	436,80	524,16
21.10	Barras de proteção c=300cm h=45cm	un	2,00	71,42	38,45	109,87	142,83	76,91	219,74	263,69
21.11	GUARDA-CORPO COM CORRIMAO EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 1 1/2" H=120cm INCLUSO PINTURA COM FUNDO ANTICORROSIVO TIPO ZARCÃO	m	10,90	122,07	65,73	187,80	1.330,56	716,46	2.047,02	2.456,42
21.12	ESCADA TIPO MARINHEIRO EM TUBO ACO GALVANIZADO 1 1/2" DO CASTELO D'ÁGUA COM PROTEÇÃO INCLUSO PINTURA COM FUNDO ANTICORROSIVO TIPO ZARCÃO	m	11,79	141,56	76,23	217,79	1.669,03	898,71	2.567,74	3.081,29
21.13	Plataforma metalica de transição das escadas do castelo d'água	un	1,00	483,78	260,50	744,28	483,78	260,50	744,28	893,14
21.14	Bancos retráteis para PNE	cj.	2,00	103,67	55,82	159,49	207,34	111,64	318,98	382,78
21.15	Barras 90cm para PNE	un	8,00	92,85	50,00	142,85	742,82	399,98	1.142,80	1.371,36

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
Folha nº 256
ASSINATURA

ETAPAS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT.	PREÇOS UNITÁRIOS			VALORES TOTAIS			
				MATERIAL	MÃO OBRA	TOTAL SEM BDI	MATERIAL	MÃO OBRA	TOTAL SEM BDI	TOTAL COM BDI 20%
21.16	Barras 45 cm para PNE	cj.	2,00	79,61	42,86	122,47	159,21	85,73	244,94	293,93
21.17	Bancos de concreto do pátio	m	9,20	98,03	52,78	150,81	901,84	485,61	1.387,45	1.664,94
21.18	Mastros para bandeiras	un	3,00	478,56	257,68	736,24	1.435,67	773,05	2.208,72	2.650,46
21.19	Quadro negro	un	2,00	286,84	154,45	441,29	573,68	308,90	882,58	1.059,10
21.20	ALCAPAO EM FERRO 60X60CM, INCLUSO FERRAGENS	un	1,00	56,11	30,22	86,33	56,11	30,22	86,33	103,60
	SUB TOTAL			2.937,19	1.581,56	4.518,75	44.172,30	23.785,08	67.957,38	81.548,86
22,00	SERVIÇOS FINAIS									
22.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	1.211,92	1,37	0,74	2,10	1.654,27	890,76	2.545,03	3.054,04
	SUB TOTAL			1,37	0,74	2,10	1.654,27	890,76	2.545,03	3.054,04
23,00	IMPLANTAÇÃO									
23.1	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=20MPA, INCLUSIVE LANCAMENTO E ADENSAMENTO	m³	21,32	213,41	114,91	328,32	4.548,84	2.449,38	6.998,22	8.397,87
23.2	ARMACAO ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2) - FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	kg	660,77	4,58	2,47	7,05	3.027,99	1.630,46	4.658,45	5.590,14
23.3	ARMACAO DE ACO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM.- FORNECIMENTO / CORTE (C/PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	kg	447,62	4,49	2,42	6,90	2.007,58	1.081,00	3.088,58	3.706,30
23.4	MURO PALITO DE CONC. H=2,00 M EST. E VIGA BALDRAME	m	110,11	161,44	86,93	248,37	17.776,21	9.571,81	27.348,02	32.817,62
23.5	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	m²	226,30	47,26	25,45	72,71	10.695,14	5.758,92	16.454,05	19.744,87
23.6	ALVENARIA EMBASAMENTO E=20 CM BLOCO CONCRETO	m³	45,26	214,55	115,53	330,08	9.710,49	5.228,73	14.939,22	17.927,07
23.7	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO 30CM EM CONCRETO ARMADO MOLDADA IN-LOCO, 20 MPA	m	228,80	54,13	29,14	83,27	12.383,91	6.668,26	19.052,18	22.862,61
23.8	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDACAO C/ REAPROVEITAMENTO 5X	m²	110,00	18,11	9,75	27,86	1.991,99	1.072,61	3.064,60	3.677,52
23.9	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIA DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L.	m²	543,11	2,83	1,53	4,36	1.539,18	828,79	2.367,97	2.841,57
23.10	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICOCOM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM.	m²	543,11	22,53	12,13	34,66	12.235,79	6.588,50	18.824,29	22.589,15
23.11	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS CORES.	m²	786,51	11,13	5,99	17,12	8.752,31	4.712,78	13.465,10	16.158,12
23.12	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES,DUAS DEMÃOS.	m²	400,40	6,61	3,56	10,17	2.646,84	1.425,22	4.072,07	4.886,48
23.13	TUBO CONCRETO SIMPLES DN 400 MM PARA DRENAGEM - FORNECIMENTO E INSTALACAO INCLUSIVE ESCAVACAO MANUAL 1,5M3/M	m	106,00	70,45	37,93	108,38	7.467,38	4.020,90	11.488,28	13.785,94
23.14	TUBO CONCRETO SIMPLES DN 300 MM PARA DRENAGEM - FORNECIMENTO E INSTALACAO INCLUSIVE ESCAVACAO MANUAL 1,5M3/M	m	71,00	56,58	30,46	87,04	4.016,90	2.162,94	6.179,84	7.415,81
23.15	BOCA P/BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=0,40M EM CONCRETO CICLOPICO, INCLINDO FORMAS, ESCAVACAO, REATERRO E MATERIAIS, EXCLUINDO MATERIALREATERRO JAZIDA E TRANSPORTE	un	7,00	230,58	124,16	354,74	1.614,07	869,11	2.483,18	2.979,82
23.16	CAIXA DE INSPECAO EM ANEL DE CONCRETO PRE MOLDADO, COM 950MM DE ALTURA TOTAL. ANEIS COM ESP=50MM, DIAM.=600MM. EXCLUSIVE TAMPAO EESCAVACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	6,00	127,27	68,53	195,80	763,62	411,18	1.174,80	1.409,76
23.17	CALHA EM CONCRETO SIMPLES, EM MEIA CANA DE CONCRETO, DIAMETRO 400 MM	m	120,00	19,62	10,57	30,19	2.354,82	1.267,98	3.622,80	4.347,36
23.18	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS	m²	1.599,59	4,28	2,30	6,58	6.841,45	3.683,86	10.525,30	12.630,36

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
Folha 737
Assinatura

ETAPAS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT.	PREÇOS UNITÁRIOS			VALORES TOTAIS			
				MATERIAL	MÃO OBRA	TOTAL SEM BDI	MATERIAL	MÃO OBRA	TOTAL SEM BDI	TOTAL COM BDI 20%
23.19	COLCHAO DE AREIA PARA PAVIMENTACAO EM PARALELEPIPEDO OU BLOCOS DE CONCRETO INTERTRAVADOS	m³	14,83	43,94	23,66	67,60	651,81	350,97	1.002,78	1.203,33
23.20	FORN/ASSENT. BLOCOS DE CONCRETO TIPO PAVER E= 8,0 CM COR NATURAL SOBRE COLCHÃO DE AREIA	m²	296,68	34,14	18,38	52,52	10.128,06	5.453,57	15.581,63	18.697,96
23.21	MEIO-FIO DE CONCRETO PRE-MOLDADO 12 X 30 CM, SOBRE BASE DE CONCRETO SIMPLES E REJUNTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA)	m	44,00	17,65	9,51	27,16	776,78	418,26	1.195,04	1.434,05
23.22	FINCADINHA DE CONCRETO 45 X 22,5 X 5 CM	m²	89,00	8,74	4,70	13,44	777,50	418,66	1.196,16	1.435,39
23.23	BASE PARA PAVIMENTACAO COM MACADAME HIDRAULICO, INCLUSIVE COMPACTACAO (ESTACIONAMENTO)	m³	51,26	61,17	32,94	94,11	3.135,90	1.688,56	4.824,46	5.789,35
23.24	CORTE E ATERRO COMPENSADO	m³	230,00	2,39	1,29	3,68	550,16	296,24	846,40	1.015,68
23.25	ESCAVACAO MANUAL A CEU ABERTO EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA, EM PROFUNDIDADE ATE 0,50M	m³	22,15	21,46	11,56	33,02	475,41	255,99	731,39	877,67
23.26	REATERRO MANUAL COM APILOAMENTO MECANICO	m³	15,70	4,47	2,41	6,88	70,21	37,81	108,02	129,62
23.27	REATERRO APILOADO EM CAMADAS 0,20M, UTILIZANDO MATERIAL ARGILO-ARENOSO ADQUIRIDO EM JAZIDA, JÁ CONSIDERANDO UM ACRÉSCIMO DE 25% NO VOLUME DO MATERIAL ADQUIRIDO		279,67	28,68	15,44	44,12	8.020,38	4.318,66	12.339,04	14.806,85
23.28	COMPACTACAO MECANICA A 95% DO PROCTOR NORMAL - PAVIMENTACAO URBANA	m³	279,86	1,58	0,85	2,43	442,04	238,02	680,06	816,07
23.29	POSTE DE ACO CONICO CONTINUO RETO, FLANGEADO, H=9M COM JANELA DE INSPEÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	6,00	782,68	421,45	1.204,13	4.696,11	2.528,67	7.224,78	8.669,74
23.30	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA EFUNDO DE CONCRETO	un	8,00	82,88	44,63	127,51	663,05	357,03	1.020,08	1.224,10
23.31	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DN 20MM (3/4") INCL CONEXOES, FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	172,00	7,53	4,06	11,59	1.295,76	697,72	1.993,48	2.392,18
23.32	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 6MM2 ANTI-CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	516,00	3,49	1,88	5,37	1.801,10	969,82	2.770,92	3.325,10
23.33	PORTAO DE FERRO COM VARA 1/2", COM REQUADRO	m²	32,52	181,01	97,47	278,48	5.886,51	3.169,66	9.056,17	10.867,40
23.34	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA/METAL, DUAS DEMAOS	m²	293,86	9,15	4,93	14,08	2.689,41	1.448,14	4.137,55	4.965,06
23.35	GUARDA-CORPO COM CORRIMAO EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 1 1/2"	m	50,00	122,07	65,73	187,80	6.103,50	3.286,50	9.390,00	11.268,00
23.36	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) EM CONCRETO 12 MPA, TRAÇO 1:3:5 (CIMENTO/AREIA/BRITA), PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM, COM JUNTA DE DILATAÇÃO EM MADEIRA, INCLUSO LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m²	40,60	19,94	10,73	30,67	809,38	435,82	1.245,20	1.494,24
23.37	PISO DE BORRACHA PASTILHADO, ESPESSURA 7MM, FIXADO COM COLA	m²	12,60	124,42	66,99	191,41	1.567,65	844,12	2.411,77	2.894,12
23.38	GRADE DE FERRO E PORTÕES EM BARRA CHATA 3/16"	m²	29,19	148,83	80,14	228,97	4.344,36	2.339,27	6.683,63	8.020,36
	SUB TOTAL			2.976,07	1.602,50	4.578,57	165.259,58	88.985,93	254.245,51	305.094,62
	CUSTO TOTAL DA OBRA SEM BDI (R$)			42.335,36	22.795,97	65.131,33	838.251,74	451.366,32	1.289.618,06	
	BDI (20%)			8.467,07	4.559,19	13.026,27	167.650,35	90.273,26	257.923,61	
	CUSTO TOTAL DA OBRA COM BDI (R$)			50.802,44	27.355,16	78.157,60	1.005.902,08	541.639,58	1.547.541,67	1.547.541,67

PAULO CESAR SERENA MARTINS
CREA PR 18.671/D
ENGENHEIRO CIVIL

MARCIO ALMEIDA SOSSELA
CIRG nº. 8.061.505-1 SSP/Pr
REPRESENTANTE LEGAL

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
Folha nº 257

F.F. RAMOS CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA M.E.
Rua Joaquim Linhares de Lacerda, 234
CNPJ: 05.905.733/0001-99
E-mail: ramosdoaco@brturbo.com.br
Fone/Fax: (41) 3622-7144
Lapa – Paraná.

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FAZENDA RIO GRANDE
OBRA: RETOMADA E TÉRMINO DA CONSTRUÇÃO DO CMEI NO JARDIM EUROPA, TERMO DE COMPROMISSO PAC202923/2012
LOCAL: Endereço: RUA PAU BRASIL ESQUINA RUA BRASIL - BAIRRO EUCALIPTOS

AREA 1.118,48M²

CONCORRENCIA PUBLICA 08/2015
Data: 13/08/2015
Horário: 09:00

ETAPAS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	R$	PART.%	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS
1.0	SERVICOS PRELIMINARES	R$ 22.549,65	1,46%	30,00% R$ 6.764,90	15,00% R$ 3.382,45	15,00% R$ 3.382,45	15,00% R$ 3.382,45	15,00% R$ 3.382,45	10,00% R$ 2.254,97
2.0	INFRA ESTRUTURA: FUNDAÇÕES	R$ 68.619,55	4,43%	50,00% R$ 34.309,78	50,00% R$ 34.309,78				
3.0	SUPERESTRUTURA	R$ 84.735,99	5,48%	30,00% R$ 25.420,80	40,00% R$ 33.894,40	30,00% R$ 25.420,80			
4.0	PAREDES E PAINÉIS	R$ 62.624,75	4,05%	25,00% R$ 15.656,19	25,00% R$ 15.656,19	30,00% R$ 18.787,43	20,00% R$ 12.524,95		
5.0	ESQUADRIAS	R$ 109.116,57	7,05%				50,00% R$ 54.558,29	45,00% R$ 49.102,46	5,00% R$ 5.455,83
6.0	VIDROS	R$ 42.072,17	2,72%					70,00% R$ 29.450,52	30,00% R$ 12.621,65
7.0	COBERTURA	R$ 17.192,21	1,11%		50,00% R$ 8.596,11	50,00% R$ 8.596,11			
8.0	IMPERMEABILIZAÇÃO	R$ 34.875,91	2,25%		50,00% R$ 17.437,96	50,00% R$ 17.437,96			
9.0	REVESTIMENTO	R$ 93.497,77	6,04%		20,00% R$ 18.699,55	20,00% R$ 18.699,55	40,00% R$ 37.399,11	10,00% R$ 9.349,78	10,00% R$ 9.349,78
10.0	PAVIMENTAÇÃO	R$ 230.146,84	14,87%		20,00% R$ 46.029,37	20,00% R$ 46.029,37	40,00% R$ 92.058,74	10,00% R$ 23.014,68	10,00% R$ 23.014,68
1.0	SOLEIRAS, RODAPÉS E PEITORIS	R$ 32.827,17	2,12%			40,00% R$ 13.130,87	50,00% R$ 16.413,59	10,00% R$ 3.282,72	
12.0	PINTURA	R$ 69.609,73	4,50%				30,00% R$ 20.882,92	40,00% R$ 27.843,89	30,00% R$ 20.882,92
13.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ELETRÔNICAS	R$ 160.193,63	10,35%		20,00% R$ 32.038,73	20,00% R$ 32.038,73	25,00% R$ 40.048,41	25,00% R$ 40.048,41	10,00% R$ 16.019,36
14.0	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	R$ 20.421,18	1,32%		20,00% R$ 4.084,24	20,00% R$ 4.084,24	25,00% R$ 5.105,30	25,00% R$ 5.105,30	10,00% R$ 2.042,12
15.0	EQUIPAMENTOS	R$ 1.142,84	0,07%						100,00% R$ 1.142,84
16.0	INSTALAÇÃO SANITÁRIA	R$ 15.708,79	1,02%		20,00% R$ 3.141,76	20,00% R$ 3.141,76	25,00% R$ 3.927,20	25,00% R$ 3.927,20	10,00% R$ 1.570,88
17.0	INSTALAÇÕES DE COMBATE E PREVENÇÃO A INCÊNDIO	R$ 9.966,26	0,65%						100,00% R$ 9.966,26
18.0	LOUÇAS E METAIS	R$ 35.832,26	2,32%					80,00% R$ 28.665,81	20,00% R$ 7.166,45
19.0	INSTALAÇÕES MECÂNICAS E DE UTILIDADES	R$ 14.155,56	0,91%					80,00% R$ 11.324,45	20,00% R$ 2.831,11
20.0	SIST. DE PROT. CONTRA DESC. ATMOSF. (SPDA)	R$ 32.535,35	2,10%			40,00% R$ 13.014,14	25,00% R$ 8.133,84	25,00% R$ 8.133,84	10,00% R$ 3.253,54
21.0	SERVIÇOS DIVERSOS	R$ 81.548,86	5,27%					80,00% R$ 65.239,09	20,00% R$ 16.309,77
22.0	SERVIÇOS FINAIS	R$ 3.054,04	0,20%					20,00% R$ 610,81	80,00% R$ 2.443,23
23.0	IMPLANTAÇÃO	R$ 305.094,59	19,71%	10,00% R$ 30.509,46	20,00% R$ 61.018,92	20,00% R$ 61.018,92	20,00% R$ 61.018,92	20,00% R$ 61.018,92	10,00% R$ 30.509,46
	CUTO TOTAL DA OBRA COM BDI (R$)	R$ 1.547.541,67		R$ 112.661,11	R$ 276.289,43	R$ 264.782,30	R$ 355.453,69	R$ 369.500,30	R$ 166.854,85
	PARCELA ACUMULADA (R$)		100,00%	R$ 112.661,11	R$ 390.950,54	R$ 655.732,84	R$ 1.011.186,52	R$ 1.380.686,82	R$ 1.547.541,67

