

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

PREFEITURA DE BOM RETIRO DO SUL



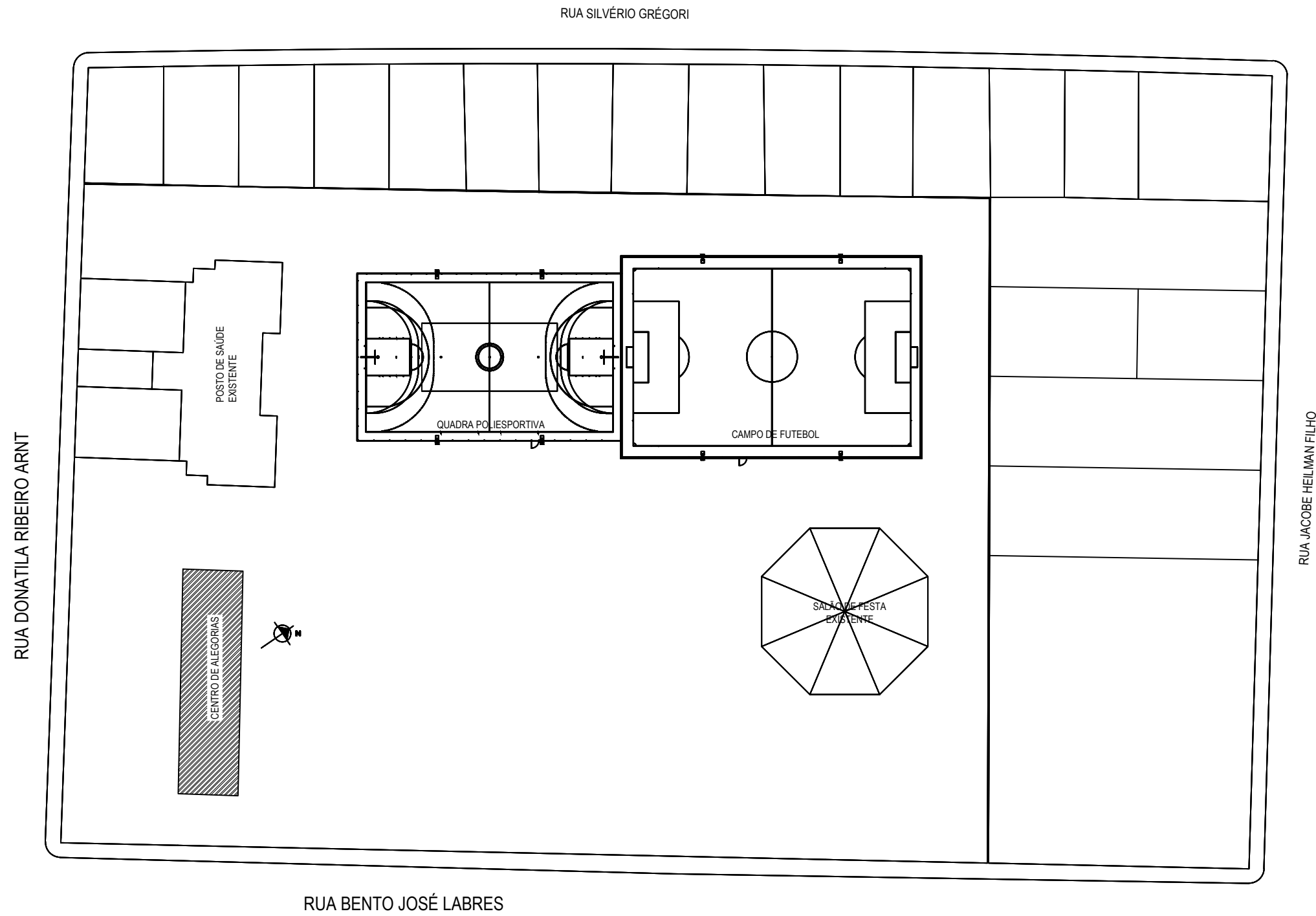
PREFEITURA
MUNICIPAL DE

**BOM
RETIRO
DO SUL**

PROJETO CENTRO DE ALEGORIAS

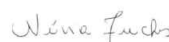
ÁREA TOTAL: 241,70m²

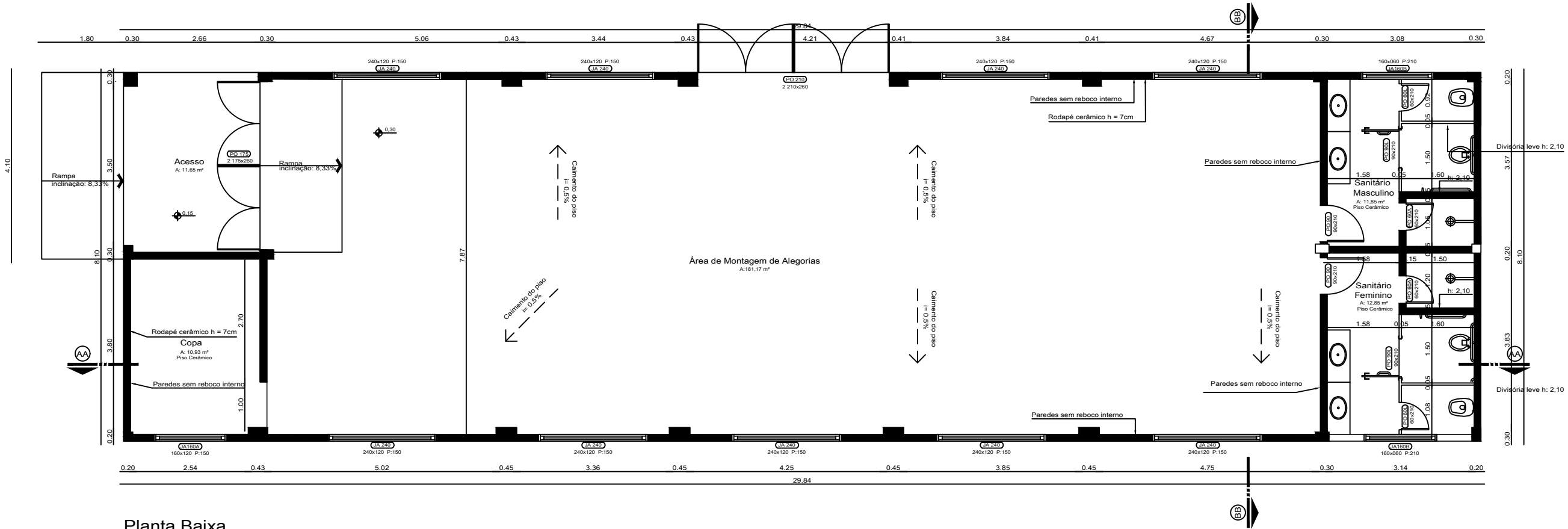
DEZEMBRO/2023



SITUAÇÃO E LOCALIZAÇÃO

LEGENDA:

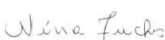
PROJETO: CENTRAL DE PROJETOS PREFEITURA BOM RETIRO DO SUL		 PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM RETIRO DO SUL - RS	ESTADO: RS
