

Concorrência Pública

03/2019

Processo Administrativo nº 066/2019

Protocolo nº 4344/2019

Objeto: Contratação de empresa para construção de Escola Municipal no loteamento Greenfield Bairro Eucaliptos, 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, de acordo com Termo de Compromisso 201801247-1 – Plano de Ações Articuladas – PAR/MEC/FNDE conforme solicitação da Secretaria Municipal de Educação.

Solicitante: Secretaria Municipal de Administração.

Abertura: 15/05/2019

Horário: 09h00min

PROJETO PADRÃO - FNDE

MUNICÍPIO - UF: *Fazenda Rio Grande - PR*

PROPRIETÁRIO: *Município de Fazenda Rio Grande*

ENDEREÇO: *Rua Centúria, 556 - Eucaliptos*

PROPRIETÁRIO

Sivion Maurer Bortolotto 047733-8
RESP. TÉCNICO CAU/ CREA

DLFO

CAU/ CREA



PREFEITURA MUNICIPAL DE FAZENDA RIO GRANDE
Secretaria Municipal de Urbanismo

APROVADO

9563/14 *20/09/14*
Processo nº Data

Gerry José das Sayltes
Secretário Municipal de Urbanismo
DECRETO 3747/2012

RA



OBSERVAÇÕES:

ESCOLA 12 SALAS DE AULA

PROJETO DE ARQUITETURA

COORDENAÇÃO

CGEST - Coordenação
Geral de Infraestrutura
Educativa

BLOCO E - PEDAGÓGICO

CORTES

ARQ

REVISÃO

R.03

ESCALA

1/50

DATA EMISSÃO

MAIO/ 2014

FRANCHA

22/42

FORMATO

(1140X594)

PROJETO PADRÃO - FNDE

MUNICÍPIO - UF: *Fazenda Rio Grande - PR*
 PROPRIETÁRIO: *Município de Fazenda Rio Grande*
 ENDEREÇO: *Rua Porticiana, 556 Eucalipto*

PROPRIETÁRIO

Luiz Naves Bontolotto A 477 33-8
 RESP. TÉCNICO CAU/CREA

DLFO

CAU/ CREA

PREFEITURA MUNICIPAL DE FAZENDA RIO GRANDE
 Secretaria Municipal de Urbanismo
APROVADO
9563/19 / *26/03/19*
 Processo n.º / Data
 Gerry José dos Santos
 Secretário Municipal de Urbanismo
 DECRETADO 27/07/2012



RA



OBSERVAÇÕES:

ESCOLA 12 SALAS DE AULA PROJETO DE ARQUITETURA

COORDENAÇÃO CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educativa	BLOCO E - PEDAGÓGICO FACHADAS		ARQ
	REVISÃO	ESCALA	
FORMATO (1140X594)	R.03	1/50 DATA EMISSÃO MAIO/2014	23/42

PROJETO PADRÃO - FNDE

MUNICÍPIO - UF: Sazenda Rio Grande-PR

PROPRIETÁRIO: Município de Sazenda Rio Grande

ENDEREÇO: Rua Centiceira, 556

PROPRIETÁRIO

Juvenilson Maurer Bontalotto A47733-8
RESP. TÉCNICO CAU/ CREA

DLFO

CAU/ CREA

PREFEITURA MUNICIPAL DE SAZENDA RIO GRANDE
Secretaria Municipal de Urbanismo
APROVADO
9563/49 20/03/19
Processo n.º Data
Genro José dos Santos
Secretário Municipal de Urbanismo
PERMITEÇÃO 2014/0012



RA



OBSERVAÇÕES:

ESCOLA 12 SALAS DE AULA

PROJETO DE ARQUITETURA

COORDENAÇÃO
CGEST - Coordenação
Geral de Infraestrutura
Educativa

BLOCO F - PEDAGÓGICO
PLANTA BAIXA

ARQ

FORMATO
(1140X564)