PAULO CESAR SERENA MARTINS
CREA PR 18.671/D
ENGENHEIRO CIVIL

MARCO ANTONIO FERRARI RAMOS
CIRG 7.414.776-3 SSP/Pr
REPRESENTANTE LEGAL

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
Fonte:

CONSTRUTORA MESSINA

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
760
Folha nº
ASSINADO

CONSTRUTORA MESSINA Ltda

RUA FELICIO KANIA, 1259 – JD CURITIBA – Colombo – PR.

CNPJ: 10.585.762/0001-50
CONCORRÊNCIA PÚBLICA n° 008/2015
Prefeitura Municipal de Fazenda Rio Grande
Envelope n° 02 - PROPOSTA
ABERTURA: 13/08/2015

PREFEITURA MUNICIPAL - CIDADE DE FAZENDA RIO GRANDE - PR
13 AGO. 2015
PROTOCOLO Nº 16244
ASS RESPONSÁVEL

F.F. RAMOS CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA M.E.
Rua Joaquim Linhares de Lacerda, 234
CNPJ: 05.905.733/0001-99
E-mail: ramasdoaco@brturbo.com.br
Fone/Fax: (41) 3622-7144
Lapa – Paraná.

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FAZENDA RIO GRANDE — AREA 1.118,48M² — CONCORRENCIA PUBLICA 08/2015
OBRA: RETOMADA E TÉRMINO DA CONSTRUÇÃO DO CMEI NO JARDIM EUROPA, TERMO DE COMPROMISSO PAC202923/2012 — Data: 13/08/2015
LOCAL: Endereço: RUA PAU BRASIL ESQUINA RUA BRASIL - BAIRRO EUCALIPTOS — Horário: 09:00

ETAPAS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	R$	PART.%	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS
1.0	SERVICOS PRELIMINARES	R$ 22.549,65	1,46%	30,00% R$ 6.764,90	15,00% R$ 3.382,45	15,00% R$ 3.382,45	15,00% R$ 3.382,45	15,00% R$ 3.382,45	10,00% R$ 2.254,97
2.0	INFRA ESTRUTURA: FUNDAÇÕES	R$ 68.619,55	4,43%	50,00% R$ 34.309,78	50,00% R$ 34.309,78				
3.0	SUPERESTRUTURA	R$ 84.735,99	5,48%	30,00% R$ 25.420,80	40,00% R$ 33.894,40	30,00% R$ 25.420,80			
4.0	PAREDES E PAINÉIS	R$ 62.624,75	4,05%	25,00% R$ 15.656,19	25,00% R$ 15.656,19	30,00% R$ 18.787,43	20,00% R$ 12.524,95		
5.0	ESQUADRIAS	R$ 109.116,57	7,05%				50,00% R$ 54.558,29	45,00% R$ 49.102,46	5,00% R$ 5.455,83
6.0	VIDROS	R$ 42.072,17	2,72%					70,00% R$ 29.450,52	30,00% R$ 12.621,65
7.0	COBERTURA	R$ 17.192,21	1,11%		50,00% R$ 8.596,11	50,00% R$ 8.596,11			
8.0	IMPERMEABILIZAÇÃO	R$ 34.875,91	2,25%		50,00% R$ 17.437,96	50,00% R$ 17.437,96			
9.0	REVESTIMENTO	R$ 93.497,77	6,04%		20,00% R$ 18.699,55	20,00% R$ 18.699,55	40,00% R$ 37.399,11	10,00% R$ 9.349,78	10,00% R$ 9.349,78
10.0	PAVIMENTAÇÃO	R$ 230.146,84	14,87%		20,00% R$ 46.029,37	20,00% R$ 46.029,37	40,00% R$ 92.058,74	10,00% R$ 23.014,68	10,00% R$ 23.014,68
1.0	SOLEIRAS, RODAPÉS E PEITORIS	R$ 32.827,17	2,12%			40,00% R$ 13.130,87	50,00% R$ 16.413,59	10,00% R$ 3.282,72	
12.0	PINTURA	R$ 69.609,73	4,50%				30,00% R$ 20.882,92	40,00% R$ 27.843,89	30,00% R$ 20.882,92
13.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ELETRÔNICAS	R$ 160.193,63	10,35%		20,00% R$ 32.038,73	20,00% R$ 32.038,73	25,00% R$ 40.048,41	25,00% R$ 40.048,41	10,00% R$ 16.019,36
14.0	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	R$ 20.421,18	1,32%		20,00% R$ 4.084,24	20,00% R$ 4.084,24	25,00% R$ 5.105,30	25,00% R$ 5.105,30	10,00% R$ 2.042,12
15.0	EQUIPAMENTOS	R$ 1.142,84	0,07%						100,00% R$ 1.142,84
16.0	INSTALAÇÃO SANITÁRIA	R$ 15.708,79	1,02%		20,00% R$ 3.141,76	20,00% R$ 3.141,76	25,00% R$ 3.927,20	25,00% R$ 3.927,20	10,00% R$ 1.570,88
17.0	INSTALAÇÕES DE COMBATE E PREVENÇÃO A INCÊNDIO	R$ 9.986,26	0,65%						100,00% R$ 9.986,26
18.0	LOUÇAS E METAIS	R$ 35.832,26	2,32%					80,00% R$ 28.665,81	20,00% R$ 7.166,45
19.0	INSTALAÇÕES MECÂNICAS E DE UTILIDADES	R$ 14.155,56	0,91%					80,00% R$ 11.324,45	20,00% R$ 2.831,11
20.0	SIST. DE PROT. CONTRA DESC. ATMOSF. (SPDA)	R$ 32.535,35	2,10%			40,00% R$ 13.014,14	25,00% R$ 8.133,84	25,00% R$ 8.133,84	10,00% R$ 3.253,54
21.0	SERVIÇOS DIVERSOS	R$ 81.548,86	5,27%					80,00% R$ 65.239,09	20,00% R$ 16.309,77
22.0	SERVIÇOS FINAIS	R$ 3.054,04	0,20%					20,00% R$ 610,81	80,00% R$ 2.443,23
23.0	IMPLANTAÇÃO	R$ 305.094,59	19,71%	10,00% R$ 30.509,46	20,00% R$ 61.018,92	20,00% R$ 61.018,92	20,00% R$ 61.018,92	20,00% R$ 61.018,92	10,00% R$ 30.509,46
	CUTO TOTAL DA OBRA COM BDI (R$)	R$ 1.547.541,67		R$ 112.661,11	R$ 276.289,43	R$ 264.782,30	R$ 355.453,69	R$ 369.500,30	R$ 166.654,85
	PARCELA ACUMULADA (R$)		100,00%	R$ 112.661,11	R$ 390.950,54	R$ 655.732,84	R$ 1.011.186,52	R$ 1.380.686,82	R$ 1.547.541,67

PAULO CESAR SERENA MARTINS
CREA PR 18.671/D
ENGENHEIRO CIVIL

MARCO AURELIO FERRARI RAMOS
CIRG 7.414.776-3 SSP/Pr
REPRESENTANTE LEGAL

PREF. FAZENDA RIO GRANDE

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
Folha nº 761
Assinatura

PROPOSTA DE PREÇOS

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 008/2015

Á Prefeitura Municipal de Fazenda Rio Grande

Sr. Presidente da Comissão Permanente de Licitação

Ref: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 008/2015

A empresa CONSTRUTORA MESSINA LTDA, sob número de CNPJ: 10.585.762/0001-50, bairro JARDIM CURITIBA, município de COLOMBO - PARANÁ, vem por meio desta apresentar sua proposta ao Edital de CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 008/2015 que tem por com objeto **Contratação de empresa para retomada e término da construção do CMEI no Jardim Europa, Termo de Compromisso PAC 202923/2012,** compreendendo o fornecimento de todo o material de construção empregado, equipamentos, mão-de-obra, canteiro de obras, serviços complementares, transportes, entre outras obrigações que se façam necessárias para a plena execução dos serviços ora contratados

VALOR PROPOSTO R$ 1.385.050,62 (Hum milhão trezentos e oitenta e cinco mil cinquenta reais e sessenta e dois centavos).
Porcentagem da mão de obra: 20,00%
Porcentagem do material: 80,00%

Percentual de Desconto Único e Linear sobre os valores unitários da planilha de orçamento: 10,50% (Dez Vírgula cinquenta por Cento)

CONSTRUTORA MESSINA LTDA
SÓCIO GERENTE
ALEMAR DE SOUZA BRIOSCHI

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
762
Folha nº
Assinatura

O prazo de validade da proposta de preços é de 60 (sessenta) dias a partir da data limite estabelecida para o recebimento das propostas.

Declaramos, ainda, que estamos enquadrados no regime de tributação de microempresa e empresa de pequeno porte, conforme estabelece o artigo 3o da Lei Complementar no. 123/2006. **[somente na hipótese de o licitante ser microempresa ou empresa de pequeno porte - ME/EPP]**

Em nossos preços estão inclusos impostos, recolhimentos de ART junto ao CREA, leis sociais, materiais e mão-de-obra.

Sem mais para o momento, agradecemos a atenção a nós dispensada e ficamos a disposição para qualquer esclarecimento, pelo telefone 3015-7065.

Colombo, 13 de Agosto de 2015.

Atenciosamente
Alemar de Souza Brioschi
Rg: 291.645 SESP/PR

CONSTRUTORA MESSINA LTDA.
RESPONSÁVEL TÉCNICO
Marcelo Leal Brioschi
Engº Civil - CREA PR 32625/D

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
763
Folha nº
Assinatura

Obra: CMEI JARDIM EUROPA (FNDE-PAR)
Município: FAZENDA RIO GRANDE - PR
Endereço: RUA PAU BRASIL ESQUINA RUA BRASIL - BAIRRO EUCALIPTOS

Data:
Área: 1.118,48 m²
BDI:

ESTIMATIVA DE CUSTO

Referência	Código	ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT. (a)	VALOR UNIT (b) (R$)	SUB-TOTAL a x (b+BDI) (R$)	TOTAL (R$)	%
		1	SERVIÇOS PRELIMINARES					R$ 20.181,93	
SINAPI abril/2015	73805/001	1.1	BARRACAO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA COM BANHEIRO, COBERTURA EM FIBROCIMENTO 4 MM, INCLUSO INSTALACOES HIDRO-SANITARIAS E ELETRICAS	m²	10,00	R$ 269,81	R$ 3.237,72		
SINAPI abril/2015	74209/001	1.2	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	3,00	R$ 250,74	R$ 902,66		
SINAPI abril/2015	84152	1.3	DEMOLICAO MANUAL CONCRETO ARMADO (PILAR / VIGA / LAJE)	m³	20,00	R$ 235,82	R$ 5.659,68		
SINAPI abril/2015	73899/002	1.4	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS S/REAPROVEITAMENTO	m³	25,00	R$ 69,35	R$ 2.080,50		
SINAPI abril/2015	72213	1.5	LIMPEZA MANUAL GERAL COM REMOCAO DE COBERTURA VEGETAL	m²	2.055,67	R$ 3,07	R$ 7.573,09		
SINAPI abril/2015	72897	1.6	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	m³	30,00	R$ 16,75	R$ 603,00		
SINAPI abril/2015	72899	1.7	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT ATE 0,5 KM	m³	30,00	R$ 3,48	R$ 125,28		
		2	INFRA ESTRUTURA: FUNDAÇÕES			R$ -	R$ -		
		2.1	FUNDAÇÕES - ESTACAS ESCAVADA			R$ -	R$ -	R$ 61.417,19	
SINAPI abril/2015	74215	2.1.1	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO 30CM EM CONCRETO ARMADO MOLDADA IN-LOCO, 20 MPA	m	664,00	R$ 74,53	R$ 59.385,50	R$ 59.385,50	
		2.2	FUNDAÇÕES - BLOCOS			R$ -	R$ -	R$ 2.031,69	
SINAPI abril/2015	5651	2.2.1	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDACAO C/ REAPROVEITAMENTO 5X	m²	15,10	R$ 24,93	R$ 451,73		
SINAPI abril/2015	74254/002	2.2.2	ARMACAO ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2) - FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	kg	40,00	R$ 6,31	R$ 302,88		
SINAPI abril/2015	73942/002	2.2.3	ARMACAO DE ACO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM.- FORNECIMENTO / CORTE (C/PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	kg	20,11	R$ 6,18	R$ 149,14		
SINAPI abril/2015	74138/003	2.2.4	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=25MPA, INCLUSIVE LANCAMENTO E ADENSAMENTO	m³	3,09	R$ 304,19	R$ 1.127,94		
		3	SUPERESTRUTURA			R$ -	R$ -		
		3.1	PILARES / VIGAS			R$ -	R$ -	R$ 75.848,74	
SINAPI abril/2015	5651	3.1.1	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDACAO C/ REAPROVEITAMENTO 5X	m²	12,37	R$ 24,93	R$ 370,06	R$ 1.044,75	
SINAPI abril/2015	74254/002	3.1.2	ARMACAO ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2) - FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	kg	36,81	R$ 6,31	R$ 278,73		
SINAPI abril/2015	73942/002	3.1.3	ARMACAO DE ACO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM.- FORNECIMENTO / CORTE (C/PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	kg	15,00	R$ 6,18	R$ 111,24		
SINAPI abril/2015	74138/003	3.1.4	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=25MPA, INCLUSIVE LANCAMENTO E ADENSAMENTO	m³	0,78	R$ 304,19	R$ 284,72		
		3.2	CAIXA D'ÁGUA			R$ -	R$ -	R$ 74.803,99	
SINAPI abril/2015	5651	3.2.1	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDACAO C/ REAPROVEITAMENTO 5X	m²	370,90	R$ 24,93	R$ 11.095,84		
SINAPI abril/2015	74254/002	3.2.2	ARMACAO ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2) - FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	kg	4.724,20	R$ 6,31	R$ 35.771,64		
SINAPI abril/2015	73942/002	3.2.3	ARMACAO DE ACO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM.- FORNECIMENTO / CORTE (C/PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	kg	2.000,00	R$ 6,18	R$ 14.832,00		
SINAPI abril/2015	74138/003	3.2.4	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=25MPA, INCLUSIVE LANCAMENTO E ADENSAMENTO	m³	35,90	R$ 304,19	R$ 13.104,51		
		4	PAREDES E PAINÉIS			R$ -	R$ -		
SEIL/DER 07/2014	40804	4.1	MARCACAO DE ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO PARA BLOCO 10X20X40,COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	m	56,91	R$ 10,71	R$ 731,41	R$ 56.048,34	
SINAPI abril/2015	87499	4.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	81,58	R$ 72,85	R$ 7.131,72		
SINAPI abril/2015	9875	4.3	COBOGO CERAMICO (ELEMENTO VAZADO), 9X20X20CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 DE CIMENTO E AREIA	m²	27,15	R$ 88,77	R$ 2.892,13		
SINAPI abril/2015	73909/1	4.4	DIVISORIA EM MADEIRA COMPENSADA RESINADA ESPESSURA 6MM, ESTRUTURADA EM MADEIRA DE LEI 3"X3"	m²	45,99	R$ 156,32	R$ 8.626,99		
SINAPI abril/2015	79627	4.5	DIVISORIA EM GRANITO BRANCO POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4, ARREMATE EM CIMENTO BRANCO, EXCLUSIVE FERRAGENS	m²	64,78	R$ 467,75	R$ 36.361,01		
SINAPI abril/2015	83901	4.6	VERGAS 10X10 CM, PREMOLDADAS C/ CONCRETO FCK=15 MPA (PREPARO MECANICO), ACO CA-50 COM FORMAS TABUA DE PINHO 3A	m	19,94	R$ 12,75	R$ 305,08		
		5	ESQUADRIAS			R$ -	R$ -		
		5.1	PORTAS DE MADEIRA			R$ -	R$ -	R$ 97.657,70	
SINAPI abril/2015	73910/005	5.1.1	PM-2 - porta lisa conforme projeto	un	18,00	R$ 295,34	R$ 6.379,34	R$ 60.584,13	
SINAPI abril/2015	84836	5.1.2	PM-3 - porta maciça conforme projeto	un	4,00	R$ 1.029,59	R$ 4.942,03		
SINAPI abril/2015	74139/002	5.1.3	PM-04a - porta lisa comum p/ divisórias de granito conforme projeto	un	14,00	R$ 230,32	R$ 3.869,38		
SINAPI abril/2015	74139/002	5.1.4	PM-04b - porta lisa comum p/ divisórias de granito e guiches conforme projeto	un	12,00	R$ 204,70	R$ 2.947,68		
SINAPI abril/2015	84841	5.1.5	PM-6 - porta maciça conforme projeto	un	4,00	R$ 856,34	R$ 4.110,43		
SINAPI abril/2015	84839	5.1.6	PM-7 - porta maciça conforme projeto	un	18,00	R$ 1.029,59	R$ 22.239,14		

CONSTRUTORA MESSINA LTDA.
RESPONSÁVEL TÉCNICO
Marcelo Leal Brioschi
Engº Civil - CREA PR 32625/D

CONSTRUTORA MESSINA LTDA
SÓCIO GERENTE
ALEMAR DE SOUZA BRIOSCHI

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
764
Folha nº
Assinatura

SINAPI abril/2015	73906/003	5.1.7	PM-8 - porta com veneziana 80 x 210 cm conforme projeto	un	6,00	R$ 1.009,80	R$ 7.270,56		
SINAPI abril/2015	74068/006	5.1.8	Fechadura de embutir completa, fechadura externa para portas internas conforme especificação memorial	un	18,00	R$ 122,54	R$ 2.646,86		
SINAPI abril/2015	84866	5.1.9	Fechadura de embutir reforçada completa,de segurança, com cilindro para porta externa conforme especificação memorial	un	32,00	R$ 148,54	R$ 5.703,94		
SINAPI abril/2015	74046/002	5.1.10	Tarjeta tipo livre/ocupado para porta de banheiro	un	14,00	R$ 28,26	R$ 474,77		
		5.2	PORTAS DE FERRO			R$ -	R$ -	R$	439,78
SINAPI abril/2015	73933/003	5.2.1	Portas metálica 80x80cm veneziana (Castelo D'água) conforme projeto	un	2,00	R$ 183,24	R$ 439,78		
		5.3	JANELAS DE FERRO			R$ -	R$ -	R$	32.120,34
SINAPI abril/2015	6104	5.3.1	EF-10 pivotante 120 x 30 cm conforme projeto	m²	1,44	R$ 491,12	R$ 848,66		
SINAPI abril/2015	6104	5.3.2	EF-11 pivotante 180 x 30 cm conforme projeto	m²	5,40	R$ 491,12	R$ 3.182,46		
SINAPI abril/2015	6104	5.3.3	EF-12 pivotante 90 x 30 cm conforme projeto	m²	0,54	R$ 491,12	R$ 318,25		
SINAPI abril/2015	6104	5.3.4	EF-14 pivotante 210 x 60 cm conforme projeto	m²	1,26	R$ 491,12	R$ 742,57		
SINAPI abril/2015	73984/001	5.3.5	EF-25* corrediça 460 x 150 cm (especifica p/ regiões de clima frio) conforme projeto	m²	27,60	R$ 634,88	R$ 21.027,23		
SINAPI abril/2015	73984/001	5.3.6	EF-28 corrediça 200 x 105 cm conforme projeto	m²	2,10	R$ 634,88	R$ 1.599,90		
SINAPI abril/2015	85424	5.3.7	Telas em nylon conforme projeto	m²	10,26	R$ 16,00	R$ 196,99		
SINAPI abril/2015	73933/003	5.3.8	Veneziana metálica circular com diamêtro de 120 cm (Castelo D'água) conforme projeto	m²	10,17	R$ 344,50	R$ 4.204,28		
		5.4	GRADES E PORTÕES			R$ -	R$ -	R$	4.513,45
SINAPI abril/2015	68054	5.4.1	Portões 90X110cm (cobogós)	m²	4,95	R$ 174,68	R$ 1.037,60		
SINAPI abril/2015	68054	5.4.2	Portões 90X200cm (cobogós)	m²	1,80	R$ 174,68	R$ 377,31		
SINAPI abril/2015	73932/1	5.4.3	Grades e portões h=210cm	m²	12,60	R$ 204,93	R$ 3.098,54		
						R$ -	R$ -		
		6	VIDROS			R$ -	R$ -	R$	37.655,08
SINAPI abril/2015	72120	6.1	PV6 - Portas de vidro temperado 10 mm - 160x210cm	m²	6,72	R$ 225,50	R$ 1.818,43		
SINAPI abril/2015	72120	6.2	Vidro laminado de fechamento - parte superior dos fundos e frente do pátio central e=10mm (somente em regiões frias)	m²	27,60	R$ 178,32	R$ 5.905,96		
SINAPI abril/2015	74125/002	6.3	Espelhos 4mm com moldura em alumínio e compensado 6mm plastificado colado	m²	7,00	R$ 318,24	R$ 2.673,22		
SINAPI abril/2015	84885	6.4	Jogo de ferragens cromadas para porta de vidro temperado, composto de dobradiças superior e inferior, trinco, fechadura, contra fechadura com capuchinho	um	2,00	R$ 445,04	R$ 1.068,10		
SINAPI abril/2015	84959	6.5	Vidro liso comum transparetne, espessura 6mm (esquadrias acima de um metro do piso, exceto banheiros)	m²	31,70	R$ 136,24	R$ 5.182,57		
SINAPI abril/2015	85004	6.6	Vidro martelado comum, espessura 4mm (janelas banheiros)	m²	10,98	R$ 90,99	R$ 1.198,88		
SINAPI abril/2015		6.7	Vidro temperado, espessura 10mm (esquadrais abaixo de um metro do piso)	m²	73,20	R$ 225,50	R$ 19.807,92		
						R$ -	R$ -		
		7	COBERTURA			R$ -	R$ -	R$	15.391,84
SINAPI abril/2015	84047	7.1	COBERTURA EM TELHA DE VIDRO	m²	12,00	R$ 355,96	R$ 5.125,82		
SINAPI abril/2015	6058	7.2	CUMEEIRA COM TELHA CERAMICA EMBOCADA COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	m	25,21	R$ 19,74	R$ 597,17		
SINAPI abril/2015		7.3	CALHA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO NUMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33CM	m	19,60	R$ 28,65	R$ 673,85		
SINAPI abril/2015	72107	7.4	RUFO EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO NUMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 25CM	m	152,00	R$ 22,56	R$ 4.114,94		
SINAPI abril/2015	55960	7.5	IMUNIZACAO DE MADEIRAMENTO PARA COBERTURA UTILIZANDO CUPINICIDA INCOLOR	m²	907,75	R$ 4,48	R$ 4.880,06		
						R$ -	R$ -		
		8	IMPERMEABILIZAÇÃO			R$ -	R$ -	R$	31.215,21
SINAPI abril/2015	73872/2	8.1	IMPERMEABILIZACAO COM PINTURA A BASE DE RESINA EPOXI ALCATRAO, DUAS DEMAOS. (Vigas)	m²	47,98	R$ 40,90	R$ 2.354,86		
SINAPI abril/2015	74066/1	8.2	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE, COM IMPERMEABILIZANTE FLEXIVEL A BASE DE ELASTOMERO. (Calhas)	m²	77,00	R$ 45,29	R$ 4.184,80		
SINAPI abril/2015	74066/1	8.3	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE, COM IMPERMEABILIZANTE FLEXIVEL A BASE DE ELASTOMERO. (Castelo D'agua)	m²	105,00	R$ 45,29	R$ 5.706,54		
SINAPI abril/2015	68053	8.4	FORNECIMENTO/INSTALAÇÃO LONA PLÁSTICA PRETA, PARA IMPERMEABILIZAÇÃO, ESPESSURA 150 MICRAS	m²	584,93	R$ 4,01	R$ 2.814,68		
SINAPI abril/2015	83738	8.5	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM MANTA ASFÁLTICA (COM POLIMEROS TIPO APP), E=4MM	m²	221,45	R$ 60,79	R$ 16.154,33		
						R$ -	R$ -		
		9	REVESTIMENTO			R$ -	R$ -	R$	83.672,39
		9.1	REVESTIMENTO INTERNO			R$ -	R$ -	R$	43.373,45
SINAPI abril/2015	87893	9.1.1	CHAPISCO APLICADO SOMENTE EM PILARES E VIGAS DAS PAREDES INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	11,42	R$ 4,22	R$ 57,83		
SINAPI abril/2015	87535	9.1.2	EMBOÇO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	15,50	R$ 16,08	R$ 299,09		
SINAPI abril/2015	87267	9.1.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO GRÊSOU SEMI-GRÊS DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES, INCLUSIVE REJUNTE EM CIMENTO. AF_06/2014	m²	1.034,25	R$ 34,66	R$ 43.016,53		
		9.2	TETOS			R$ -	R$ -	R$	4.407,08
SINAPI abril/2015	87884	9.2.1	CHAPISCO APLICADO NO TETO, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	16,03	R$ 5,41	R$ 104,07		

CONSTRUTORA MESSINA LTDA.
RESPONSÁVEL TÉCNICO
Marcelo Leal Brioschi
Engº Civil - CREA PR 32625/D