GRAFICAÇÃO: ANDRÉIA GEOVANI DE AQUINO			MUNICÍPIO: BOM RETIRO DO SUL
PROJETO: TÍTULO: PROJETO DE ENGENHARIA CENTRO DE ALEGORIAS		TIPO: SITUAÇÃO E LOCALIZAÇÃO	DATA: 2023
RESPONSÁVEL TÉCNICO:  NÍVIA FUCHS Engenheira Civil CREA - RS 107.382	PROPRIETÁRIO:  EDMILSON BUSATTO Prefeito Municipal de Bom Retiro do Sul - RS	ÁREA TOTAL: 241,70 m²	ESCALA: SEM ESCALA
			PRANCHA: 01/09

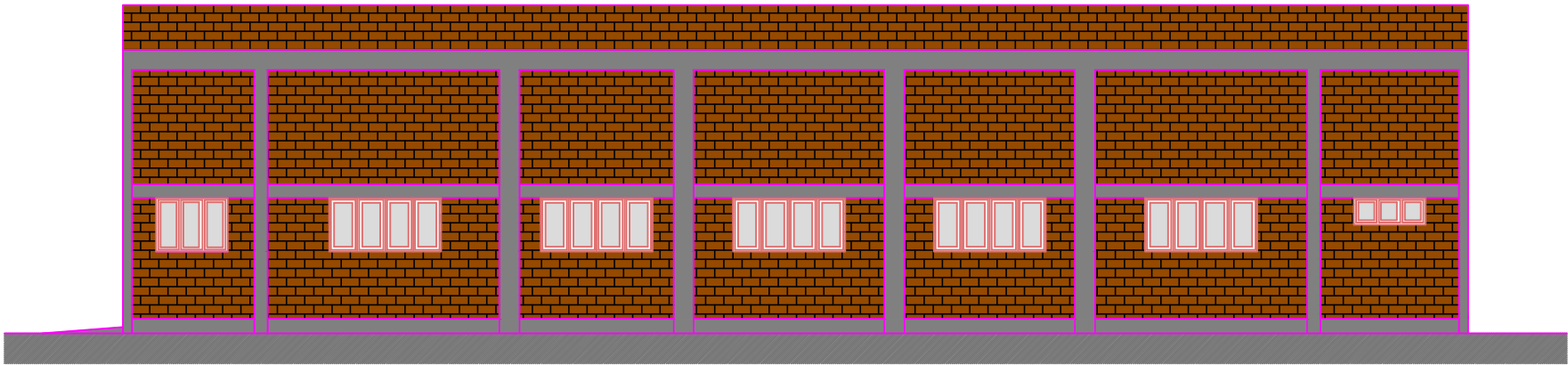


Planta Baixa

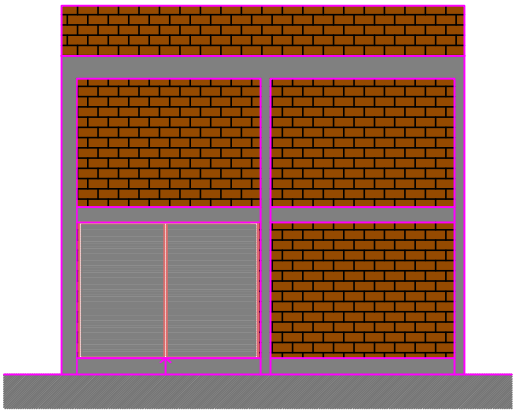
Escala 1/100

LEGENDA:

