

PREFEITURA MUNICIPAL
DE ALTO FELIZ

A P R O V A D O
EM 22/04/2026

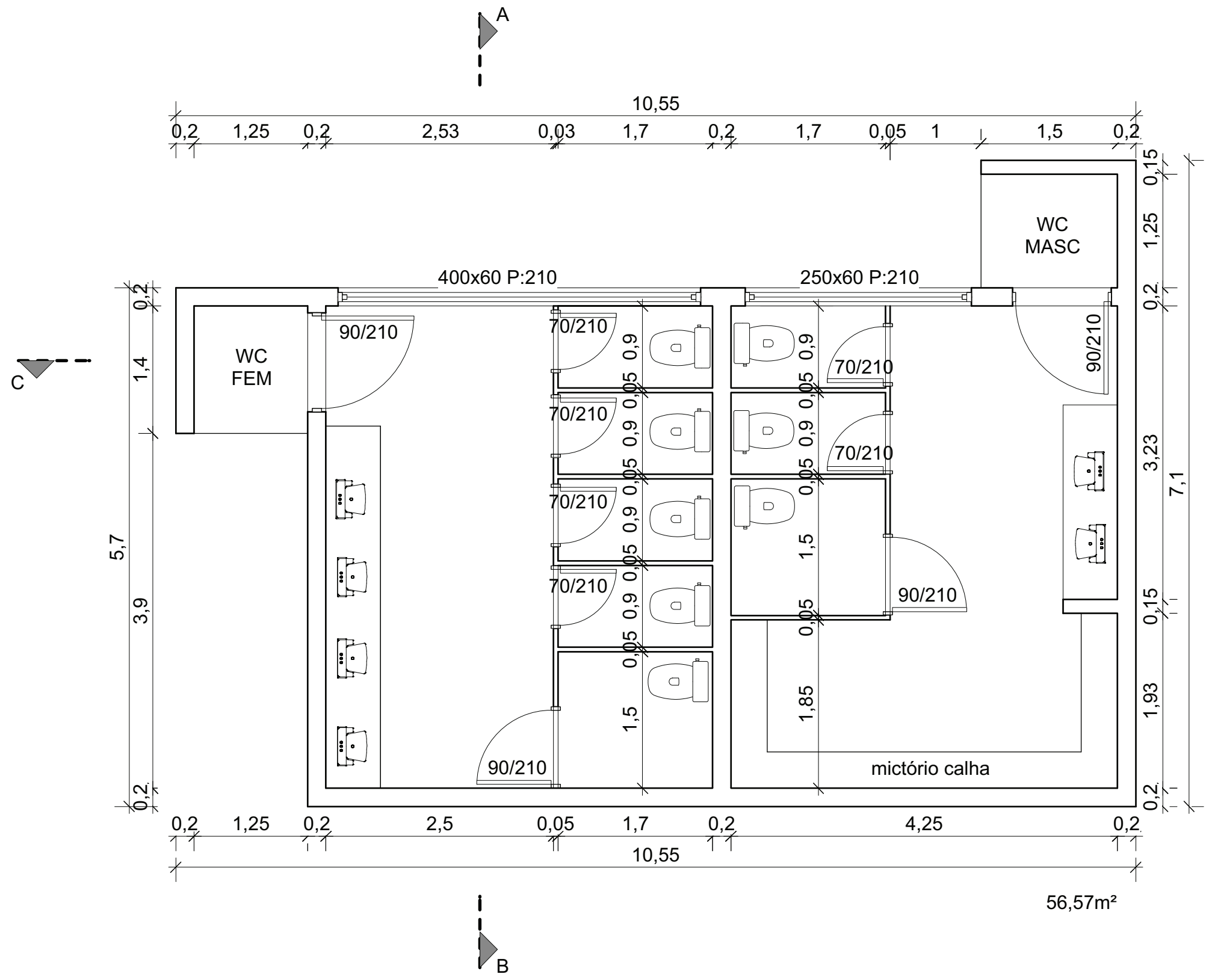
SETOR DE ENGENHARIA

Joaquim Rafael Schneider
CAU/RSA 53121-9
CPF 744.614.270-72

ROBES Assinado de forma digital
por ROBES
SCHNEIDER:6 SCHNEIDER:60397721072
0397721072 Dados: 2026.04.28
10:36:53 -03'00'