REVISÃO
R.03

ESCALA
1/50
DATA EMISSÃO
MAIO/2014

PRANCHA

24/42

PROJETO PADRÃO - FNDE

MUNICÍPIO - UF: Sazenda Rio Grande - Paraná

PROPRIETÁRIO: Município de Sazenda Rio Grande - PR

ENDEREÇO: Rua Loticeira, 556 - Eucaliptos

PROPRIETÁRIO

Wilson Maurer Bertelotto 1947732-8
RESP. TÉCNICO CAU/ CREA

DLFO

CAU/ CREA

PREFEITURA MUNICIPAL DE SAZENDA RIO GRANDE
Secretaria Municipal de Urbanismo

APROVADO
9563/19 / 24/03/19
Processo nº / Data

Gerril José dos Santos
Secretário Municipal de Urbanismo
DECRETO Nº 47/2017



RA



OBSERVAÇÕES:

**ESCOLA 12 SALAS DE AULA
PROJETO DE ARQUITETURA**

COORDENAÇÃO
CGEST - Coordenação
Geral de Infraestrutura
Educativa

BLOCO F - PEDAGÓGICO
CORTES

ARQ

REVISÃO

ESCALA

FRANCHA

FORMATO
(1140X594)

R.03

1/50
DATA EMISSÃO
MAIO/ 2014

25/42

PROJETO PADRÃO - FNDE

MUNICÍPIO - UF: *Fazenda Rio Grande - PR*

PROPRIETÁRIO: *Município de Fazenda Rio Grande*

ENDEREÇO: *Rua Antônia, 556 - Curitiba*

PROPRIETÁRIO

Vivian Moura Bastelotto A47333-8
RESP. TÉCNICO CAU/ CREA

DLFO

CAU/ CREA

PREFEITURA MUNICIPAL DE FAZENDA RIO GRANDE
Secretaria Municipal de Urbanismo

APROVADO

9563/19 / *20/09/19*
Processo n.º Data

Gerry José dos Santos
Secretário Municipal de Urbanismo
DECRETO B247/2012



RA



OBSERVAÇÕES:

ESCOLA 12 SALAS DE AULA

PROJETO DE ARQUITETURA

COORDENAÇÃO
CGEST - Coordenação
Geral de Infraestrutura
Educativa

BLOCO F - PEDAGÓGICO
FACHADAS

ARQ

REVISÃO

ESCALA

PRANCHA

FORMATO
(1140X594)

R.03

1/50
DATA EMISSÃO
MAIO/ 2014

26/42

PROJETO PADRÃO - FNDE

MUNICÍPIO - UF: *Itaboraí Rio Grande - RJ*

PROPRIETÁRIO: *Municipal de Itaboraí Rio Grande*

ENDEREÇO: *Rua Cantanhoto, 556 - Itaboraí*

PROPRIETÁRIO

Durion Maurin Bartolho - A47733-8
RESP. TÉCNICO CAU/CREA

DLFO

CAU/ CREA

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABORAÍ
Secretaria Municipal de Urbanismo

APROVADO

9563/19 / *20/09/19*
Processo n.º Data

Gery José dos Santos
Secretário Municipal de Urbanismo
DECRETO 3247/2012



RA



OBSERVAÇÕES:

ESCOLA 12 SALAS DE AULA
PROJETO DE ARQUITETURA

COORDENAÇÃO
CGEST - Coordenação
Geral de Infraestrutura
Educativa

QUADRA COBERTA
PLANTA BAIXA

ARQ

FORMATO
(1140X860)

REVISÃO
R.03

ESCALA
1/50
DATA EMISSÃO
MAIO/2014

PRANCHA
27/42

PROJETO PADRÃO - FNDE

MUNICÍPIO - UF: Saquarema, Rio Grande - PR

PROPRIETÁRIO: Município de Saquarema, Rio Grande

ENDEREÇO: Rua, Cotacurva, 556

PROPRIETÁRIO

Divion Maurer Bortolotto 147733-8
RESP. TÉCNICO CAU/CREA

DLFO

CAU/ CREA

REPÚBLICA MUNICIPAL DE SAQUAREMA, RIO GRANDE
Secretaria Municipal de Urbanismo

APROVADO
9563149 20103149
Projeto nº. 525

Gery José dos Santos
Secretário Municipal de Urbanismo
DECRETO 5247/2012



RA



OBSERVAÇÕES:

ESCOLA 12 SALAS DE AULA

PROJETO DE ARQUITETURA

COORDENAÇÃO
CGEST - Coordenação
Geral de Infraestrutura
Educativa

QUADRA COBERTA
CORTE A-A
DETALHES

ARQ

REVISÃO

ESCALA

PRANCHA

R.03

INDICADA

28/42

FORMATO

A1 (841X594)

DATA EMISSÃO
MAIO/2014

PROJETO PADRÃO - FNDE

MUNICÍPIO - UF: Fazenda Rio Grande - PR
 PROPRIETÁRIO: Município de Fazenda Rio Grande
 ENDEREÇO: Rua Caricena, 556

PROPRIETÁRIO

Ulisses Maurer Bortolotto 047733-8
 RESP. TÉCNICO CAU/CREA

DLFO

CAU/ CREA

PREFEITURA MUNICIPAL DE FAZENDA RIO GRANDE
 Secretaria Municipal de Urbanismo
APROVADO
9563/19 20/03/19
 Processo n.º Data
 Gerry José dos Santos
 Secretário Municipal de Urbanismo
 DECRETO n 9247/2012



RA



OBSERVAÇÕES:

ESCOLA 12 SALAS DE AULA

PROJETO DE ARQUITETURA

COORDENAÇÃO
 CGEST - Coordenação
 Geral de Infraestrutura
 Educacional

QUADRA COBERTA
 FACHADAS

ARQ

FORMATO
 (1140X860)

REVISÃO
 R.03

ESCALA
 1/50
 DATA EMISSÃO
 MAIO/2014

PRANCHA
29/42

PROJETO PADRÃO - FNDE

MUNICÍPIO - UF: Fazenda Rio Grande - PR

PROPRIETÁRIO: Município de Fazenda Rio Grande

ENDEREÇO: Rua Carticava, 556

PROPRIETÁRIO

Quimion Nauron Bastelatto - 447733-8
RESP. TÉCNICO CAU/CREA

OLFO

CAU/ CREA

PREFEITURA MUNICIPAL DE FAZENDA RIO GRANDE
Secretaria Municipal de Urbanismo

APROVADO
9562/19 26/09/19
Processem. Data

Gery José dos Santos
Secretaria Municipal de Urbanismo
DECRETO Nº 77/2017



RA.



OBSERVAÇÕES:

6

ESCOLA 12 _____ LA

PROJETO DE ARQUITETURA

COORDENAÇÃO CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educativa	QUADRA COBERTA ARQUIBANCADA E ALAMBRADO PLANTA BAIXA, CORTE, VISTA E DETALHES		ARQ
	REVISÃO R.03	ESCALA INDICADA DATA EMISSÃO MAIO/2014	
FORMATO A1 (841X594)			

PROJETO PADRÃO - FNDE

MUNICÍPIO - UF: Fazenda Rio Grande PR.
 PROPRIETÁRIO: Município de Fazenda Rio Grande
 ENDEREÇO: Rua Corticeira, 556

PROPRIETÁRIO

Union Murer Botelho A47733-8
 RESP. TÉCNICO CAU/CREA

DLFO

CAU/ CREA

PREFEITURA MUNICIPAL DE FAZENDA RIO GRANDE
 Secretaria Municipal de Urbanismo

APROVADO
8563/19 / 20/03/19
 Processo n.º Data

Gerry José dos Santos
 Secretário Municipal de Urbanismo
 DECRETO 3747/2012



RA



OBSERVAÇÕES:

ESCOLA 12 SALAS DE AULA PROJETO DE ARQUITETURA

COORDENAÇÃO
 CGEST - Coordenação
 Geral de Infraestrutura
 Educacional

AMPLIAÇÃO
 EQUIPAMENTOS QUADRA

ARQ

REVISÃO

ESCALA

FRANCHA

R.03

1/20

31/42

FORMATO
 (1140X660)

DATA EMISSÃO
 MAIO/2014

PROJETO PADRÃO - FNDE

MUNICÍPIO - UF: Fazenda Rio Grande - PR
 PROPRIETÁRIO: Município de Fazenda Rio Grande
 ENDEREÇO: Rua Corticiana, 556