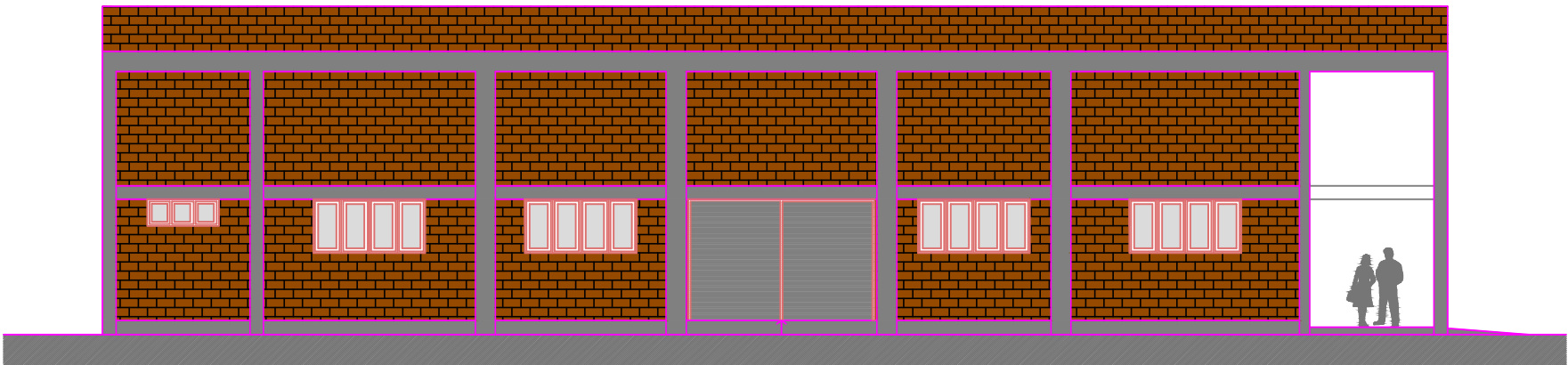
PROJETO: CENTRAL DE PROJETOS PREFEITURA BOM RETIRO DO SUL		 REPUBLICA MUNICIPAL DE BOM RETIRO DO SUL PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM RETIRO DO SUL - RS	ESTADO: RS
GRAFICAÇÃO: ANDRÉIA GEOVANI DE AQUINO			MUNICÍPIO: BOM RETIRO DO SUL
PROJETO: TÍTULO: PROJETO DE ENGENHARIA CENTRO DE ALEGORIAS		TIPO: PLANTA BAIXA	DATA: 2023
RESPONSÁVEL TÉCNICO:  NÍVIA FUCHS Engenheira Civil CREA - RS 107.382	PROPRIETÁRIO:  EDMILSON BUSATTO Prefeito Municipal de Bom Retiro do Sul - RS		ESCALA: INDICADA
ÁREA TOTAL: 241,70 m²			PRANCHA: 02/09