Documento assinado digitalmente
gov.br ALICE FELL
Data: 29/04/2026 09:29:46-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

	Projeto:	Sanitários Públicos		
	Endereço da Obra:	Rua Roberto Scherer Bairro Centro, Alto Feliz - RS		
	Área:	56,57m ²	Desenho:	Joaquim
	Escala:	1/500	Data:	Janeiro/2025
Responsável Técnico:	Eng. Civil Alice Fell CREA-RS 240.203			
Proprietário:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO FELIZ - CNPJ 92.123.926/0001-92			Prancha:
Conteúdo da Prancha:	LOCALIZAÇÃO E SITUAÇÃO			A 01



PREFEITURA MUNICIPAL
DE ALTO FELIZ
APROVADO
EM 22/04/2026
SETOR DE ENGENHARIA
Joaquim Rafael Schneider
CAU/RS A 53121-9
CPF 744.614.270-72

ROBES
SCHNEIDER:6
0397721072

Assinado de forma digital
por ROBES
SCHNEIDER:60397721072
Dados: 2026.04.28
10:35:24 -03'00'

Documento assinado digitalmente
gov.br ALICE FELL
Data: 29/04/2026 10:08:12-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

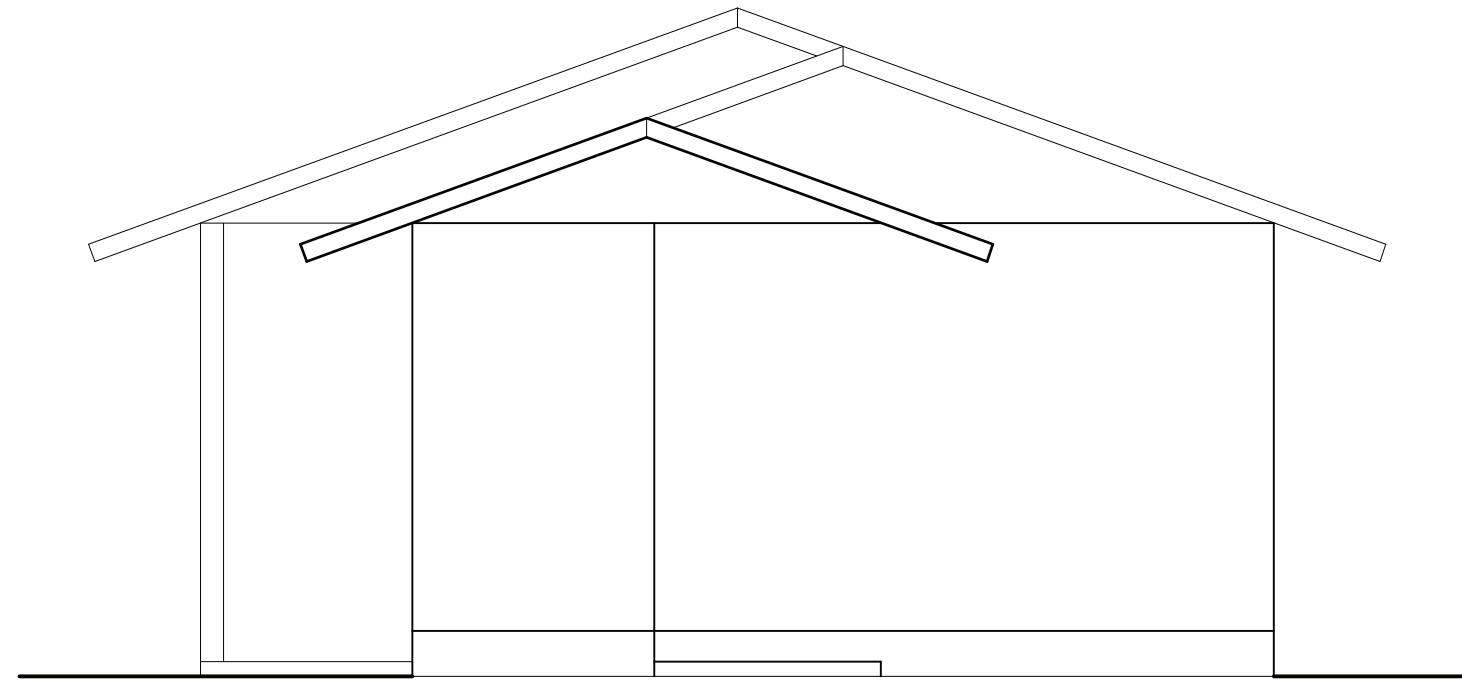
	Projeto:	Sanitários Públicos		
	Endereço da Obra:	Rua Roberto Scherer Bairro Centro, Alto Feliz - RS		
	Área:	56,57m ²	Desenho:	Joaquim
	Escala:	1/50	Data:	Janeiro/2025