CONSTRUTORA MESSINA LTDA
SÓCIO GERENTE

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
Fls. 765
Assinatura

SINAPI abril/2015	87535	9.2.2	EMBOÇO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	21,03	R$ 16,08	R$ 405,79		
SINAPI abril/2015	75481	9.2.3	REBOCO ARGAMASSA TRACO 1:2 (CAL E AREIA FINA PENEIRADA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	m²	235,51	R$ 13,79	R$ 3.897,22		
		9.3	REVESTIMENTO EXTERNO			R$ -	R$ -	R$	35.891,86
SINAPI abril/2015	87905	9.3.1	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIA DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L.	m²	284,26	R$ 5,18	R$ 1.766,96		
SINAPI abril/2015	87775	9.3.2	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICOCOM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	m²	301,91	R$ 31,02	R$ 11.238,30		
SINAPI abril/2015	75481	9.3.3	REBOCO ARGAMASSA TRACO 1:2 (CAL E AREIA FINA PENEIRADA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	m²	101,88	R$ 13,79	R$ 1.685,91		
SINAPI abril/2015	87267	9.3.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO GRÊSOU SEMI-GRÊS DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES, INCLUSIVE REJUNTE EM CIMENTO. AF_06/2014	m²	509,73	R$ 34,66	R$ 21.200,69		
		10	PAVIMENTAÇÃO			R$ -	R$ -		
SINAPI abril/2015	73675	10.1	PISO DE CONCRETO ACABAMENTO RÚSTICO ESPESSURA 7CM COM JUNTAS EM MADEIRA	m²	584,93	R$ 53,47	R$ 37.531,45	R$	205.983,46
SINAPI abril/2015	87770	10.2	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREA SECAS MAIORES QUE 10M2, ESPESSURA 4CM, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO. AF_06/2014	m²	310,54	R$ 27,40	R$ 10.210,56		
SINAPI abril/2015	87770	10.3	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREA MOLHADAS SOBRE IMPERBEABILIZAÇÃO, ESPESSURA 4CM, ACABAMENTO REFORÇADO. AF_06/2014	m²	169,52	R$ 33,59	R$ 6.833,01		
SINAPI abril/2015	PAI-10	10.4	FORN/ASSENT. BLOCOS DE CONCRETO TIPO PAVER E= 8,0 CM COR NATURAL	m²	355,84	R$ 47,01	R$ 20.073,65		
SINAPI abril/2015	74223/001	10.5	MEIO-FIO (GUIA) DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES 12x15x30x100CM (FACE SUP x FACE INF x ALTURA x COMP), REJUNTADO C/ARGAMASSA 1:4 CIMENTO:AREIA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO	m	114,20	R$ 33,63	R$ 4.608,66		
SINAPI abril/2015	87248	10.6	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS DE APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. INCLUSIVE REJUNTE EM CIMENTO AF_06/2014	m²	36,00	R$ 21,54	R$ 930,53		
SINAPI abril/2015	73892/001	10.7	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) EM CONCRETO (CIMENTO/AREIA/SEIXO ROLADO), PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM, COM JUNTA DE DILATAÇÃO EM MADEIRA, INCLUSO LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m²	470,00	R$ 28,45	R$ 16.045,80		
SINAPI abril/2015	84191	10.8	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA ESPESSURA 8 MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATACAO PLASTICAS c/regular.e=2cm e junta plástica 27mm	m²	934,96	R$ 82,41	R$ 92.460,06		
SINAPI abril/2015	84043	10.9	CALHA DE CONCRETO, CONFOR. PROJETO, ESPESSURA 8 CM PREPARADA EM BETONEIRA COM CIMENTADO LISO EXECUTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL	m	77,00	R$ 101,15	R$ 9.346,26		
SINAPI abril/2015	85662	10.10	ARMACAO EM TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA Q-92, ACO CA-60, 4,2MM, MALHA 15X15CM	m²	584,93	R$ 8,30	R$ 5.825,90		
SINAPI abril/2015	74164/004	10.11	LASTRO DE BRITA	m³	29,25	R$ 60,33	R$ 2.117,58		
		11	SOLEIRAS, RODAPÉS E PEITORIS			R$ -	R$ -		
SINAPI abril/2015	84161	11.1	SOLEIRA DE MARMORE BRANCO, LARGURA 15CM, ESPESSURA 3CM, ASSENTADA SOBRE ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA)	m	32,80	R$ 49,29	R$ 1.940,05	R$	29.382,94
SINAPI abril/2015	73850/001	11.2	RODAPÉ EM MARMORITE, ALTURA 10CM	m	648,00	R$ 20,67	R$ 16.072,99		
SEOP-046/2010	201028	11.3	FAIXA DE ITAÚBA 1x4" PARA PROTEÇÃO DE PAREDE (APARELHADA E CEPILHADA)	m	548,00	R$ 17,29	R$ 11.369,90		
		12	PINTURA			R$ -	R$ -		
		12.1	PAREDES INTERNAS			R$ -	R$ -	R$	62.300,44
SINAPI abril/2015	88489	12.1.1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	779,96	R$ 9,10	R$ 8.517,16	R$	17.160,29
SINAPI abril/2015	88495	12.1.2	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	857,26	R$ 7,19	R$ 7.396,44		
SINAPI abril/2015	73415	12.1.3	PINTURA PVA, TRES DEMAOS	m²	77,30	R$ 13,44	R$ 1.246,69		
		12.2	PAREDES EXTERNAS			R$ -	R$ -	R$	11.849,61
SINAPI abril/2015	88489	12.2.1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	606,18	R$ 9,10	R$ 6.619,49		
SINAPI abril/2015	88495	12.2.2	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	606,18	R$ 7,19	R$ 5.230,12		
		12.3	TETOS			R$ -	R$ -	R$	23.771,95
SINAPI abril/2015	73415	12.3.1	PINTURA PVA, TRES DEMAOS	m²	960,25	R$ 13,44	R$ 15.486,91		
SINAPI abril/2015	88495	12.3.2	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	960,25	R$ 7,19	R$ 8.285,04		
		12.4	OUTROS			R$ -	R$ -	R$	9.518,59
SINAPI abril/2015	73924/003	12.4.1	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA/MADEIRA	m²	368,10	R$ 19,56	R$ 8.640,04		
SINAPI abril/2015	84645	12.4.2	VERNIZ SINTETICO BRILHANTE, 2 DEMAOS	m²	54,80	R$ 13,36	R$ 878,55		
		13	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ELETRÔNICAS			R$ -	R$ -		
		13.1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			R$ -	R$ -	R$	143.365,46
SINAPI abril/2015	68069	13.1.1	HASTE COPPERWELD 5/8" X 3,0M COM CONECTOR	un	3,00	R$ 35,93	R$ 129,35	R$	295,81
SINAPI abril/2015	83446	13.1.2	Caixa de inspeção tipo solo em PVC, com tampa de ferro de 30cm.	un	1,00	R$ 114,12	R$ 136,94		

CONSTRUTORA MESSINA LTDA.
RESPONSÁVEL TÉCNICO
Marcelo Leal Brioschi
Engº Civil - CREA PR 32625/D

ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.6.11	Cabo tripolar, condutor de cobre, isolação em PVC/70°C, não propagador de chama, classe de tensão, encordoamento classe 5, flexivel, com as seguintes seções nominais:3x2,5mm2	m	60,00	R$ 5,45	R$ 392,40		
		13.7	Caixas de Passagem			R$ -	R$ -	R$	2.779,59
SINAPI abril/2015	73861/020	13.7.1	CONDULETE 3/4" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "T" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	8,00	R$ 14,42	R$ 138,43		
SINAPI abril/2015	73861/005	13.7.2	CONDULETE 3/4" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "C" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	12,00	R$ 13,33	R$ 191,95		
SINAPI abril/2015	73861/008	13.7.3	CONDULETE 3/4" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "E" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	14,00	R$ 7,23	R$ 121,46		
SINAPI abril/2015	73861/017	13.7.4	CONDULETE 3/4" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "X" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	3,00	R$ 15,40	R$ 55,44		
SINAPI abril/2015	73861/014	13.7.5	CONDULETE 3/4" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "LR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	5,00	R$ 13,39	R$ 80,34		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.7.6	Tampa para condulete metálico com entrada para tomada 2P+T	un	8,00	R$ 8,65	R$ 83,04		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.7.7	Tampa cega para condulete metálico.	un	14,00	R$ 4,60	R$ 77,28		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.7.8	Tampa para condulete metálico com furo	un	20,00	R$ 5,45	R$ 130,80		
SINAPI abril/2015	83387	13.7.9	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	20,00	R$ 5,53	R$ 132,72		
SINAPI abril/2015	83438	13.7.10	CAIXA METALICA OCTOGONAL 4X4"	un	7,00	R$ 5,68	R$ 47,71		
SINAPI abril/2015	83371	13.7.11	CAIXA DE DISTRIBUICAO, 20X20X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	3,00	R$ 81,28	R$ 292,61		
SINAPI abril/2015	83443	13.7.12	CAIXA DE PASSAGEM 20X20X25 FUNDO BRITA COM TAMPA	un	8,00	R$ 34,61	R$ 332,26		
SINAPI abril/2015	83446	13.7.13	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA EFUNDO DE CONCRETO	un	8,00	R$ 114,12	R$ 1.095,55		
		13.8	Chaves com Fusíveis			R$ -	R$ -	R$	4.910,97
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.8.1	Base-fusível completa (com tampa, anel de proteção e parafuso de ajuste), fusíveis diazed de 10A.	un	4,00	R$ 60,51	R$ 290,45		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.8.2	Base-fusível completa (com tampa, anel de proteção e parafuso de ajuste), fusíveis diazed de 6A.	un	1,00	R$ 24,20	R$ 29,04		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.8.3	Relé térmico de sobrecarga 1,8A a 2,5A	un	1,00	R$ 3,39	R$ 4,07		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.8.4	Contator de potência, bobina 110V/60Hz.	un	3,00	R$ 158,33	R$ 569,99		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.8.5	Alarme sonoro, 110V/60Hz, com frequência tonal diferente do alarme contra incêndio.	un	1,00	R$ 242,03	R$ 290,44		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.8.6	Controle do reservatório superior, composto por chave nível tipo bóia, com haste móvel e contatos reversíveis (NA,NF).	un	1,00	R$ 217,83	R$ 261,40		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.8.7	Controle do reservatório inferior, composto por chave nível tipo bóia, com haste móvel e contatos reversíveis (NA,NF).	un	1,00	R$ 302,55	R$ 363,06		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.8.8	Alarme de extravasamento do reservatório inferior, composto por chave nível tipo bóia, com haste móvel e contatos reversíveis (NA,NF).	un	1,00	R$ 242,03	R$ 290,44		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.8.9	Comutador com retenção, ϕ 22mm, cor preta, 3 posições (zero central), com blocos de contato 2NA+2NF.	un	1,00	R$ 20,24	R$ 24,29		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.8.10	Comutador com retenção, ϕ22mm, cor preta, 2 posições, com blocos de contato 2NA+2NF	un	1,00	R$ 18,81	R$ 22,57		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.8.11	Sinalizador luminoso, redondo, aro frontal pretonas cor vermelha (vm) com lâmpada neon/220V, soquete BA9S	un	3,00	R$ 460,87	R$ 1.659,13		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.8.12	Sinalizador luminoso, redondo, aro frontal pretonas cor âmbar (am) com lâmpada neon/110V, soquete BA9S	un	2,00	R$ 460,87	R$ 1.106,09		
		13.9	Disjuntores			R$ -	R$ -	R$	22.674,29
SINAPI abril/2015	74130/001	13.9.1	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	53,00	R$ 10,00	R$ 636,00		
SINAPI abril/2015	74130/003	13.9.2	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	28,00	R$ 45,68	R$ 1.534,85		
SINAPI abril/2015	74130/004	13.9.3	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	4,00	R$ 65,49	R$ 314,35		
SINAPI abril/2015	74130/005	13.9.4	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 60 A 100A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	1,00	R$ 87,60	R$ 105,12		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.9.5	Disjuntor tripolar, 3VF23-13, IN= 32A, Icu = 65 kA/220V	un	2,00	R$ 50,69	R$ 121,66		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.9.6	Disjuntor tripolar, 3VF23-13, IN= 50A, Icu = 65 kA/220V	un	1,00	R$ 51,10	R$ 61,32		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.9.7	Disjuntor tripolar, 3VF23-13, IN= 100A, Icu = 65 kA/220V	un	2,00	R$ 50,70	R$ 121,68		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.9.8	Disjuntor tripolar, 3VF23-13, IN= 125A, Icu = 65 kA/220V	un	2,00	R$ 71,67	R$ 172,01		
SINAPI abril/2015	74130/8	13.9.9	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 300 A 400A 600V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	1,00	R$ 883,97	R$ 1.060,76		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.9.10	Módulo Diferencial Residual (DDR) de alta sensibilidade, bipolar, 25A com corrente nominal residual de 30mA.	un	70,00	R$ 212,39	R$ 17.840,76		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.9.11	Módulo Diferencial Residual (DDR) de alta sensibilidade, tetrapolar, 25A com corrente nominal residual de 30mA.	un	1,00	R$ 217,83	R$ 261,40		

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
Folha nº 767
Assinatura

CONSTRUTORA MESSINA LTDA.
RESPONSÁVEL TÉCNICO
Marcelo Leal Brioschi
CREA/PR 100150/D - INSCR. ESTADUAL: ISENTO

ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.9.12	Dispositivo de Proteção contra Surtos (DPS), monopolar, tensão nominal máxima 275 VCA, corrente de surto máxima 40kA	un	4,00	R$ 92,58	R$ 444,38		
		13.10	Iluminação e Tomadas			R$ -	R$ -	R$	22.924,34
SINAPI abril/2015	73953/006	13.10.1	LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E LAMPADA FLUORESCENTE 2X40W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	116,00	R$ 71,56	R$ 9.961,15		
SINAPI abril/2015	73953/002	13.10.2	LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E LAMPADA FLUORESCENTE 2X20W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	19,00	R$ 65,22	R$ 1.487,02		
SINAPI abril/2015	74041/001	13.10.3	LUMINARIA GLOBO VIDRO LEITOSO / PLAFONIER / BOCAL / LAMPADA 60W COMANDADA POR DIMMER (ARANDELA)	un	12,00	R$ 39,11	R$ 563,18		
ARQUIVO EDUC/MIN	74094/001 + 83468	13.10.4	LUMINARIA TIPO SPOT PARA 1 LAMPADA INCANDESCENTE / FLUORESCENTE COMPACTA INCLUSO LAMPADA FLUORESCENTE DE 20W (ARANDELA)	un	18,00	R$ 25,87	R$ 558,79		
SINAPI abril/2015	74246/001	13.10.5	REFLETOR RETANGULAR FECHADO COM LAMPADA VAPOR METALICO 400 W INCLUSO LÂMPADA E REATOR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2,00	R$ 213,22	R$ 511,73		
SINAPI abril/2015	74246/001	13.10.6	REFLETOR RETANGULAR FECHADO COM LAMPADA VAPOR METALICO 400 W INCLUSO LÂMPADA E REATOR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	4,00	R$ 213,22	R$ 1.023,46		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.10.7	Luminária de embutir em piso completa com uma lâmpada a vapor metálico de 70W, grau de proteção IP 65 (proteção hermética contra poeira e proteção contra jatos d'água), com ignitor e reator eletrônico de alta freqüência, alto fator de potência e baixa taxa de distorção harmônica (FP > 0,92 e THD < 10%).	un	5,00	R$ 151,27	R$ 907,62		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.10.8	Interruptor simples para montagem em paineis, 8A/250V.	un	1,00	R$ 14,43	R$ 17,32		
SINAPI abril/2015	72331	13.10.9	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 1 TECLA, SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	49,00	R$ 9,00	R$ 529,20		
SINAPI abril/2015	72332	13.10.10	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 2 TECLAS, COM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	2,00	R$ 16,66	R$ 39,98		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.10.11	Interruptor 3 seções, 10A por seção, 250V	un	5,00	R$ 20,26	R$ 121,56		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.10.12	Interruptor paralelo (three way) 1 seção, 10A por seção, 250V	un	2,00	R$ 20,26	R$ 48,62		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.10.13	Interruptor paralelo (three way) 2 seções, 10A por seção, 250V	un	18,00	R$ 20,26	R$ 437,62		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.10.14	Interruptor paralelo (three way) 3 seções, 10A por seção, 250V	un	2,00	R$ 20,26	R$ 48,62		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.10.15	Suporte de interruptor simples para duto em aço perfil revestido com pintura em epóxi a pó.	un	1,00	R$ 5,25	R$ 6,30		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.10.16	Variador de luminosidade rotativo (dimmer) 220V/300W com espelho.	un	6,00	R$ 17,43	R$ 125,50		
SINAPI abril/2015	72335	13.10.17	ESPELHO PLASTICO 4X2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO COM ENTRADA PARA INTERRUPTOR SIMPLES	un	49,00	R$ 2,77	R$ 162,88		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.10.18	Espelho 4x2" com entrada para interruptor de 2 seções.	un	20,00	R$ 4,90	R$ 117,60		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.10.19	Espelho 4x2" com entrada para interruptor de 3 seções.	un	5,00	R$ 4,90	R$ 29,40		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.10.20	Espelho 4x4" com entrada para dois módulos de interruptores de 3 seções.	un	1,00	R$ 4,90	R$ 5,88		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.10.21	Tomada universal, quadrada, 2P+T, 15A/250V, cor preta.	un	14,00	R$ 23,30	R$ 391,44		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.10.22	Suporte de tomadas para duto em aco perfil revestido com pintura em epóxi a pó, com entrada para duas tomadas quadradas 2P+T.	un	7,00	R$ 11,65	R$ 97,86		
SINAPI abril/2015	83214	13.10.23	TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10A/250V C/ PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	191,00	R$ 10,62	R$ 2.434,10		
SINAPI abril/2015	83566	13.10.24	TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 20A/250V C/ PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	8,00	R$ 17,25	R$ 165,60		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.10.25	ESPELHO COM FURO	un	28,00	R$ 4,90	R$ 164,64		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.10.26	Chubadores 3/8"CBA	un	64,00	R$ 3,27	R$ 251,14		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.10.27	Parafuso e bucha S6	un	1.200,00	R$ 0,33	R$ 475,20		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.10.28	Suspensão simples para tirante 1/4"	un	32,00	R$ 21,78	R$ 836,35		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.10.29	Suspensão para luminária	un	32,00	R$ 10,89	R$ 418,18		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.10.30	Porca sextavada e arruela lisa 1/4"	un	300,00	R$ 1,74	R$ 626,40		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.10.31	Vergalhão rosca total 1/4"	m	120,00	R$ 2,50	R$ 360,00		
		13.11	INSTALAÇÕES DE REDE ESTRUTURADA			R$ -	R$ -	R$	21.202,55
		13.11.1	Equipamentos Passivos			R$ -	R$ -	R$	3.125,66
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.11.1.1	Patch Panel 19" - 24 portas, Categoria 6	un	4,00	R$ 438,94	R$ 2.106,91		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.11.1.2	Bloco 110 para rack 19" 100 pares 1,75" de altura	un	1,00	R$ 41,38	R$ 49,66		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.11.1.3	Guia de Cabos Frontal, fechado	un	6,00	R$ 54,45	R$ 392,04		