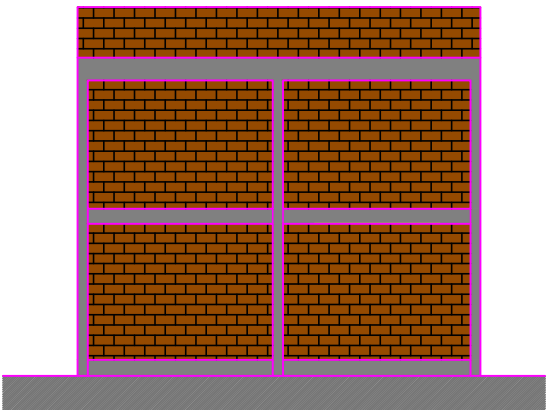
Fachada Nordeste



Fachada Sudeste

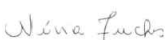


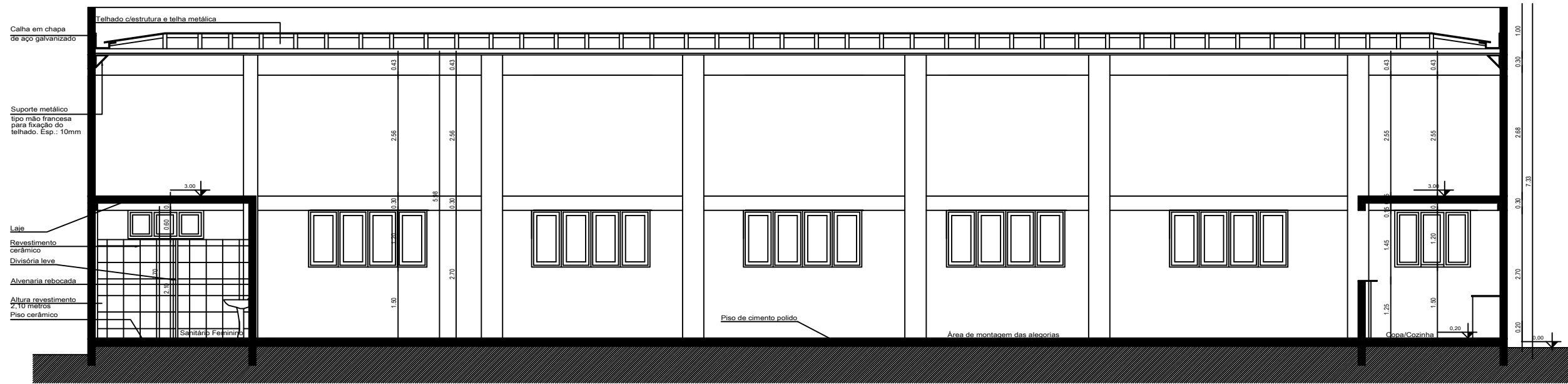
Fachada Sudoeste



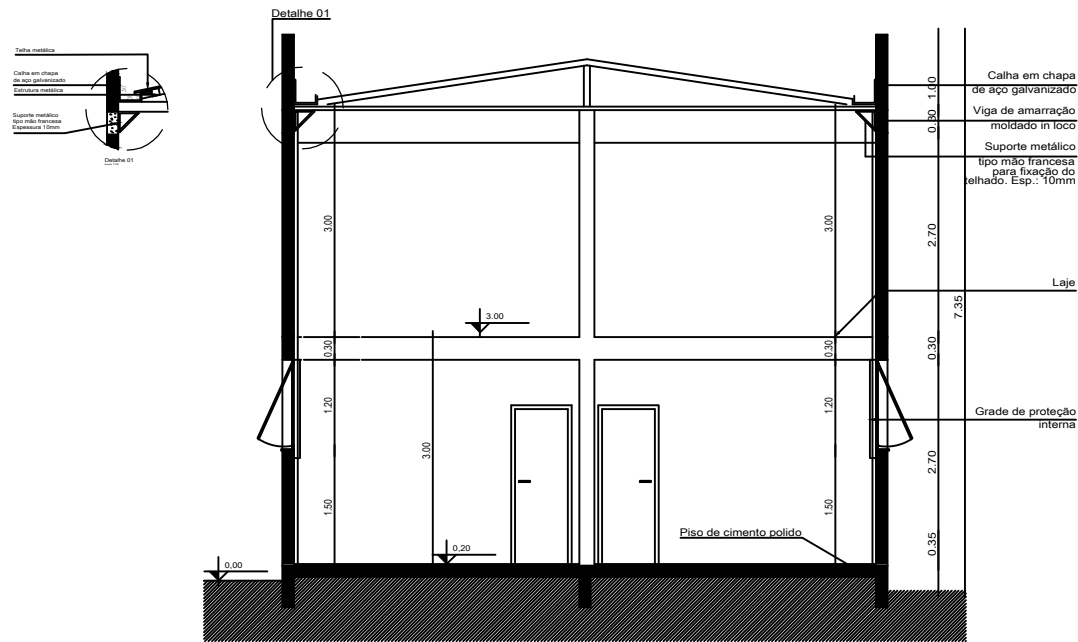
Fachada Noroeste

LEGENDA:

PROJETO: CENTRAL DE PROJETOS PREFEITURA BOM RETIRO DO SUL		PROPRIETÁRIO:  PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM RETIRO DO SUL	ESTADO: RS
GRAFICAÇÃO: ANDRÉIA GEOVANI DE AQUINO			MUNICÍPIO: BOM RETIRO DO SUL
PROJETO: TÍTULO: PROJETO DE ENGENHARIA CENTRO DE ALEGORIAS		TIPO: FACHADAS	DATA: 2023
RESPONSÁVEL TÉCNICO:  NÍVIA FUCHS Engenheira Civil CREA - RS 107.382	PROPRIETÁRIO:  EDMILSON BUSATTO Prefeito Municipal de Bom Retiro do Sul - RS		ESCALA: INDICADA
ÁREA TOTAL: 241,70 m²			PRANCHA: 03/09

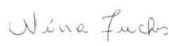


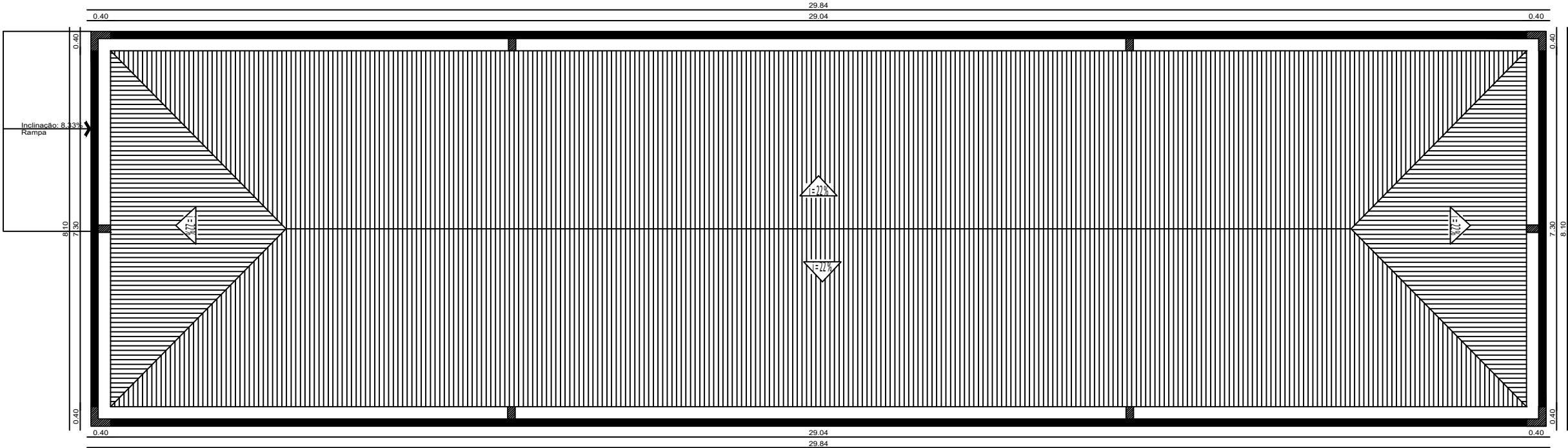
Corte AA
Escala 1/100



Corte BB
Escala 1/100

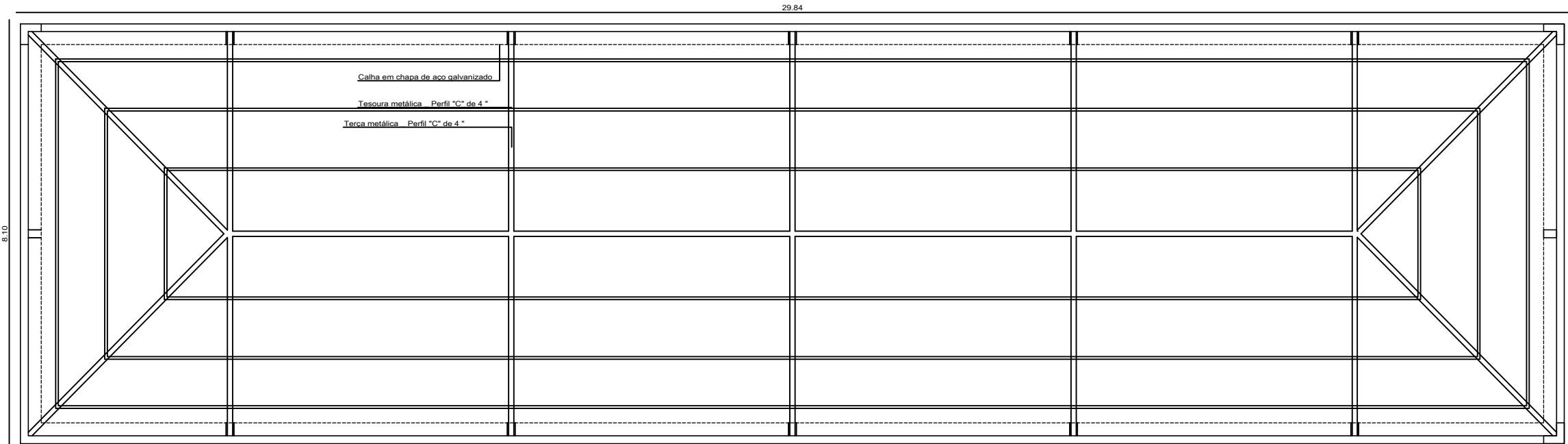
LEGENDA:

PROJETO: CENTRAL DE PROJETOS PREFEITURA BOM RETIRO DO SUL		PROPRIETÁRIO:  PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM RETIRO DO SUL - RS		ESTADO: RS
GRAFICAÇÃO: ANDRÉIA GEOVANI DE AQUINO		TIPO: CORTES		MUNICÍPIO: BOM RETIRO DO SUL
PROJETO: TÍTULO: PROJETO DE ENGENHARIA CENTRO DE ALEGORIAS		DATA: 2023		ESCALA: INDICADA
RESPONSÁVEL TÉCNICO:  NÍVIA FUCHS Engenheira Civil CREA - RS 107.382	PROPRIETÁRIO:  EDMILSON BUSATTO Prefeito Municipal de Bom Retiro do Sul - RS	ÁREA TOTAL: 241,70 m²		PRANCHA: 04/09



Planta de Cobertura

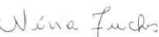
Escala 1/100
Legenda
Junta de dilatação da platibanda será executada conforme o projeto com o próprio tijolo, sendo que a cada duas fiadas deverá ser colocada duas barras de Ø4,2mm com 1m de comprimento

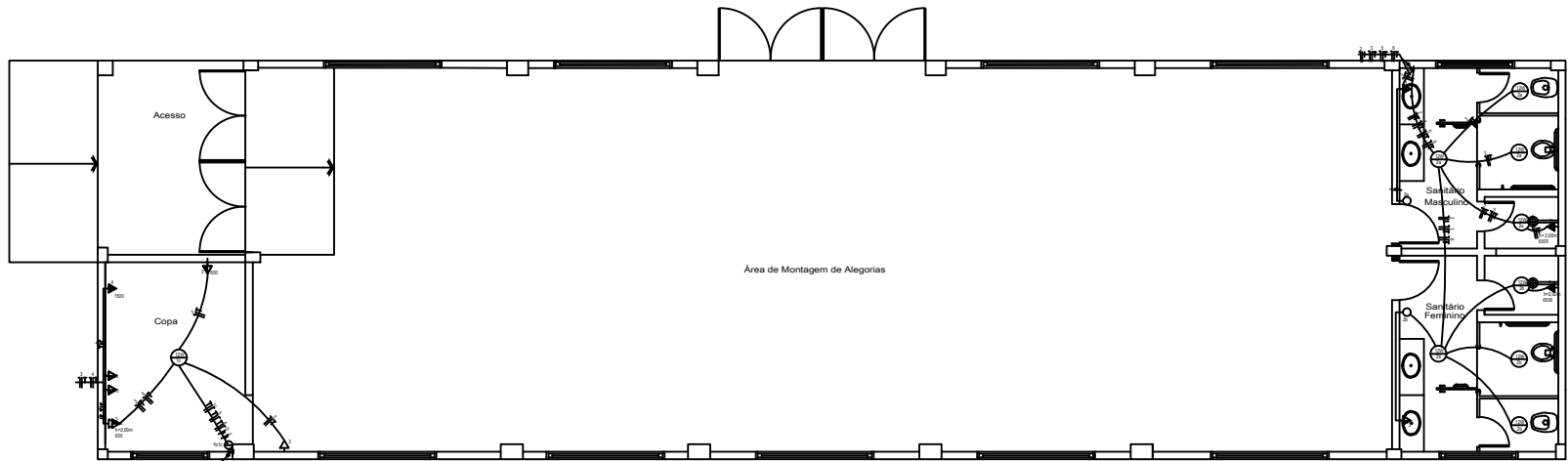


Tesouras

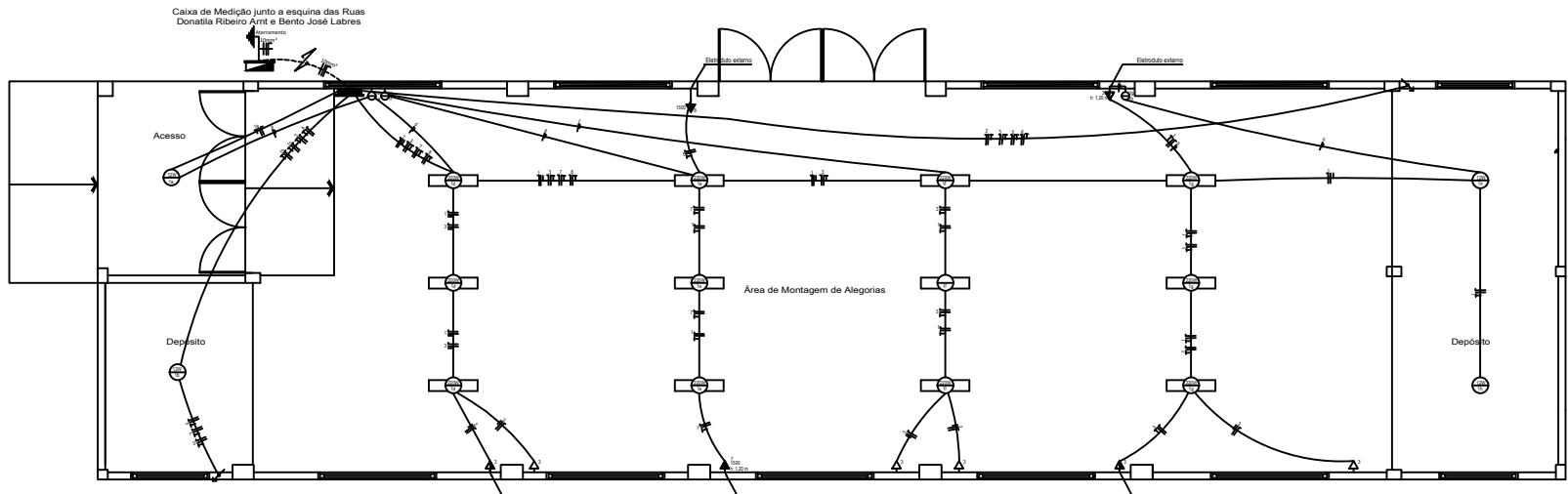
Escala 1/100

LEGENDA:

PROJETO: CENTRAL DE PROJETOS PREFEITURA BOM RETIRO DO SUL		PROPRIETÁRIO:  PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM RETIRO DO SUL - RS		ESTADO: RS
GRAFICAÇÃO: ANDRÉIA GEOVANI DE AQUINO		TIPO: TELHADO		MUNICÍPIO: BOM RETIRO DO SUL
PROJETO: TÍTULO: PROJETO DE ENGENHARIA CENTRO DE ALEGORIAS		ÁREA TOTAL: 241,70 m²		DATA: 2023
RESPONSÁVEL TÉCNICO:  NÍVIA FUCHS Engenheira Civil CREA - RS 107.382	PROPRIETÁRIO:  EDMILSON BUSATTO Prefeito Municipal de Bom Retiro do Sul - RS			ESCALA: INDICADA
				PRANCHA: 05/09



Planta Baixa Elétrico (inferior)
Escala 1/150



Planta Baixa Elétrico (superior)
Escala 1/150

QUADRO DE CARGAS 220V							
CD	CIRCUITOS Nº	ILUMINAÇÃO (W)	TOMADAS COLETIVAS (W)	TOMADA INDIVIDUAL (W)	TOTAL (W)	CONDUTOR (MM²)	DISJUNTOR (A)
1	1	1920	---	---	1920	2,5	16