Responsável Técnico: **Eng. Civil Alice Fell
CREA-RS 240.203**

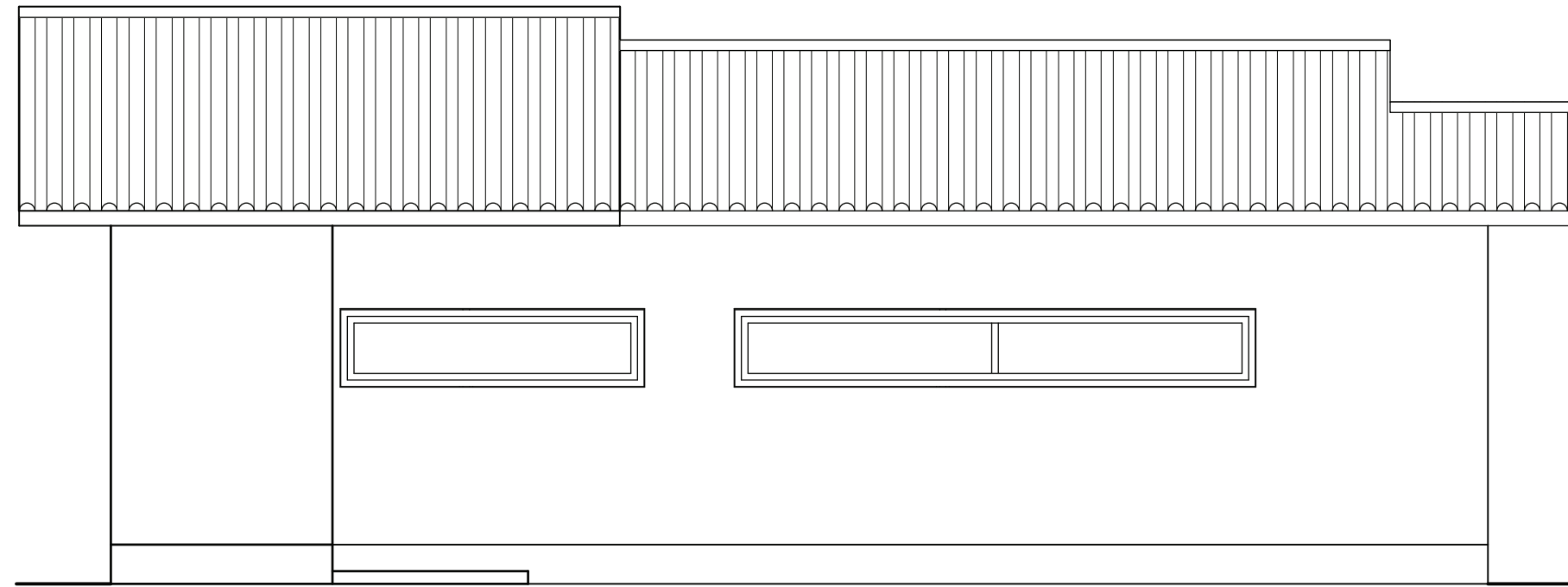
Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO FELIZ - CNPJ 92.123.926/0001-92**