PROPRIETÁRIO

Jurica Maurer Bortolotto A 47733-9
 RESP. TÉCNICO CAU/ CREA

DLFO

CAU/ CREA

PREFEITURA MUNICIPAL DE FAZENDA RIO GRANDE
 Secretaria Municipal de Urbanismo

APROVADO
9563/13 20/03/13
 Processo n.º Data

Gerry José dos Santos
 Secretário Municipal de Urbanismo
 DECRETO 2747/2012



RA



OBSERVAÇÕES:

ESCOLA 12 SALAS DE AULA PROJETO DE ARQUITETURA

COORDENAÇÃO CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional	BLOCO D - SERVIÇO AMPLIAÇÃO - COZINHA		ARQ
	REVISÃO	ESCALA	
FORMATO (841X594)	R.03	1/25 DATA EMISSÃO MAIO/2014	32/42

PROJETO PADRÃO - FNDE

MUNICÍPIO - UF: Lagoinha - Rio Grande - RS

PROPRIETÁRIO: Municipal da Lagoinha Rio Grande.

ENDEREÇO: Rua Getúlio, 556 - Caxacióten

PROPRIETÁRIO

Paulo Moura Bertolotto A47733-8
RESP. TÉCNICO CAU/ CREA

DLFO

CAU/ CREA



PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOINHA RIO GRANDE
Secretaria Municipal de Urbanismo

APPROVADO
9563/18 20/03/19
Processo nº Data

Gery José dos Santos
Secretário Municipal de Urbanismo
DECRETO 1747/2012

RA



OBSERVAÇÕES:

ESCOLA 12 SALAS DE AULA
PROJETO DE ARQUITETURA

COORDENAÇÃO
CGEST - Coordenação
Geral de Infraestrutura
Educativa

BLOCO D - SERVIÇO
AMPLIAÇÃO - DESPENSA E TRIAGEM / LAVAGEM

ARQ

REVISÃO

ESCALA

PRANCHA

R.03

1/25

33/42

TO
(841X584)

DATA EMISSÃO
MAIO/2014

PROJETO PADRÃO - FNDE

MUNICÍPIO - UF: *Fazenda Rio Grande - PR*

PROPRIETÁRIO: *Município de Fazenda Rio Grande*

ENDEREÇO: *Rua, Centiceira, 556*

PROPRIETÁRIO

Wilson Maurer Bortolotto A 47733-8
RESP. TÉCNICO CAU/ CREA

DLFO

CAU/ CREA

SECRETARIA MUNICIPAL DE FAZENDA RIO GRANDE
Secretaria Municipal de Urbanismo

APPROVADO

9563/19 *30/03/19*
Processo nº Data

Gery José dos Santos
Secretário Municipal de Urbanismo
DECRETO 8747/2012



RA



OBSERVAÇÕES:

ESCOLA 12 SALAS DE AULA

PROJETO DE ARQUITETURA

COORDENAÇÃO CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educatonal	BLOCO D - SERVIÇO		ARQ
	AMPLIAÇÃO - A.SERVIÇO, BANHO, SANITÁRIO, D.M.L.		
FORMATO (841X584)	REVISÃO	ESCALA	PRANCHA
	R.03	1/25 DATA EMISSÃO MAIO/ 2014	
			34/42

PROJETO PADRÃO - FNDE

MUNICÍPIO - UF: *Fazenda Rio Grande - PR*

PROPRIETÁRIO: *Município de Fazenda Rio Grande*

ENDEREÇO: *Rua Corticiana, 556*

PROPRIETÁRIO

Ulison Moura Bortolotto 047733-8
RESP. TÉCNICO CAU/CREA

DLFO

CAU/CREA

PREFEITURA MUNICIPAL DE FAZENDA RIO GRANDE
Secretaria Municipal de Urbanismo

APROVADO

9563/19 *30/03/19*
Processo nº Data

Gerry José dos Santos
Secretário Municipal de Urbanismo
DECRETO 8247/2012



RA



OBSERVAÇÕES:

ESCOLA 12 SALAS DE AULA

PROJETO DE ARQUITETURA

COORDENAÇÃO CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educativa	BLOCO E - PEDAGÓGICO BLOCO A - ADMINISTRATIVO AMPLIAÇÃO DOS SANITÁRIOS		ARQ
	REVISÃO	ESCALA	
FORMATO (841X594)	R.03	1/25 DATA EMISSÃO MAIO/2014	35/42