	2	880	---	---	1900	2,5	16
	3	---	1400	---	1400	2,5	20
	4	Micronondas	1500	---	1500	2,5	20
	5	Chuveiro	6500	---	6500	6,0	32
	6	Chuveiro	6500	---	6500	6,0	32
	7	Som	1500	---	1500	2,5	20
	8	Som	1500	---	1500	2,5	20
TOTAL INSTALADO					22720w	3x10	3x50

Observações:
- Os eletrodutos não especificados, apresentam diâmetro de 20 mm.
- Os condutores não especificados são de 2,5 mm.
- As tomadas não especificadas, apresentam potência de 100 w.

SÍMBOLO	DESCRIÇÃO	ALTURA (M)	TIPO DE CAIXA
	Ponto de luz no parede	pé direito	100x100 octagonal
	Ponto de luz no teto	pé direito	100x100 octagonal
	Interruptor simples	1,20	100x50
	Tomada alta	1,20	100x50
	Tomada baixa	0,30	100x50
	Tomada alta seguida de tomada baixa	a - 1,20 b - 0,30	100x50
	Tomada especial	a - 1,20 b - 0,30 c - 1,80	100x50
	Centro de distribuição	1,20 ou 1,80	---
	Caixa de medidor	1,50 ou 1,80	---
	Eletroduto ou tubulação que desce	---	---
	Eletroduto ou tubulação que sobe	---	---
	Tubulação parede ou teto	---	---
	Condutores neutro, fase, proteção terra e retorno	---	---
	Haste de aterramento com condutor neutro (terra) e condutor de proteção a terra (PE)	---	---

LEGENDA:

PROJETO: **CENTRAL DE PROJETOS
PREFEITURA BOM RETIRO DO SUL**

GRAFICAÇÃO: **ANDRÉIA GEOVANI DE AQUINO**

PROJETO: **PROJETO DE ENGENHARIA
CENTRO DE ALEGORIAS**

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

NÍVIA FUCHS
Engenheira Civil
CREA - RS 107.382

PROPRIETÁRIO:

EDMILSON BUSATTO
Prefeito Municipal de
Bom Retiro do Sul - RS

PROPRIETÁRIO:
**PREFEITURA MUNICIPAL DE
BOM RETIRO DO SUL - RS**

TIPO: **PLANTA BAIXA ELÉTRICO**

ÁREA TOTAL: 241,70 m²

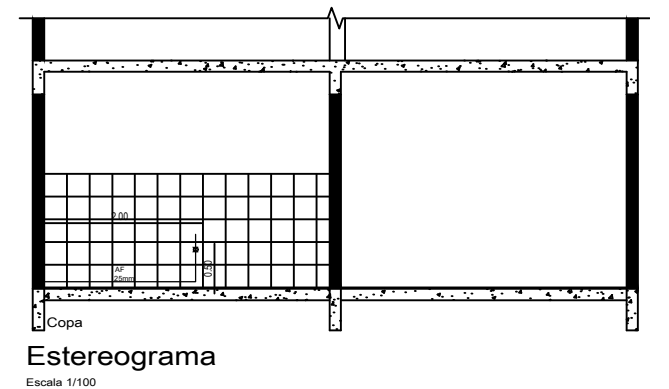
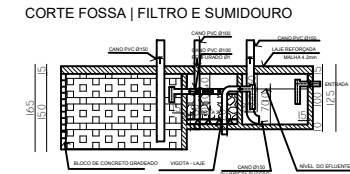
ESTADO: **RS**