PREFEITURA RIO GRANDE
Folha 168
Assinatura

CONSTRUTORA MESSINA LTDA.
RESPONSÁVEL TÉCNICO
Marcelo Leal Brioschi
Engº Civil - CREA PR 32625/D

CONSTRUTORA MESSINA LTDA
SÓCIO GERENTE
ALEMAR DE SOUZA BRIOSCHI

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
Folha nº 763
Assinatura

ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.11.1.4	Guia de Cabos Traseiro	un	6,00	R$	6,09	R$	43,85
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.11.1.5	Trava Path Panel	un	6,00	R$	70,79	R$	509,69
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.11.1.6	Guia de Cabos Vertical, fechado	un	2,00	R$	6,53	R$	15,67
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.11.1.7	Guia de Cabos Superior, fechado	un	1,00	R$	6,53	R$	7,84
		13.11.2	Cabos em par trançados			R$	-	R$	-	R$ 2.199,94
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.11.2.1	Cabo par trançado não blindado (UTP)-4 pares 24 AWG,100 Ohms - Categoria 6	m	890,00	R$	1,96	R$	2.093,28
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.11.2.2	Cabo telefônico interno CI-50, 20 pares	m	8,00	R$	11,11	R$	106,66
		13.11.3	Cabos de Conexão			R$	-	R$	-	R$ 2.578,73
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.11.3.1	Cabos de conexões - Patch Cord ultra flexivel com RJ 45 nas 2 pontas - 1,50 metros	un	41,00	R$	15,46	R$	760,63
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.11.3.2	Cabos de conexões - Patch Cord ultra flexivel com RJ 45 em 1 ponta - 1,50 metros	un	48,00	R$	15,46	R$	890,50
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.11.3.3	Cabos de conexões - Patch Cord (Azul) ultra flexivel com RJ 45 nas 2 pontas - 3,00 metros	un	35,00	R$	15,46	R$	649,32
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.11.3.4	Cabos de conexões - Patch cord 110 / RJ-45 1 par - 1,50m	un	15,00	R$	15,46	R$	278,28
		13.11.4	Tomadas			R$	-	R$	-	R$ 275,99
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.11.4.1	Tomada modular RJ-45 Categoria 6	un	41,00	R$	5,45	R$	268,14
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.11.4.2	Conector de TV Tipo F (Coaxial)	un	2,00	R$	3,27	R$	7,85
		13.11.5	Caixas e acessórios			R$	-	R$	-	R$ 2.217,26
SINAPI abril/2015	73861/005	13.11.5.1	CONDULETE 3/4" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "C" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2,00	R$	13,33	R$	31,99
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.11.5.2	Caixa subterrânea em alvenaria, tipo R1,60x35x50cm, com tampão em ferro fundido	un	1,00	R$	206,94	R$	248,33
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.11.5.3	Caixa de sobrepor, em aço estampado com pintura eletrostática à base de epoxi, na cor cinza, com fundo de madeira de lei envernizada, porta com trinco e fechadura, 80X80X20cm	un	2,00	R$	163,37	R$	392,09
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.11.5.4	Tampa para condulete metálico com espaço para 2 módulos RJ-45	un	1,00	R$	10,89	R$	13,07
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.11.5.5	Espelho para caixa 4x2" com espaço para 2 módulos RJ-45	un	13,00	R$	3,27	R$	51,01
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.11.5.6	Tampa para condulete metálico com espaço uma tomada tipo F	un	1,00	R$	10,89	R$	13,07
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.11.5.7	Espelho para caixa 4x2" com espaço uma tomada tipo F (Cabo coaxial de TV)	un	1,00	R$	3,27	R$	3,92
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.11.5.8	Caixa - 4x2" - aço estampado e esmaltado	un	14,00	R$	87,13	R$	1.463,78
		13.11.6	Eletrodutos e Acessórios			R$	-	R$	-	R$ 4.070,22
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.11.6.1	Eletroduto metálicos ultra-flexivel aspirado Ø 1"	m	1,00	R$	9,10	R$	10,92
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.11.6.2	Eletroduto metálicos ultra-flexivel aspirado Ø 3/4"	m	70,00	R$	8,01	R$	672,84
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.11.6.3	Eletroduto de aço galvanizado a quente, tipo pesado Ø 3/4"	m	10,00	R$	5,55	R$	66,60
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.11.6.4	Eletroduto de aço galvanizado a quente, tipo pesado, rosqueável Ø 3/4"	m	45,00	R$	10,52	R$	568,08
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.11.6.5	Eletroduto de PEAD flexivel corrugado Ø 4"	m	10,00	R$	70,79	R$	849,48
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.11.6.6	Abraçadeira de aço galvanizado a quente, tipo "D", para eletrodutos Ø 3/4"	un	75,00	R$	3,04	R$	273,60
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.11.6.7	Chumbador CBA com parafuso e arruela lisa, Ø1/4"X2"	un	75,00	R$	4,90	R$	441,00
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.11.6.8	Bucha S/8	un	75,00	R$	4,13	R$	371,70
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.11.6.9	Parafuso, rosca soberba, cabeça sextavada, 1/4"x2", aço galvanizado	un	75,00	R$	2,72	R$	244,80
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.11.6.10	Porca sextavada, aço galvanizado a quente, Ø1/4"	un	75,00	R$	2,72	R$	244,80
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.11.6.11	Arruela lisa, aço galvanizado a quente, Ø1/4"	un	100,00	R$	2,72	R$	326,40
		13.11.7	Eletrocalhas, Perfilados e Acessórios			R$	-	R$	-	R$ 5.440,98
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.11.7.1	Eletrocalha com virola (perfil "C"), lisa, em aço galvanizado a quente, com tampa, chapa #18 MSG, 100x50x3000mm	un	12,00	R$	17,86	R$	257,18
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.11.7.2	Curva Horizontal 90°, lisa, com tampa,100x50mm	un	6,00	R$	115,46	R$	831,31

CONSTRUTORA MESSINA LTDA.
RESPONSÁVEL TÉCNICO
Marcelo Leal Brioschi
Engº Civil - CREA PR 32625/D

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
Folha nº 220
Assinatura

ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.11.7.3	Tê Vertical de Descida, liso, com tampa,100x50mm	un	1,00	R$	79,51	R$	95,41	
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.11.7.4	Tê Horizontal 90°, liso, com tampa,100x50mm	un	2,00	R$	79,51	R$	190,82	
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.11.7.5	Saída Vertical p/ eletrodutos, Ø3/4"	un	15,00	R$	39,21	R$	705,78	
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.11.7.6	Terminal de fechamento, 100x50mm	un	4,00	R$	43,56	R$	209,09	
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.11.7.7	Junção Simples, 50mm	un	40,00	R$	19,60	R$	940,80	
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.11.7.8	Mão Francesa, 38x38x210 mm	un	20,00	R$	6,53	R$	156,72	
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.11.7.9	Parafuso cabeça lentilha, com fenda, Ø1/4"	un	25,00	R$	3,27	R$	98,10	
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.11.7.10	Parafuso cabeça lentilha, autotravante, Ø1/4"	un	160,00	R$	3,27	R$	627,84	
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.11.7.11	Suspensão ômega, 100x50mm	un	3,00	R$	5,45	R$	19,62	
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.11.7.12	Porca losangular com mola, Ø1/4"	un	25,00	R$	3,27	R$	98,10	
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.11.7.13	Vergalhão rosca total (tirante),em aço galvanizado a quente, Ø1/4"x3000mm	un	3,00	R$	47,92	R$	172,51	
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.11.7.14	Arruela lisa, em aço galvanizado a quente, Ø1/4"	un	300,00	R$	1,63	R$	586,80	
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.11.7.15	Box reto ø3/4" em alumínio	un	15,00	R$	25,05	R$	450,90	
		13.11.8	Dutos de passagem e Acessórios			R$	-	R$	-	R$ 400,79
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.11.8.1	Perfil base sem tampa em aço 129 x 44 x 2000mm (*)	un	10,00	R$	3,27	R$	39,24	
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.11.8.2	Divisor "L" 2000mm. (*)	un	10,00	R$	3,27	R$	39,24	
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.11.8.3	Tampa perfil acabamento na cor bege 1000mm. (*)	un	20,00	R$	6,53	R$	156,72	
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.11.8.4	Derivação "L" (*)	un	2,00	R$	3,27	R$	7,85	
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.11.8.5	Fixa cabo(*)	un	40,00	R$	1,08	R$	51,84	
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.11.8.6	Terminal (*)	un	4,00	R$	16,34	R$	78,43	
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.11.8.7	Suporte de tomada tipo RJ, 2 furos, bege	un	7,00	R$	3,27	R$	27,47	
		13.11.9	Teste de desempenho dos pontos lógicos (voz e dados)			R$	-	R$	-	R$ 892,98
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	13.11.9.1	Pontos lógicos, categoria 6	un	41,00	R$	18,15	R$	892,98	
		14	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS			R$	-	R$	-	
		14.1	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO			R$	-	R$	-	R$ 18.276,75
[illegible]		14.1.1	TUBO PVC SOLDAVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	17,00	R$	12,64	R$	257,86	R$ 1.303,56
SEIL/DER 07/2014	89357	14.1.2	TUBO PVC SOLDAVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	4,00	R$	17,07	R$	81,94	
SEIL/DER 07/2014	89449	14.1.3	TUBO PVC SOLDAVEL DN 50MM, INSTALADA EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	2,00	R$	8,95	R$	21,48	
SINAPI abril/2015	89450	14.1.4	TUBO PVC SOLDAVEL DN 60MM, INSTALADA EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	1,00	R$	13,62	R$	16,34	
SINAPI abril/2015	89452	14.1.5	TUBO PVC SOLDAVEL DN 85MM, INSTALADA EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	12,00	R$	23,72	R$	341,57	
SINAPI abril/2015	89383	14.1.6	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	5,00	R$	3,88	R$	23,28	
SINAPI abril/2015	89391	14.1.7	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2,00	R$	5,07	R$	12,17	
SINAPI abril/2015	89596	14.1.8	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2,00	R$	5,59	R$	13,42	
SINAPI abril/2015	89616	14.1.9	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 3, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2,00	R$	21,29	R$	51,10	
SINAPI abril/2015	72789	14.1.10	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'AGUA 25MMx3/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	1,00	R$	8,94	R$	10,73	
SINAPI abril/2015	72790	14.1.11	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'AGUA 32MMxX1" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	1,00	R$	11,30	R$	13,56	
SINAPI abril/2015	72792	14.1.12	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'AGUA 50MMxX1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	5,00	R$	19,03	R$	114,18	
SINAPI [illegible]	[illegible]	14.1.13	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'AGUA 85MMxX3" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	1,00	R$	127,26	R$	152,71	
SINAPI	[illegible]	14.1.14	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,00	R$	4,76	R$	5,71	

CONSTRUTORA MESSINA LTDA.
RESPONSÁVEL TÉCNICO
Marcelo Leal Brioschi
Engº Civil - CREA PR 32625/D

CONSTRUTORA MESSINA LTDA

SÓCIO GERENTE
ALEMAR DE SOUZA BRIOSCHI

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
Folha 771
Assinatura

SINAPI		[illegible]	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	16,00	R$ 5,58	R$ 107,14		
SINAPI abril/2015	89367	14.1.16	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2,00	R$ 6,76	R$ 16,22		
SINAPI abril/2015	89501	14.1.17	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2,00	R$ 7,03	R$ 16,87		
SINAPI abril/2015	90373	14.1.18	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	4,00	R$ 7,97	R$ 38,26		
SINAPI abril/2015	89378	14.1.19	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2,00	R$ 3,76	R$ 9,02		
		14.2	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE FERRO GALVANIZADO			R$ -	R$ -	R$	6.894,43
SINAPI abril/2015	73976/003	14.2.1	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA 3/4" (20MM), INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	18,00	R$ 17,74	R$ 383,18		
SINAPI abril/2015	73976/004	14.2.2	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA 1" (25MM), INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	24,00	R$ 52,04	R$ 1.498,75		
SINAPI abril/2015	73976/006	14.2.3	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA 1.1/2" (40MM), INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	36,00	R$ 74,55	R$ 3.220,56		
SINAPI abril/2015	73976/009	14.2.3	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA 3" (80MM), INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	12,00	R$ 124,44	R$ 1.791,94		
		14.3	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS			R$ -	R$ -	R$	6.134,20
SINAPI abril/2015	89512	14.3.1	TUBO PVC, SÉRIE R, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO	m	5,50	R$ 35,38	R$ 233,51		
SINAPI abril/2015	89580	14.3.2	TUBO PVC, SÉRIE R, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO	m	37,60	R$ 44,59	R$ 2.011,90		
SINAPI abril/2015	83706	14.3.3	TUBO PVC PONTA/BOLSA C/VIROLA DN=150MM P/ ESGOTO JUNTA C/ ANEL	m	13,00	R$ 40,14	R$ 626,18		
SINAPI [illegible]	[illegible]	14.3.4	TUBO PVC PONTA/BOLSA C/ VIROLA DN=200MM P/ ESGOTO JUNTA COM ANEL	m	18,70	R$ 53,07	R$ 1.190,89		
EDUC/MIN	[illegible] INCC	14.3.5	Tubo de PVC esgoto, tipo Vinilfort ou equivalente, ponta e bolsa com junta elástica integrada, Ø250mm	m	9,90	R$ 67,47	R$ 801,54		
SINAPI abril/2015	73841/006 +9878+308	14.3.6	ASSENTAMENTO TUBO PVC COM JUNTA ELASTICA, DN 300 INCLUSO TUBO E ANEL DE VEDAÇÃO	m	8,00	R$ 39,02	R$ 374,59		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	14.3.7	Curva 817°30' de PVC esgoto Série R, com anel de borracha, Ø150mm	un	5,00	R$ 85,24	R$ 511,44		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	14.3.8	Curva 817°30' de PVC esgoto Série R, com anel de borracha, Ø100mm	un	1,00	R$ 25,06	R$ 30,07		
SINAPI abril/2015	89591	14.3.9	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO	un	1,00	R$ 50,00	R$ 60,00		
ARQUIVO EDUC/MIN	89590	14.3.10	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO	un	1,00	R$ 68,52	R$ 82,22		
SINAPI abril/2015	89669	14.3.11	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO	un	1,00	R$ 10,99	R$ 13,19		
ARQUIVO EDUC/MIN	89677	14.3.12	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO	un	1,00	R$ 26,40	R$ 31,68		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	14.3.13	Luva de PVC esgoto, tipo Vinilfort ou equivalente, com junta elástica integrada, Ø200mm	un	1,00	R$ 36,30	R$ 43,56		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	14.3.14	Luva de PVC esgoto, tipo Vinilfort ou equivalente, com junta elástica integrada, Ø250mm	un	1,00	R$ 42,35	R$ 50,82		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	14.3.15	Luva de PVC esgoto, tipo Vinilfort ou equivalente, com junta elástica integrada, Ø300mm	un	1,00	R$ 60,51	R$ 72,61		
		14.4	ACESSÓRIOS			R$ -	R$ -	R$	3.944,56
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	14.4.1	Ralo hemisférico (formato abacaxi) de ferro fundido, Ø150mm	un	11,00	R$ 31,46	R$ 415,27		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	14.4.2	Ralo hemisférico (formato abacaxi) de ferro fundido, Ø100mm	un	1,00	R$ 18,34	R$ 22,01		
SINAPI abril/2015	74104/001	14.4.3	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 60X60X60CM, REVESTIDA INTERNAMENTO COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4) E=2,0CM, COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA TIPO C - ESCAVAÇÃO E CONFECÇÃO	un	2,00	R$ 108,02	R$ 259,25		
SINAPI abril/2015	6087	14.4.4	TAMPA EM CONCRETO ARMADO 60X60X5CM P/CX INSPECAO/FOSSA SEPTICA	un	9,00	R$ 16,77	R$ 181,12		
SINAPI abril/2015	72285	14.4.5	CAIXA 40X40X40CM EM ALVENARIA - EXECUÇÃO	un	5,00	R$ 65,00	R$ 390,00		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	14.4.6	Grelha de ferro fundido 40x40cm, tipo leve, para caixa de ralo	un	5,00	R$ 36,30	R$ 217,80		
SINAPI abril/2015	83447	14.4.7	CAIXA DE PASSAGEM 40X40X50 FUNDO BRITA COM TAMPA	un	2,00	R$ 123,10	R$ 295,44		
SINAPI abril/2015	73963/004	14.4.8	POCO DE VISITA PARA REDE DE ESG. SANIT., EM ANEIS DE CONCRETO, DIÂMETRO = 60CM E 110CM, PROF = 105CM, INCLUINDO DEGRAU	un	1,00	R$ 809,71	R$ 971,65		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	14.4.9	Tampa de concreto Ø60cm para poço de visita	un	1,00	R$ 21,52	R$ 25,82		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	14.4.10	Chapa de aço galvanizado aparafusável, 15x15cm, para inspeção em alvenaria	un	5,00	R$ 25,71	R$ 154,26		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	14.4.11	Calha de piso em PVC DN 130, com grelha	m	8,00	R$ 84,71	R$ 813,22		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	14.4.12	Calha de cobertura em PVC DN 130	m	2,00	R$ 82,80	R$ 198,72		
		15	EQUIPAMENTOS			R$ -	R$ -	R$	1.022,86
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	15.1	Conjunto moto-bomba com rotor em bronze, 3/4 cv, Hman=15mca, Q=5m³/h, 380 Volts, trifásica	un	2,00	R$ 378,79	R$ 909,10		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	15.2	Automático de bóia nível máximo	un	1,00	R$ 27,90	R$ 33,48		