Conteúdo da Prancha: **PLANTA BAIXA**

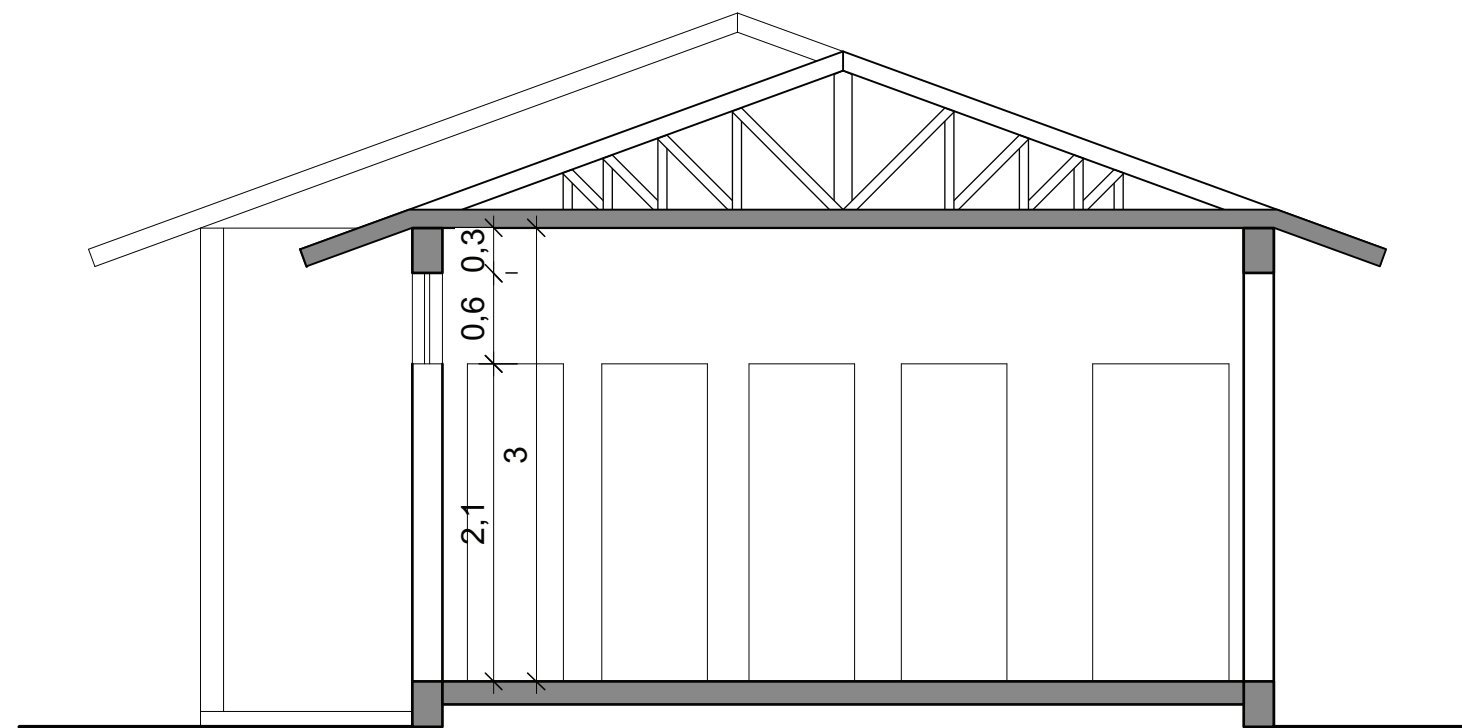
Prancha:
A 02



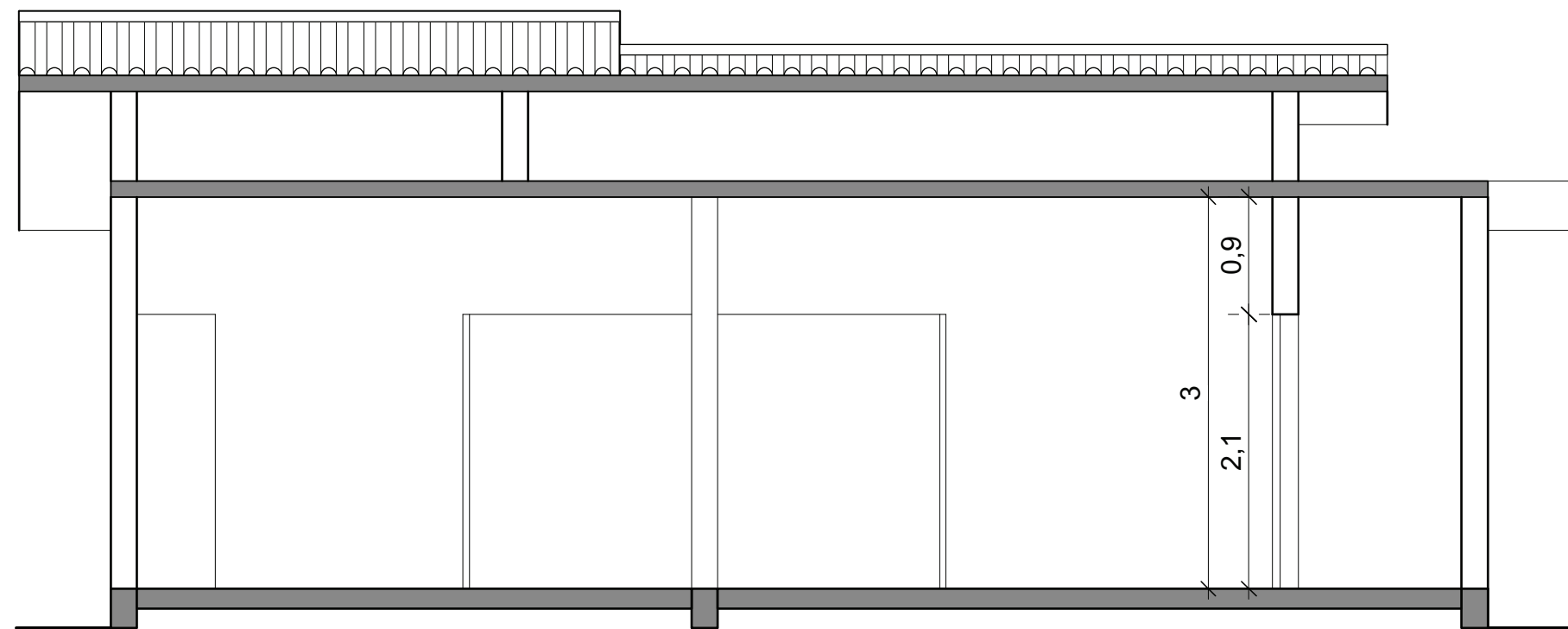
Fachada Leste



Fachada Sul



Corte AB



Corte CD

PREFEITURA MUNICIPAL
DE ALTO FELIZ
APROVADO
EM 22/04/2026
SETOR DE ENGENHARIA
Joaquim Rafael Schneider
CAURSA 53121-9
CPF 744.614.270-72