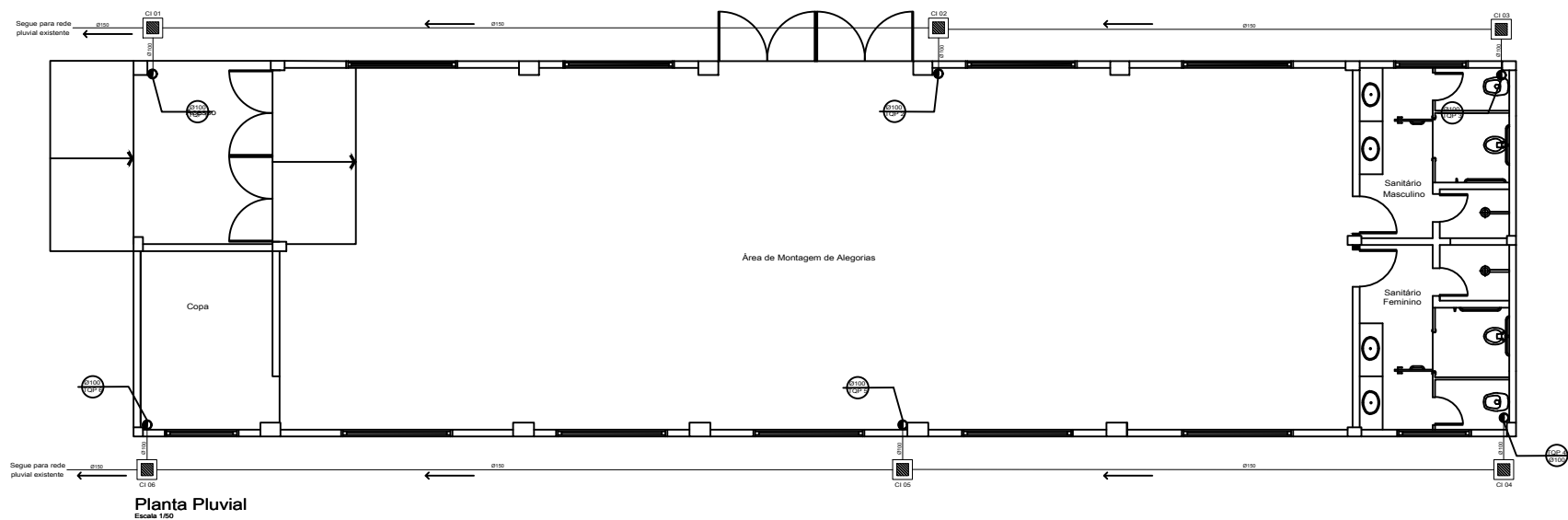
MUNICÍPIO: **BOM RETIRO DO SUL**

DATA: **2023**

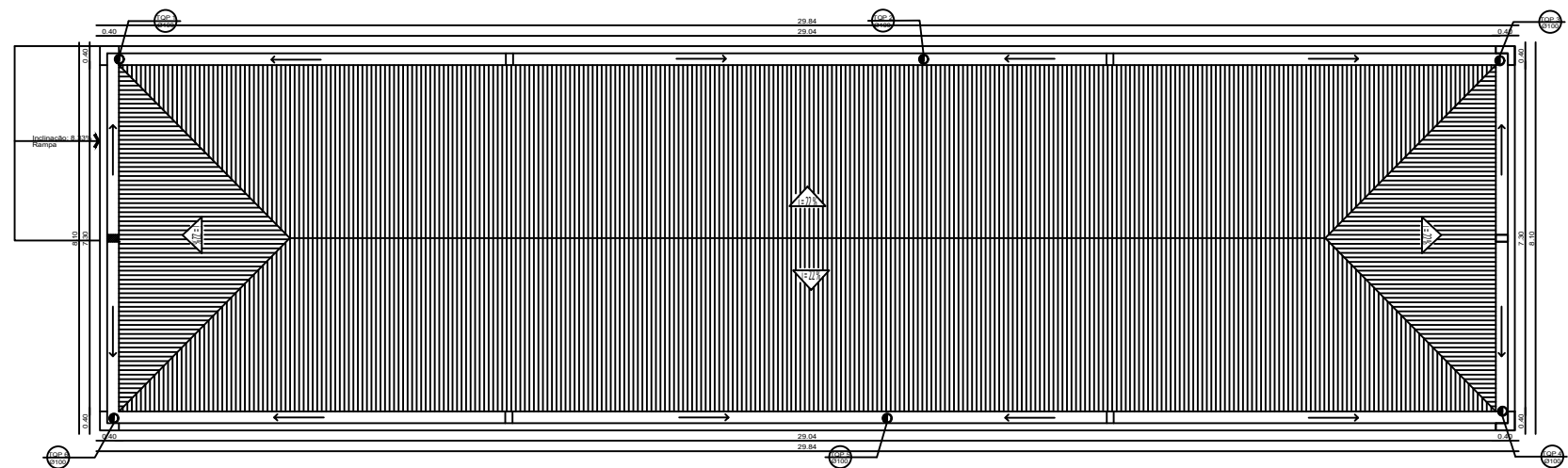
ESCALA: **INDICADA**

PRANCHA: **06/09**





Planta Pluvial
Escala 1:50

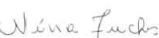


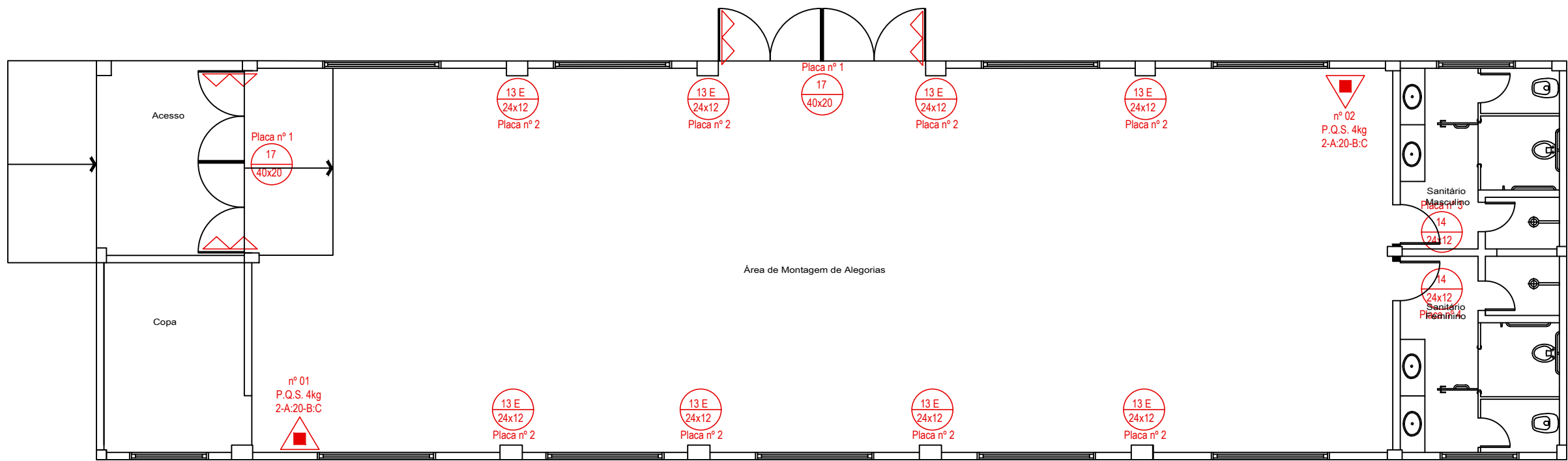
Planta Pluvial Cobertura
Escala 1:50
Legenda
→ Descida das calhas

LEGENDA - HIDROSSANITÁRIO

RS	Ralo sifonado		Água Fria diâmetro 25mm
RG	Registro Gaveta		Tubo de Queda Pluvial diâmetro 100mm
RP	Registro de Pressão		
VS	Vaso Sanitário		Caixa de Passagem Sanitária 40x40x40cm
LV	Lavatório		
CH	Chuveiro		Caixa de Gordura 50x50cm

LEGENDA:

PROJETO: CENTRAL DE PROJETOS PREFEITURA BOM RETIRO DO SUL		PROPRIETÁRIO:  PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM RETIRO DO SUL - RS	ESTADO: RS
GRAFICAÇÃO: ANDRÉIA GEOVANI DE AQUINO			MUNICÍPIO: BOM RETIRO DO SUL
PROJETO: TÍTULO: PROJETO DE ENGENHARIA CENTRO DE ALEGORIAS		TIPO: PLUVIAL	DATA: 2023
RESPONSÁVEL TÉCNICO:  NÍVIA FUCHS Engenheira Civil CREA - RS 107.382	PROPRIETÁRIO:  EDMILSON BUSATTO Prefeito Municipal de Bom Retiro do Sul - RS	ESCALA: INDICADA	FRANCHA: 08/09
		ÁREA TOTAL: 241,70 m²	



Plano de Prevenção de Incêndio