CONSTRUTORA MESSINA LTDA

RESPONSÁVEL TÉCNICO
Marcelo Leal Brioschi
Engº Civil - CREA PR 32625/D

ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	15.3	Automático de bóia nivel mínimo	un	2,00	R$	33,45	R$	80,28	
						R$	-	R$	-	
		16	INSTALAÇÃO SANITÁRIA			R$	-	R$	-	R$ 14.059,33
		16.1	TUBOS E CONEXÕES DE PVC			R$	-	R$	-	R$ 5.234,03
SINAPI abril/2015	89580	16.1.1	TUBO PVC, SÉRIE R, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO	m	49,00	R$	44,59	R$	2.621,89	
SINAPI abril/2015	89512	16.1.2	TUBO PVC, SÉRIE R, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO	m	15,00	R$	35,38	R$	636,84	
SINAPI abril/2015	89511	16.1.3	TUBO PVC, SÉRIE R, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO	m	20,00	R$	22,80	R$	547,20	
SINAPI abril/2015	89509	16.1.4	TUBO PVC, SÉRIE R, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO	m	15,00	R$	15,69	R$	282,42	
SINAPI abril/2015	74165/1	16.1.5	TUBO PVC, SÉRIE R, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO	m	7,00	R$	11,63	R$	97,69	
SINAPI abril/2015	72295	16.1.6	CAP PVC ESGOTO 100MM (TAMPÃO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2,00	R$	9,39	R$	22,54	
SINAPI abril/2015	89531	16.1.7	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA , FORNECIDO E INSTALADO	un	4,00	R$	18,47	R$	88,66	
SINAPI abril/2015	89529	16.1.8	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA , FORNECIDO E INSTALADO	un	4,00	R$	21,30	R$	102,24	
SINAPI abril/2015	89677	16.1.9	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO	un	5,00	R$	26,40	R$	158,40	
SINAPI abril/2015	89669	16.1.10	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO	un	3,00	R$	10,99	R$	39,56	
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	16.1.11	Adaptador para saída de vaso sanitário série N 100mm	un	23,00	R$	6,43	R$	177,47	
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	16.1.12	Vedação para saída de vaso sanitário série N 100mm	un	23,00	R$	8,61	R$	237,64	
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	16.1.13	Adaptador para válvula de pia, lavatório, tanque e bebedouro série N 40x1"	un	17,00	R$	6,41	R$	130,76	
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	16.1.14	Tê série R 100x50mm	un	8,00	R$	9,45	R$	90,72	
		16.2	ACESSÓRIOS			R$	-	R$	-	R$ 8.825,30
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	16.2.1	Corpo caixa sifonada 250x230x75mm	un	2,00	R$	33,97	R$	81,53	
SINAPI abril/2015	89491	16.2.2	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, FORNECIDA E INSTALADA	un	4,00	R$	34,07	R$	163,54	
SINAPI abril/2015	89710	16.2.3	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO	un	2,00	R$	6,46	R$	15,50	
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	16.2.4	Grelha redonda de alumínio 150mm	un	13,00	R$	2,42	R$	37,75	
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	16.2.5	Grelha redonda de alumínio 100mm	un	2,00	R$	3,03	R$	7,27	
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	16.2.6	Grelha redonda escamoteável em aço inox, cromada, com caixilho 150mm	un	5,00	R$	16,94	R$	101,64	
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	16.2.7	Grelha redonda escamoteável em aço inox, cromada, com caixilho 100mm	un	4,00	R$	16,43	R$	78,86	
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	16.2.8	Calha de piso normal em PVC, cor branca, DN 130, 250cm x 129mm x 140mm	un	4,00	R$	24,20	R$	116,16	
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC	16.2.9	Grelha para calha de piso normal em PVC, cor branca, DN 130, 500mm x 128mm x 20mm	un	40,00	R$	6,19	R$	297,12	
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	16.2.10	Antiespuma 150mm	un	1,00	R$	8,47	R$	10,16	
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	16.2.11	Tampa cega redonda de alumínio 250mm	un	4,00	R$	6,05	R$	29,04	
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	16.2.12	Porta grelha redondo cromado 250mm	un	4,00	R$	6,05	R$	29,04	
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	16.2.13	Porta grelha redondo cromado 150mm	un	18,00	R$	6,05	R$	130,68	
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	16.2.14	Porta grelha redondo cromado 100mm	un	6,00	R$	6,05	R$	43,56	
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	16.2.15	Caixa de gordura dupla, 120 litros, 60x60x95 cm	un	1,00	R$	85,45	R$	102,54	
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	16.2.16	Caixa de gordura especial, 350 litros, 80x80x105 cm	un	1,00	R$	171,22	R$	205,46	
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	16.2.17	Tampa de ferro fundido 60x60 cm, tipo leve, para caixas de gordura dupla e especial	un	2,00	R$	303,97	R$	729,53	
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	16.2.18	Terminal de ventilação 75mm	un	9,00	R$	24,20	R$	261,36	
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	16.2.19	Terminal de ventilação 50mm	un	6,00	R$	18,15	R$	130,68	
SINAPI	74047/001	16.2.20	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 60X60X60CM, REVESTIDA INTERNAMENTO COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4) E=2,0CM, COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA TIPO C - ESCAVAÇÃO E CONFECÇÃO	un	5,00	R$	108,02	R$	648,12	
SINAPI abril/2015	84796	16.2.21	TAMPÃO FOFO PARA CAIXA EM FERRO FUNDIDO TIPO LEVE 60X60 COMPLETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	13,00	R$	225,03	R$	3.510,47	
SINAPI abril/2015	83450	16.2.22	CAIXA DE PASSAGEM 80X80X62 COM TAMPA	un	2,00	R$	312,43	R$	749,83	

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
Folha nº 373
Assinatura

CONSTRUTORA MESSINA LTDA.
RESPONSÁVEL TÉCNICO
Marcelo Leal Brioschi
Engº Civil - CREA PR 32625/D

SINAPI abril/2015	73963/005	16.2.23	POCO DE VISITA PARA REDE DE ESG. SANIT., EM ANEIS DE CONCRETO, DIÂMETRO = 60CM E 110CM, PROF = 120CM, INCLUINDO DEGRAU, EXCLUINDO TAMPAO FERRO FUNDIDO.	un	1,00	R$ 851,72	R$ 1.022,06		
SINAPI abril/2015	83691	16.2.24	TAMPAO FERRO FUNDIDO P/ POCO DE VISITA, 79,5 KG, TIPO T-100 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO Ø60cm	un	1,00	R$ 269,50	R$ 323,40		
						R$ -	R$ -		
		17	INSTALAÇÕES DE COMBATE E PREVENÇÃO A INCÊNDIO			R$ -	R$ -	R$	8.937,35
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	17.1	Extintor PQS tipo ABC - 6kg	un	8,00	R$ 193,63	R$ 1.858,85		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	17.2	Suporte tipo L para extintor	un	8,00	R$ 60,99	R$ 585,50		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	17.3	Suporte tipo bandeja para bloco autônomo de emergência (2x55W)	un	2,00	R$ 60,99	R$ 146,38		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	17.4	Bloco autônomo 2x7W para iluminação de emergência nos ambientes	un	5,00	R$ 34,85	R$ 209,10		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	17.5	Bloco autônomo 2x7W para saída de emergência, com indicação "SAÍDA"	un	38,00	R$ 34,85	R$ 1.589,16		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	17.6	Bloco autônomo 2x55W para iluminação de emergência no pátio	un	2,00	R$ 34,85	R$ 83,64		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	17.7	Sinalizador fotoluminescente de saída para direita	un	9,00	R$ 103,35	R$ 1.116,18		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	17.8	Sinalizador fotoluminescente de saída para esquerda	un	8,00	R$ 103,35	R$ 992,16		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	17.9	Sinalizador fotoluminescente para extintor	un	8,00	R$ 103,35	R$ 992,16		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	17.10	Sinalizador fotoluminescente "Proibido Fumar"	un	1,00	R$ 103,35	R$ 124,02		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	17.11	Sinalizador fotoluminescente "Proibido produzir chamas"	un	1,00	R$ 103,35	R$ 124,02		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	17.12	Sinalizador fotoluminescente "Cuidado, risco de incêndio"	un	1,00	R$ 103,35	R$ 124,02		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	17.13	Sinalizador fotoluminescente "Cuidado, risco de choque elétrico"	un	8,00	R$ 103,35	R$ 992,16		
						R$ -	R$ -		
		18	LOUÇAS E METAIS			R$ -	R$ -	R$	32.070,07
SINAPI abril/2015	86902	18.1	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA SUSPENSA, 44 X 35,5 CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. CONFORME PROJETO	un	7,00	R$ 123,39	R$ 1.036,48		
SINAPI abril/2015	86901	18.2	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. CONFORME PROJETO	un	2,00	R$ 87,68	R$ 210,43		
SINAPI abril/2015	86901	18.3	CUBA DE EMBUTIR REDONDA EM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. CONFORME PROJETO	un	2,00	R$ 87,68	R$ 210,43		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	18.4	Bacia sifonada com abertura frontal, cor branca CONFORME PROJETO	un	2,00	R$ 375,06	R$ 900,14		
SINAPI abril/2015	72039	18.5	VASO SANITARIO INFANTIL SIFONADO, PARA VALVULA DE DESCARGA, EM LOUCA BRANCA, COM ACESSORIOS, INCLUSIVE ASSENTO PLASTICO, BOLSA DEBORRACHA PARA LIGACAO, TUBO PVC LIGACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO CONFORME PROJETO	un	12,00	R$ 322,31	R$ 4.641,26		
SINAPI abril/2015	6021	18.6	VASO SANITARIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRAO POPULAR, COM CONJUNTO PARA FIXAÇAO PARA VASO SANITÁRIO COM PARAFUSO, ARRUELA E BUCHA - FORNECIMENTO E INSTALACAO CONFORME PROJETO	un	9,00	R$ 173,92	R$ 1.878,34		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	18.7	Assento para bacia com abertura frontal, cor branca CONFORME PROJETO	un	2,00	R$ 19,00	R$ 45,60		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	18.8	Assento para bacia sem abertura frontal, cor branca CONFORME PROJETO	un	9,00	R$ 19,00	R$ 205,20		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	18.9	Cuba para pia de aço inox, 625x505x300mm, acabamento alto brilho CONFORME PROJETO	un	2,00	R$ 104,91	R$ 251,78		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	18.10	Cuba para pia de aço inox, 560x340x140mm, acabamento polido CONFORME PROJETO	un	8,00	R$ 81,12	R$ 778,75		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	18.11	Cuba para pia de aço inox, 400x340x170mm, acabamento polido CONFORME PROJETO	un	4,00	R$ 77,32	R$ 371,14		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	18.12	Tanque duplo com capacidade de 27+30 litros, acabamento alto brilho, 1200x550mm CONFORME PROJETO	un	1,00	R$ 629,31	R$ 755,17		
SINAPI abril/2015	86909	18.13	TORNEIRA CROMADA, DE MESA BICA ALTA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CONFORME PROJETO	un	7,00	R$ 53,43	R$ 448,81		
SINAPI abril/2015	86912	18.14	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CONFORME PROJETO	un	14,00	R$ 38,87	R$ 653,02		
SINAPI abril/2015	86906	18.15	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CONFORME PROJETO	un	5,00	R$ 26,84	R$ 161,04		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	18.16	Torneira elétrica, 5500W	un	3,00	R$ 149,53	R$ 538,31		
SINAPI abril/2015	86910	18.17	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CONFORME PROJETO	un	4,00	R$ 51,16	R$ 245,57		
SINAPI abril/2015	86909	18.18	Torneira de mesa, bica móvel	un	7,00	R$ 53,43	R$ 448,81		

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
773
Folha nº
Assinatura

CONSTRUTORA MESSINA LTDA.
RESPONSÁVEL TÉCNICO
Marcelo Leal Brioschi
Engº Civil - CREA PR 32625/D