PROJETO PADRÃO - FNDE

MUNICÍPIO - UF: *Luzerna Rio Grande - Paraná*

PROPRIETÁRIO: *Prefeitura Municipal de Luzerna Rio Grande*

ENDEREÇO: *Rua Centúrcia, 556 - Eucaliptos*

PROPRIETÁRIO

Guilherme Maurício Bortolotto - A47733-8
RESP. TÉCNICO CAU/CREA

DLFO

CAU/CREA

PREFEITURA MUNICIPAL DE LUZERNA RIO GRANDE
Secretaria Municipal de Urbanismo
APROVADO
9563/19 *26/03/19*
Processo n.º Data
Gerry José dos Santos
Secretário Municipal de Urbanismo
DECRETO 3247/2012



RA



OBSERVAÇÕES:

**ESCOLA 12 SALAS DE AULA
PROJETO DE ARQUITETURA**

TO	VEN	ENACÃO	BLOCO F - PEDAGÓGICO AMPLIAÇÃO DOS VESTIÁRIOS	ARQ
	DES	Coordenação de Infraestrutura Municipal		
		REVISÃO	ESCALA	FRANCHA
		R.03	1/25 DATA EMISSÃO MAIO/2014	
		(X594)		36/42

PROJETO PADRÃO - FNDE

MUNICÍPIO - UF: Zazenda Rio Grande - Paraná

PROPRIETÁRIO: Município de Zazenda Rio Grande

ENDEREÇO: Rua Porticiana, 556 - Eucaliptos

PROPRIETÁRIO

Guison Muxer Bentalotto A477338
RESP. TÉCNICO CAU/ CREA

DLFO

CAU/ CREA

PREFEITURA MUNICIPAL DE ZAZENDA RIO GRANDE
Secretaria Municipal de Urbanismo

APROVADO

9563/19 20/03/19
Processo nº Data

Geni José dos Santos
Secretário Municipal de Urbanismo
DECRETO 3297/2012



RA



OBSERVAÇÕES:

ESCOLA 12 SALAS DE AULA

PROJETO DE ARQUITETURA

COORDENAÇÃO

CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional

PASSARELAS

MODELOS 1 E 3

PLANTAS, CORTES E FACHADAS

ARQ

REVISÃO

R.03

ESCALA

1/50

DATA EMISSÃO

MAIO/ 2014

PRANCHA

37/42

FORMATO

A1 (841X594)

PROJETO PADRÃO - FNDE

MUNICÍPIO - UF: Fazenda Rio Grande - PR
 PROPRIETÁRIO: Município de Fazenda Rio Grande
 ENDEREÇO: Rua Corticeira, 556 - Eucalypto

PROPRIETÁRIO

Guison Xavier Bortolotto A477328
 RESP. TÉCNICO CAU/ CREA

DLFO

CAU/ CREA

PREFEITURA MUNICIPAL DE FAZENDA RIO GRANDE
 Secretaria Municipal de Urbanismo

APROVADO

9563/19 02/03/19
 Processo n.º Data

Gerry José dos Santos
 Secretário Municipal de Urbanismo
 DECRETO 3247/2012



RA



OBSERVAÇÕES:

ESCOLA 12 SALAS DE AULA

PROJETO DE ARQUITETURA

COORDENAÇÃO CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educativa	PASSARELAS MODELO 2 PLANTAS, CORTES E FACHADAS		ARQ PRANCHAS 38/42
	REVISÃO R.03	ESCALA 1/100 DATA EMISSÃO MAIO/2014	
FORMATO A1 (841x594)			

PROJETO PADRÃO - FNDE

MUNICÍPIO - UF: *Sazenda Rio Grande - Paraná*

PROPRIETÁRIO: *Município de Sazenda Rio Grande*

ENDEREÇO: *Rua Centavio, 556*

PROPRIETÁRIO

Dirson Maurer Bertolotto A 47733-8
RESP. TÉCNICO CAU/ CREA

DLFO

CAU/ CREA

PREFEITURA MUNICIPAL DE SAZENDA RIO GRANDE
Secretaria Municipal de Urbanismo

APROVADO
9563/19 *20/03/19*
Processo n.º Data

Gervy José dos Santos
Secretário Municipal de Urbanismo
DECRETO 3147/2012



RA



OBSERVAÇÕES:

ESCOLA 12 SALAS DE AULA PROJETO DE ARQUITETURA

COORDENAÇÃO

CGEST - Coordenação
Geral de Infraestrutura
Educaional

PLANTA BAIXA

ARQ

REVISÃO

ESCALA

PRANCHA

FORMATO

(1280X841)

R.03

1/100

DATA EMISSÃO
MAIO/ 2014

39/42

PROJETO PADRÃO - FNDE

MUNICÍPIO - UF: Fazenda Rio Grande - PR
 PROPRIETÁRIO: Município de Fazenda Rio Grande
 ENDEREÇO: Rua Centiceira, 556

PROPRIETÁRIO

Dirceu Maurício Botelho A 47332-8
 RESP. TÉCNICO CAU/ CREA

DLFO

CAU/ CREA



PREFEITURA MUNICIPAL DE FAZENDA RIO GRANDE
 Secretaria Municipal de Urbanismo

APROVADO

3563/19 20/03/19
 Processo n.º Data

Gery José dos Santos
 Secretário Municipal de Urbanismo
 DECRETO 3247/2012

RA-



OBSERVAÇÕES:

ESCOLA 12 SALAS DE AULA

PROJETO DE ARQUITETURA

COORDENAÇÃO CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educativa	DETALHAMENTO GRADIL FECHAMENTO FRONTAL BANCOS, BICICLETÁRIOS, BRISES, MASTROS		ARQ
	REVISÃO R.03	ESCALA Indicada DATA EMISSÃO MAIO/2014	
FORMATO (1280X941)			

PROJETO PADRÃO - FNDE

MUNICÍPIO - UF: *Fazenda Rio Grande - PR*

PROPRIETÁRIO: *Município de Fazenda Rio Grande*

ENDEREÇO: *Rua Corticiana, 556 - Eucaliptos*

PROPRIETÁRIO

Divison Nunez Bortolotto P47733-8
RESP. TÉCNICO CAU/ CREA

DLFO

CAU/ CREA



PREFEITURA MUNICIPAL DE FAZENDA RIO GRANDE
Secretaria Municipal de Urbanismo

APROVADO

9563/19 / *30/03/19*
Processo n.º Data

Gerry José dos Santos
Secretário Municipal de Urbanismo
DECRETO 3247/2012

RA



AÇÕES:

ESCOLA 12 SALAS DE AULA

PROJETO DE ARQUITETURA

Denominação Estrutura	RESERVATÓRIO DE ÁGUA PLANTAS BAIXAS CORTE E VISTA		ARQ
	REVISÃO	ESCALA	
R.01	1/50	41/42	
	DATA EMISSÃO MAIO/2014		

PROJETO PADRÃO - FNDE

MUNICÍPIO - UF: *Luzerna Rio Grande - Paraná*

PROPRIETÁRIO: *Município de Luzerna Rio Grande*

ENDEREÇO: *Rua Corticua, 556 - Eucalipto*

PROPRIETÁRIO

Wilson Maurer Botelho A47733-8
RESP. TÉCNICO CAU/ CREA

DLFO

CAU/ CREA

PREFEITURA MUNICIPAL DE LUZERNA RIO GRANDE
Secretaria Municipal de Urbanismo

APROVADO

9563/19 / *20/02/19*
Processo n.º Data

Gerry José dos Santos
Secretário Municipal de Urbanismo
DEF. Nº 1267/2012



RA



OBSERVAÇÕES:

**ESCOLA 12 SALAS DE AULA
PROJETO DE ARQUITETURA**

COORDENAÇÃO
CGEST - Coordenação
Geral de Infraestrutura
Educativa

PÁTIO COBERTO / REFEITÓRIO
SUGESTÃO DE FECHAMENTO PARA REGIÕES FRIAS

ARQ

FORMATO
(841X594)

REVISÃO
R.03

ESCALA
1/50
DATA EMISSÃO

PRANCHA
42/42