Escala: 1/100

LEGENDA NBR 13434-2: 2004

- 13 D 24x12 Orientação: Rota de saída de emergência À direita
- 13 E 24x12 Orientação: Rota de saída de emergência À esquerda
- 14 24x12 Orientação: Rota de saída de emergência À frente
- 17 40x20 Orientação: Saída de emergência

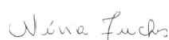
LEGENDA NBR 14100

- Extintor portátil de pó tipo ABC
- Barra Antipânico

OBSERVAÇÕES GERAIS PARA ESCADAS E RAMPAS

TODOS VAZIOS DEVEM SER PROTEGIDOS POR GUARDA-CORPO COM ALTURA MÍNIMA DE 1,05 m.
AS ESCADAS E RAMPAS DEVEM TER PISO ANTIDERRAPANTE.

LEGENDA:

PROJETO: CENTRAL DE PROJETOS PREFEITURA BOM RETIRO DO SUL		PROPRIETÁRIO:  REPUBLICAÇÃO MUNICÍPIO DE BOM RETIRO DO SUL PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM RETIRO DO SUL - RS	ESTADO: RS
GRAFICAÇÃO: ANDRÉIA GEOVANI DE AQUINO			MUNICÍPIO: BOM RETIRO DO SUL
PROJETO: PROJETO DE ENGENHARIA TÍTULO: CENTRO DE ALEGORIAS		TIPO: PLANO DE PREVENÇÃO DE INCÊNDIO	DATA: 2023
RESPONSÁVEL TÉCNICO:  NÍVIA FUCHS Engenheira Civil CREA - RS 107.382	PROPRIETÁRIO:  EDMILSON BUSATTO Prefeito Municipal de Bom Retiro do Sul - RS		ESCALA: INDICADA
ÁREA TOTAL: 241,70 m²			PRANCHA: 09/09