SINAPI abril/2015	86911	18.19	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	6,00	R$	23,01	R$	165,67
SINAPI abril/2015	86913	18.20	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE JARDIM/MANGUEIRA - FORNECIMENO E INSTALAÇÃO CONFORME PROJETO	un	11,00	R$	10,88	R$	143,62
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	18.21	Torneira de bóia, diâmetro 25mm	un	1,00	R$	15,50	R$	18,60
SINAPI abril/2015	89985	18.22	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA CONFORME PROJETO	un	7,00	R$	46,51	R$	390,68
SINAPI abril/2015	89353	18.23	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA CONFORME PROJETO	un	4,00	R$	22,64	R$	108,67
SINAPI abril/2015	74184/001	18.24	REGISTRO GAVETA 1" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO CONFORME PROJETO	un	7,00	R$	42,21	R$	354,56
SINAPI abril/2015	74182/001	18.25	REGISTRO GAVETA 1.1/2" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO CONFORME PROJETO	un	6,00	R$	70,33	R$	506,38
SINAPI abril/2015	74179/001	18.26	REGISTRO GAVETA 3" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO CONFORME PROJETO	un	4,00	R$	277,92	R$	1.334,02
SINAPI abril/2015	89987	18.27	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA CONFORME PROJETO	un	4,00	R$	48,85	R$	234,48
SINAPI abril/2015	74175/001	18.28	REGISTRO GAVETA 1" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO CONFORME PROJETO	un	3,00	R$	67,93	R$	244,55
SINAPI abril/2015	74174/001	18.29	REGISTRO GAVETA 1.1/2" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO CONFORME PROJETO	un	12,00	R$	100,61	R$	1.448,78
SINAPI abril/2015	8488	18.30	ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	11,00	R$	19,37	R$	255,68
SINAPI abril/2015	86887	18.31	ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	7,00	R$	21,01	R$	176,48
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	18.32	Ducha elétrica com desviador, 5500W, cor branca CONFORME PROJETO	un	12,00	R$	48,76	R$	702,14
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	18.33	Ducha higiênica CONFORME PROJETO	un	4,00	R$	48,76	R$	234,05
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	18.34	Ducha elétrica 4000W com desviador CONFORME PROJETO	un	4,00	R$	33,62	R$	161,38
SINAPI abril/2015	9535	18.35	CHUVEIRO ELETRICO COMUM CORPO PLASTICO TIPO DUCHA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CONFORME PROJETO	un	5,00	R$	45,29	R$	271,74
SINAPI abril/2015	40729	18.36	VALVULA DESCARGA 1.1/2" COM REGISTRO COM ACIONAMENTO DUPLO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO CONFORME PROJETO	un	5,00	R$	170,03	R$	1.020,18
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	18.37	Caixa d'água pré-fabricada capacidade 15000 litros	un	1,00	R$	4.545,02	R$	5.454,02
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	18.38	Tubo de descarga VDE, série normal, diâmetro 38 mm	un	23,00	R$	25,09	R$	692,48
SINAPI abril/2015	73796/003	18.39	VÁLVULA DE PÉ COM CRIVO Ø 40MM (1.1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,00	R$	100,22	R$	120,26
SINAPI abril/2015	73795/002	18.40	VÁLVULA DE RETENÇÃO Ø 25MM (1") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,00	R$	64,94	R$	77,93
SINAPI abril/2015	83446	18.41	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA - CRG e CTD	un	9,00	R$	114,12	R$	1.232,50
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	18.42	Caixa em alvenaria 100x160 cm para bombas	un	1,00	R$	147,22	R$	176,66
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	18.43	Tampa de ferro fundido 30x30 cm - tipo leve	un	9,00	R$	16,57	R$	178,96
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	18.44	Tampa de ferro fundido 60x60 cm - tipo leve	un	2,00	R$	32,92	R$	79,01
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	18.45	Braçadeira metálica tipo ômega, diâmetro 25 mm	un	6,00	R$	1,41	R$	10,15
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	18.46	Braçadeira metálica tipo ômega, diâmetro 32 mm	un	13,00	R$	1,59	R$	24,80
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	18.47	Braçadeira metálica tipo ômega, diâmetro 40 mm	un	13,00	R$	2,69	R$	41,96
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	18.48	Braçadeira metálica tipo ômega, diâmetro 50 mm	un	20,00	R$	4,00	R$	96,00
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	18.49	Braçadeira metálica tipo ômega, diâmetro 85 mm	un	8,00	R$	18,15	R$	174,24
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	18.50	Porta-sabonete líquido de parede	un	32,00	R$	18,14	R$	696,58
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	18.51	Porta papel-toalha de parede	un	30,00	R$	18,14	R$	653,04
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	18.52	Porta papel higiênico em louça de embutir	un	23,00	R$	16,81	R$	463,96
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	18.53	Saboneteira em louça de embutir	un	17,00	R$	16,94	R$	345,58
						R$	-	R$	-	
		19	INSTALAÇÕES MECÂNICAS E DE UTILIDADES			R$	-	R$	-	R$ 12.669,05
		19.1	AR CONDICIONADO CENTRAL			R$	-	R$	-	R$ 419,67
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	19.1.1	Gaiola anti-furto em aço para aparelho condicionador de janela 30 kBTU/h	un	1,00	R$	133,12	R$	159,74	
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	19.1.2	Gaiola anti-furto em aço para aparelho condicionador de janela 21 kBTU/h	un	1,00	R$	119,80	R$	143,76	

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
774
Folha
Assinatura

CONSTRUTORA MESSINA LTDA.
RESPONSÁVEL TÉCNICO
Marcelo Leal Brioschi
Engº Civil - CREA PR 32625/D

CONSTRUTORA MESSINA LTDA

SÓCIO GERENTE
ALEMAR DE SOUZA BRIOSCHI

ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	19.1.3	Gaiola anti-furto em aço para aparelho condicionador de janela 10 kBTU/h	un	1,00	R$	96,81	R$	116,17	
		19.2	VENTILAÇÃO MECÂNICA			R$	-	R$	-	R$ 10.326,76
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	19.2.1	Duto para exaustão de ar ø 19,5 cm chapa galvanizada (4 kg/m2)	kg	8,00	R$	60,51	R$	580,90	
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	19.2.2	Duto para exaustão de ar ø 40 cm chapa galvanizada (4 kg/m2)	kg	16,00	R$	96,81	R$	1.858,75	
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	19.2.3	Boca de ar tipo saída para descarga horizontal com filtro em tela ø 40 cm	un	1,00	R$	96,81	R$	116,17	
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	19.2.4	Conexão tipo curva ø 19,5 cm	un	2,00	R$	24,20	R$	58,08	
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	19.2.5	Conexão tipo curva ø 40 cm	un	2,00	R$	36,30	R$	87,12	
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	19.2.6	Conexão alargadora de seção (expansão ø 19,5 / ø 40 cm)	un	1,00	R$	24,20	R$	29,04	
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	19.2.7	Coifa industrial simples de exaustão tipo "ilha" 60 x 90 com descarga centrada circular ø 19,5 cm	un	1,00	R$	6.051,07	R$	7.261,28	
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	19.2.8	Apoio simples ("berço") para tubulação horizontal de exaustão ø 40 cm	un	3,00	R$	25,41	R$	91,48	
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	19.2.9	Apoio simples ("berço") para tubulação horizontal de exaustão ø 19,5 cm	un	3,00	R$	25,41	R$	91,48	
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	19.2.10	Apoio simples ("berço") para tubulação vertical de exaustão ø 40 cm	un	2,00	R$	25,41	R$	60,98	
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	19.2.11	Abraçadeira simples para duto de exaustão ø 40 cm	m	3,00	R$	25,41	R$	91,48	
		19.3	GÁS COMBUSTÍVEL			R$	-	R$	-	R$ 1.922,62
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	19.3.1	Tubo de aço sem costura SCH-40 ASTM A-106, diâmetro 3/4"	m	9,00	R$	14,70	R$	158,76	
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	19.3.2	Tê de redução NPT classe 300, roscável, diâmetro 3/4"x1/2"	un	1,00	R$	8,48	R$	10,18	
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	19.3.3	Luva de redução FG NPT classe 300, roscável, diâmetro 3/4"x1/2"	un	2,00	R$	9,04	R$	21,70	
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	19.3.4	Luva de redução FG NPT classe 300, roscável, diâmetro 1/2"x1/4"	un	3,00	R$	9,04	R$	32,54	
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	19.3.5	Niple NPT classe 300, diâmetro 3/4"	un	8,00	R$	1,41	R$	13,54	
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	19.3.6	Niple NPT classe 300, diâmetro 1/2"	un	2,00	R$	1,41	R$	3,38	
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	19.3.7	Meia luva com assento para solda NPT classe 300, diâmetro 3/4"	un	2,00	R$	9,80	R$	23,52	
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	19.3.8	União NPT classe 300, diâmetro 3/4"	un	3,00	R$	15,03	R$	54,11	
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	19.3.9	Cotovelo FG NPT classe 300, diâmetro 3/4"	un	3,00	R$	9,25	R$	33,30	
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	19.3.10	Cotovelo FG NPT classe 300, diâmetro 1/2"	un	2,00	R$	6,09	R$	14,62	
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	19.3.11	Válvula esfera NPT classe 300, diâmetro 3/4"	un	4,00	R$	44,61	R$	214,13	
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	19.3.12	Tampão NPT classe 300, diâmetro 3/4"	un	1,00	R$	58,81	R$	70,57	
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	19.3.13	Tampão NPT classe 300, diâmetro 1/4"	un	2,00	R$	58,81	R$	141,14	
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	19.3.14	Pig tail flexível de borracha para botijão P45	un	2,00	R$	10,89	R$	26,14	
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	19.3.15	Regulador de 1° estágio, NPT, com manômetro, diâmetro 1/2"	un	1,00	R$	196,05	R$	235,26	
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	19.3.16	Regulador de 2° estágio, baixa pressão, NPT com registro	un	2,00	R$	217,83	R$	522,79	
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	19.3.17	Registro de linha NPT 1/2" x SAE 3/8"	un	2,00	R$	35,39	R$	84,94	
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	19.3.18	Manômetro com caixa em aço carbono, 0-300 psi, NPT entrada 1/4"	un	1,00	R$	35,39	R$	42,47	
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	19.3.19	Braçadeira metálica tipo ômega para tubo diâmetro 3/4"	un	6,00	R$	30,49	R$	219,53	
						R$	-	R$	-	
		20	SIST. DE PROT. CONTRA DESC. ATMOSF. (SPDA)			R$	-	R$	-	R$ 29.120,82
		20.1	Captores			R$	-	R$	-	R$ 22.176,58
SINAPI abril/2015	68070	20.1.1	PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN - CABO E SUPORTE ISOLADOR	pç	1,00	R$	38,40	R$	46,08	
SINAPI abril/2015	72929	20.1.2	CORDOALHA DE COBRE NU, INCLUSIVE ISOLADORES - 35,00 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	600,00	R$	30,53	R$	21.981,60	
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	20.1.3	Barra de aço galvanizado, Ø10mm x 6,00m	pç	12,00	R$	10,34	R$	148,90	

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
Folha nº 775
Assinatura

CONSTRUTORA MESSINA LTDA.

RESPONSÁVEL TÉCNICO
Marcelo Leal Brioschi
Engº Civil - CREA PR 32625/D

		20.2	Conectores e Terminais			R$ -	R$ -	R$	2.498,86
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	20.1.1	Conector de bronze fosforoso, haste de 5/8"/cabo de 50 mm²	pç	2,00	R$ 7,07	R$ 16,97		
ARQUIVO EDUC/MIN	72272	20.1.2	CONECTOR PARAFUSO FENDIDO SPLIT-BOLT - PARA CABO DE 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	pç	40,00	R$ 8,72	R$ 418,56		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	20.1.3	Conector de furo vertical, Ø10mm/cabo de 35 mm²	pç	76,00	R$ 10,89	R$ 993,17		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	20.1.4	Clips de aço galvanizado a fogo, Ø10mm	pç	130,00	R$ 6,86	R$ 1.070,16		
		20.3	Cabos de Descida			R$ -	R$ -	R$	421,87
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	20.3.1	Barra de aço galvanizado, Ø10mm x 6,00m	pç	34,00	R$ 10,34	R$ 421,87		
		20.4	Eletrodos de Terra			R$ -	R$ -	R$	3.930,87
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	20.4.1	Barra de aço galvanizado, Ø10mm x 6,00m	pç	43,00	R$ 10,34	R$ 533,54		
SINAPI abril/2015	68069	20.4.2	HASTE COPPERWELD 5/8" X 3,0M COM CONECTOR	pç	2,00	R$ 35,93	R$ 86,23		
SINAPI abril/2015	72930	20.4.3	CORDOALHA DE COBRE NU, INCLUSIVE ISOLADORES - 50,00 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	75,00	R$ 36,79	R$ 3.311,10		
		20.5	Caixa de inspeção			R$ -	R$ -	R$	92,64
[illegible]	[illegible]	20.5.1	Caixa de inspeção, PVC de 12", com tampa de aço galvanizado, conforme detalhe no projeto	pç	2,00	R$ 38,60	R$ 92,64		
		21	SERVIÇOS DIVERSOS			R$ -	R$ -		
						R$ -	R$ -	R$	72.985,86
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	21.1	Bancadas e balcões em granito Cinza Andorinha	m²	43,50	R$ 289,99	R$ 15.137,48		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	21.2	Lavatórios em granito Cinza Andorinha	m²	10,50	R$ 289,99	R$ 3.653,87		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	21.3	Armários e escaninhos em granito Cinza Andorinha (A-01 ao A-09)	m²	53,00	R$ 289,99	R$ 18.443,36		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	21.4	Prateleiras em granito Cinza Andorinha	m²	35,70	R$ 289,99	R$ 12.423,17		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	21.5	Rodamão em granito h=10cm Cinza Andorinha	m	65,80	R$ 29,08	R$ 2.296,16		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	21.6	Acabamento de bordas em bancadas e balcões de Cinza Andorinha	m	99,50	R$ 20,36	R$ 2.430,98		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	21.7	Acabamento de armários e escaninhos de Cinza Andorinha	m	130,80	R$ 20,36	R$ 3.195,71		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	21.8	Acabamento de prateleiras de Cinza Andorinha	m	90,40	R$ 20,36	R$ 2.208,65		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	21.9	Acabamento de lavatórios Cinza Andorinha	m	19,20	R$ 20,36	R$ 469,09		
[illegible]	[illegible]	21.10	Barras de proteção c=300cm h=45cm	un	2,00	R$ 98,33	R$ 235,99		
[illegible] abril/2015	74082	21.11	GUARDA-CORPO COM CORRIMAO EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 1 1/2" H=120cm INCLUSO PINTURA COM FUNDO ANTICORROSIVO TIPO ZARCÃO	m	10,90	R$ 168,08	R$ 2.198,49		
SINAPI abril/2015	74194/001	21.12	ESCADA TIPO MARINHEIRO EM TUBO ACO GALVANIZADO 1 1/2" DO CASTELO D'ÁGUA COM PROTEÇÃO INCLUSO PINTURA COM FUNDO ANTICORROSIVO TIPO ZARCÃO	m	11,79	R$ 194,92	R$ 2.757,73		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	21.13	Plataforma metalica de transição das escadas do castelo d'água	un	1,00	R$ 666,13	R$ 799,36		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	21.14	Bancos retráteis para PNE	cj.	2,00	R$ 142,74	R$ 342,58		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	21.15	Barras 90cm para PNE	un	8,00	R$ 127,85	R$ 1.227,36		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	21.16	Barras 45 cm para PNE	cj.	2,00	R$ 109,61	R$ 263,06		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	21.17	Bancos de concreto do pátio	m	9,20	R$ 134,97	R$ 1.490,07		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	21.18	Mastros para bandeiras	un	3,00	R$ 658,93	R$ 2.372,15		
ARQUIVO EDUC/MIN	ORÇ ORIG ACRESC INCC	21.19	Quadro negro	un	2,00	R$ 394,95	R$ 947,88		
SINAPI abril/2015	74073/001	21.20	ALCAPAO EM FERRO 60X60CM, INCLUSO FERRAGENS	un	1,00	R$ 77,27	R$ 92,72		
		22	SERVIÇOS FINAIS			R$ -	R$ -		
[illegible] abril/2015	[illegible]	22.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	1.211,92	R$ 1,88	R$ 2.734,09	R$	2.734,09
		23	IMPLANTAÇÃO			R$ -	R$ -		
						R$ -	R$ -	R$	273.053,72
SINAPI abril/2015	74138/002	23.1	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=20MPA, INCLUSIVE LANCAMENTO E ADENSAMENTO	m³	21,32	R$ 293,85	R$ 7.517,86		
SINAPI abril/2015	74254/002	23.2	ARMACAO ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) A 12,5MM(1/2) - FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	kg	660,77	R$ 6,31	R$ 5.003,35		
SINAPI abril/2015	73942/002	23.3	ARMACAO DE ACO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM.- FORNECIMENTO / CORTE (C/PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	kg	447,62	R$ 6,18	R$ 3.319,55		
CURITIBA MARÇO/2014	200112U	23.4	MURO PALITO DE CONC. H=2,00 M EST. E VIGA BALDRAME	m	110,11	R$ 222,29	R$ 29.371,62		

PREF. FAZENDA RIO GRANDE Folha nº 776 Assinatura

CONSTRUTORA MESSINA LTDA.
RESPONSÁVEL TÉCNICO
Marcelo Leal Brioschi
Engº Civil - CREA PR 32625/D

CONSTRUTORA MESSINA LTDA
SÓCIO GERENTE
ALEMAR DE SOUZA BRIOSCHI

PREF. FAZENDA RIO GRANDE
Folha nº 777
Assinatura

SINAPI abril/2015	87507	23.5	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M²SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	m²	226,30	R$	65,08	R$	17.673,12
SINAPI abril/2015	83518	23.6	ALVENARIA EMBASAMENTO E=20 CM BLOCO CONCRETO	m³	45,26	R$	295,42	R$	16.044,85
SINAPI abril/2015	72819	23.7	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO 30CM EM CONCRETO ARMADO MOLDADA IN-LOCO, 20 MPA	m	228,80	R$	74,53	R$	20.462,96
SINAPI abril/2015	5651	23.8	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDACAO C/ REAPROVEITAMENTO 5X	m²	110,00	R$	24,93	R$	3.290,76
SINAPI abril/2015	87894	23.9	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIA DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L.	m²	543,11	R$	3,90	R$	2.541,75
SINAPI abril/2015	87775	23.10	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICOCOM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM.	m²	543,11	R$	31,02	R$	20.216,73
SINAPI abril/2015	88431	23.11	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS CORES.	m²	786,51	R$	15,32	R$	14.459,20
SINAPI abril/2015	88489	23.12	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES,DUAS DEMÃOS.	m²	400,40	R$	9,10	R$	4.372,37
SINAPI abril/2015	[illegible]	23.13	TUBO CONCRETO SIMPLES DN 400 MM PARA DRENAGEM - FORNECIMENTO E INSTALACAO INCLUSIVE ESCAVACAO MANUAL 1,5M3/M	m	106,00	R$	97,00	R$	12.338,40
SINAPI abril/2015	83677	23.14	TUBO CONCRETO SIMPLES DN 300 MM PARA DRENAGEM - FORNECIMENTO E INSTALACAO INCLUSIVE ESCAVACAO MANUAL 1,5M3/M	m	71,00	R$	77,90	R$	6.637,08
SINAPI abril/2015	73856/001	23.15	BOCA P/BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=0,40M EM CONCRETO CICLOPICO, INCLINDO FORMAS, ESCAVACAO, REATERRO E MATERIAIS, EXCLUINDO MATERIALREATERRO JAZIDA E TRANSPORTE	un	7,00	R$	317,49	R$	2.666,92
SINAPI abril/2015	74166/002	23.16	CAIXA DE INSPECAO EM ANEL DE CONCRETO PRE MOLDADO, COM 950MM DE ALTURA TOTAL. ANEIS COM ESP=50MM, DIAM.=600MM. EXCLUSIVE TAMPAO EESCAVACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	6,00	R$	175,25	R$	1.261,80
SINAPI abril/2015	73882/003	23.17	CALHA EM CONCRETO SIMPLES, EM MEIA CANA DE CONCRETO, DIAMETRO 400 MM	m	120,00	R$	27,02	R$	3.890,88
SINAPI abril/2015	74236/001	23.18	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS	m²	1.599,59	R$	5,89	R$	11.305,90
SINAPI abril/2015	72948	23.19	COLCHAO DE AREIA PARA PAVIMENTACAO EM PARALELEPIPEDO OU BLOCOS DE CONCRETO INTERTRAVADOS	m³	14,83	R$	60,50	R$	1.076,66
CURITIBA MARÇO/2014	PAI-10	23.20	FORN/ASSENT. BLOCOS DE CONCRETO TIPO PAVER E= 8,0 CM COR NATURAL SOBRE COLCHÃO DE AREIA	m²	296,68	R$	47,01	R$	16.736,31
SINAPI abril/2015	72967	23.21	MEIO-FIO DE CONCRETO PRE-MOLDADO 12 X 30 CM, SOBRE BASE DE CONCRETO SIMPLES E REJUNTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA)	m	44,00	R$	24,31	R$	1.283,57
CURITIBA MARÇO/2014	200303U	23.22	FINCADINHA DE CONCRETO 45 X 22,5 X 5 CM	m²	89,00	R$	12,03	R$	1.284,80
SINAPI abril/2015	73766/001	23.23	BASE PARA PAVIMENTACAO COM MACADAME HIDRAULICO, INCLUSIVE COMPACTACAO (ESTACIONAMENTO)	m³	51,26	R$	84,23	R$	5.181,16
SINAPI abril/2015	79473	23.24	CORTE E ATERRO COMPENSADO	m³	230,00	R$	3,29	R$	908,04
SINAPI abril/2015	78018	23.25	ESCAVACAO MANUAL A CEU ABERTO EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA, EM PROFUNDIDADE ATE 0,50M	m³	22,15	R$	29,55	R$	785,44
SINAPI abril/2015	79488	23.26	REATERRO MANUAL COM APILOAMENTO MECANICO	m³	15,70	R$	6,16	R$	116,05
SINAPI abril/2015	5719	23.27	REATERRO APILOADO EM CAMADAS 0,20M, UTILIZANDO MATERIAL ARGILO-ARENOSO ADQUIRIDO EM JAZIDA, JÁ CONSIDERANDO UM ACRÉSCIMO DE 25% NO VOLUME DO MATERIAL ADQUIRIDO		279,67	R$	39,49	R$	13.253,00
SINAPI abril/2015	41721	23.28	COMPACTACAO MECANICA A 95% DO PROCTOR NORMAL - PAVIMENTACAO URBANA	m³	279,86	R$	2,17	R$	728,76
SINAPI abril/2015	73769/004	23.29	POSTE DE ACO CONICO CONTINUO RETO, FLANGEADO, H=9M COM JANELA DE INSPEÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	6,00	R$	1.077,70	R$	7.759,44
SINAPI abril/2015	83446	23.30	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA EFUNDO DE CONCRETO	un	8,00	R$	114,12	R$	1.095,55
SINAPI abril/2015	73613	23.31	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DN 20MM (3/4") INCL CONEXOES, FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	172,00	R$	10,38	R$	2.142,43
SINAPI abril/2015	83419	23.32	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 6MM2 ANTI-CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	516,00	R$	4,80	R$	2.972,16
SINAPI abril/2015	74100/001	23.33	PORTAO DE FERRO COM VARA 1/2", COM REQUADRO	m²	32,52	R$	249,24	R$	9.726,34
SINAPI abril/2015	73739/001	23.34	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA/METAL, DUAS DEMAOS	m²	293,86	R$	12,59	R$	4.439,64
SINAPI abril/2015	84862	23.35	GUARDA-CORPO COM CORRIMAO EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 1 1/2"	m	50,00	R$	168,07	R$	10.084,20
SINAPI abril/2015	73892/002	23.36	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) EM CONCRETO 12 MPA, TRAÇO 1:3:5 (CIMENTO/AREIA/BRITA), PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM, COM JUNTA DE DILATAÇÃO EM MADEIRA, INCLUSO LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m²	40,60	R$	27,44	R$	1.336,88
SINAPI abril/2015	73876/001	23.37	PISO DE BORRACHA PASTILHADO, ESPESSURA 7MM, FIXADO COM COLA	m²	12,60	R$	171,29	R$	2.589,90
SINAPI abril/2015	73932/001	23.38	GRADE DE FERRO E PORTÕES EM BARRA CHATA 3/16"	m²	29,19	R$	204,93	R$	7.178,29

PREÇO GLOBAL R$ 1.385.050,62

CONSTRUTORA MESSINA LTDA.
RESPONSÁVEL TÉCNICO
Marcelo Leal Brioschi
Engº Civil - CREA PR 32625/D

Município: FAZENDA RIO GRANDE - PR		Área 1118,48 m²	Ordem de Serviço:
Obra : CMEI JARDIM EUROPA (FNDE-PAR)			
Local: RUA PAU BRASIL ESQUINA RUA BRASIL - BAIRRO EUCALIPTOS		Licitação:	Prazo Execução: 180
Empresa:		Contrato:	

	ITEM	DISCRIMINAÇÃO		TOTAL ITEM R$	DIAS CONTRATO INICIAL 30	60	90	120	150	180
EDIFICAÇÃO		SERVIÇOS PRELIMINARES	R$	R$ 20.181,93	R$ 6.054,58	R$ 3.027,29	R$ 3.027,29	R$ 3.027,29	R$ 3.027,29	R$ 2.018,19
			%	1,457%	30%	15%	15%	15%	15%	10%
		INFRA ESTRUTURA: FUNDAÇÕES	R$	R$ 61.417,19	R$ 30.708,60	R$ 30.708,60	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -
			%	4,434%	50%	50%				
		SUPERESTRUTURA	R$	R$ 75.848,74	R$ 22.754,62	R$ 30.339,50	R$ 22.754,62	R$ -	R$ -	R$ -
			%	5,476%	30%	40%	30%			
		PAREDES E PAINÉIS	R$	R$ 56.048,34	R$ 14.012,09	R$ 14.012,09	R$ 16.814,50	R$ 11.209,67	R$ -	R$ -
			%	4,047%	25%	25%	30%	20%		
		ESQUADRIAS	R$	R$ 97.657,70	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 48.828,85	R$ 43.945,97	R$ 4.882,89
			%	7,051%				50%	45%	5%
		VIDROS	R$	R$ 37.655,08	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 26.358,56	R$ 11.296,52
			%	2,719%					70%	30%
		COBERTURA	R$	R$ 15.391,84	R$ -	R$ 7.695,92	R$ 7.695,92	R$ -	R$ -	R$ -
			%	1,111%		50%	50%			
		IMPERMEABILIZAÇÃO	R$	R$ 31.215,21	R$ -	R$ 15.607,61	R$ 15.607,61	R$ -	R$ -	R$ -
			%	2,254%		50%	50%			
		REVESTIMENTO	R$	R$ 83.672,39	R$ -	R$ 16.734,48	R$ 16.734,48	R$ 33.468,96	R$ 8.367,24	R$ 8.367,24
			%	6,041%		20%	20%	40%	10%	10%
		PAVIMENTAÇÃO	R$	R$ 205.983,46	R$ -	R$ 41.196,67	R$ 41.196,67	R$ 82.393,38	R$ 20.598,34	R$ 20.598,34
			%	14,872%		20%	20%	40%	10%	10%
		SOLEIRAS, RODAPÉS E PEITORIS	R$	R$ 29.382,94	R$ -	R$ -	R$ 11.753,18	R$ 14.691,47	R$ 2.938,29	R$ -
			%	2,121%			40%	50%	10%	
		PINTURA	R$	R$ 62.300,44	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 18.690,13	R$ 24.920,18	R$ 18.690,13
			%	4,498%				30%	40%	30%
		INTALAÇÕES ELÉTRICAS E ELETRÔNICAS	R$	R$ 143.365,46	R$ -	R$ 28.673,09	R$ 28.673,09	R$ 35.841,37	R$ 35.841,37	R$ 14.336,55
			%	10,351%		20%	20%	25%	25%	10%
		INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	R$	R$ 18.276,75	R$ -	R$ 3.655,35	R$ 3.655,35	R$ 4.569,19	R$ 4.569,19	R$ 1.827,68
			%	1,320%		20%	20%	25%	25%	10%
		EQUIPAMENTOS	R$	R$ 1.022,86	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.022,86
			%	0,074%						100%
		INSTALAÇÃO SANITÁRIA	R$	R$ 14.059,33	R$ -	R$ 2.811,87	R$ 2.811,87	R$ 3.514,83	R$ 3.514,83	R$ 1.405,93
			%	1,015%		20%	20%	25%	25%	10%
		INSTALAÇÕES DE COMBATE E PREVENÇÃO A INCÊNDIO	R$	R$ 8.937,35	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 8.937,35
			%	0,645%						100%
		LOUÇAS E METAIS	R$	R$ 32.070,07	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 25.656,06	R$ 6.414,01
			%	2,315%					80%	20%
		INSTALAÇÕES MECÂNICAS E DE UTILIDADES	R$	R$ 12.669,05	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 10.135,24	R$ 2.533,81
			%	0,915%					80%	20%
		SIST. DE PROT. CONTRA DESC. ATMOSF. (SPDA)	R$	R$ 29.120,82	R$ -	R$ -	R$ 11.648,33	R$ 7.280,21	R$ 7.280,21	R$ 2.912,08
			%	2,103%			40%	25%	25%	10%
		SERVIÇOS DIVERSOS	R$	R$ 72.985,86	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 58.388,69	R$ 14.597,17
			%	5,270%					80%	20%
		SERVIÇOS FINAIS	R$	R$ 2.734,09	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 546,82	R$ 2.187,27
			%	0,197%					20%	80%
		IMPLANTAÇÃO	R$	R$ 273.053,72	R$ 27.305,37	R$ 54.610,74	R$ 54.610,74	R$ 54.610,74	R$ 54.610,74	R$ 27.305,37
			%	19,714%	10%	20%	20%	20%	20%	10%

RESUMO						
VALOR TOTAL MENSAL(R$)	R$ 100.835,26	R$ 249.073,21	R$ 236.983,65	R$ 318.126,09	R$ 330.699,02	R$ 149.333,39
TOTAL DO MÊS (%)	7,00%	18,00%	17,00%	23,00%	24,00%	11,00%
PERCENTUAL ACUMULADO (%)	7,00%	25,00%	42,00%	65,00%	89,00%	100,00%
TOTAIS ACUMULADOS (R$)	R$ 100.835,26	R$ 349.908,47	R$ 586.892,12	R$ 905.018,21	R$ 1.235.717,23	R$ 1.385.050,62

CONSTRUTORA MESSINA LTDA
SÓCIO GERENTE
ALEMAR DE SOUZA BRIOSCHI

PREF. FAZENDA RIO GRANDE Fls. nº

CONSTRUTORA MESSINA LTDA.
RESPONSÁVEL TÉCNICO
Marcelo Leal Brioschi
Engº Civil - CREA PR 32625/D

CONSTRUTORA MESSINA LTDA - CNPJ 10.585.762/0001-50 - INSCR. ESTADUAL: ISENTO Email: construtoramessina@hotmail.com
Rua Felicio Kania, 1259 - Fones: (41) 3015-7065 / 8421-5191 - CEP 83406-210 - JD. CURITIBA - COLOMBO - PR