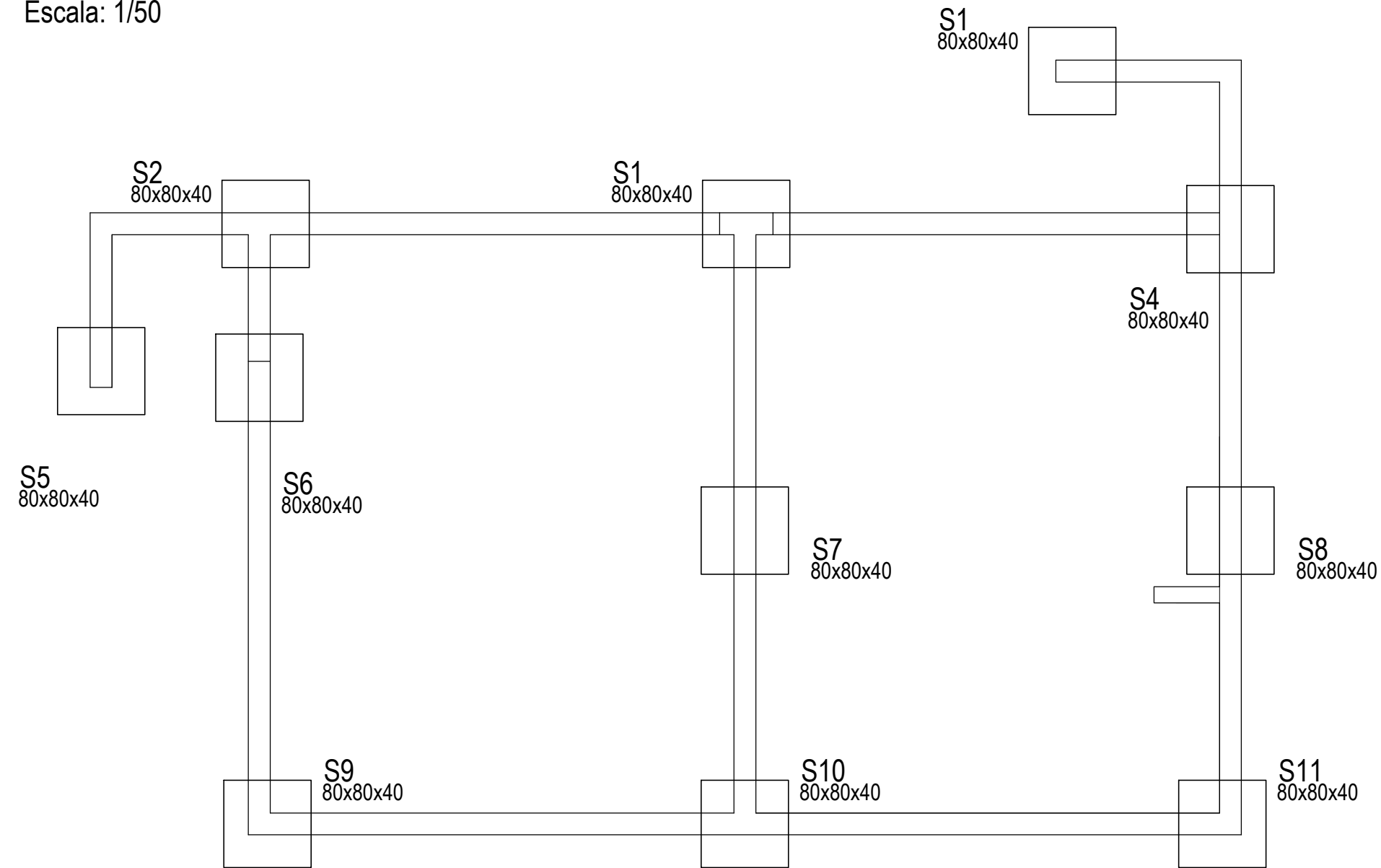
ROBES
SCHNEIDER:6
0397721072

Assinado de forma digital por ROBES SCHNEIDER:60397721072
Dados: 2026.04.28 10:34:13 -03'00'

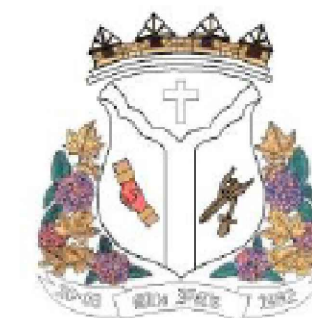
Documento assinado digitalmente
ALICE FELL
Data: 29/04/2026 10:08:12-0300
Verifique em <https://validar.it.gov.br>

	Projeto:	Sanitários Públicos			
	Endereço da Obra:	Rua Roberto Scherer Bairro Centro, Alto Feliz - RS			
	Área:	56,57m ²	Desenho:	Joaquim	
	Escala:	1/50	Data:	Janeiro/2025	
Responsável Técnico:	Eng. Civil Alice Fell CREA-RS 240.203				
Proprietário:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO FELIZ - CNPJ 92.123.926/0001-92			Prancha:	A 03
Conteúdo da Prancha:	CORTES E FACHADAS				

PLANTA DE FORMAS
Escala: 1/50



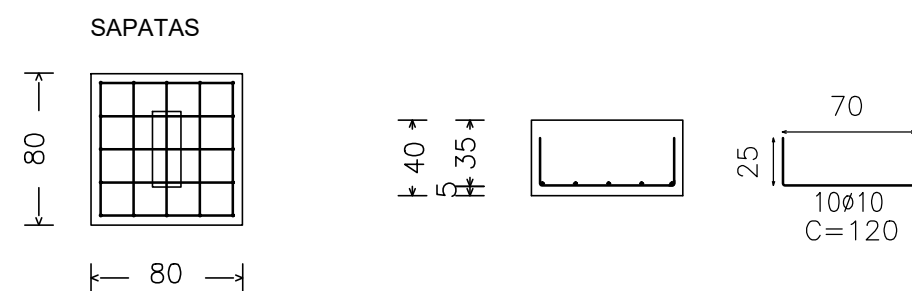
PREFEITURA MUNICIPAL
DE ALTO FELIZ
APROVADO
EM 22/04/2026
SETOR DE ENGENHARIA
Joaquim Rafael Schneider
CAU/RS 53121-9
CPF 744.614.270-72



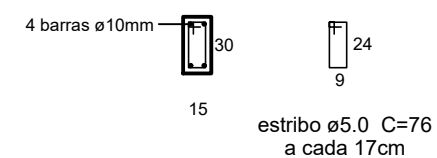
Prefeitura Municipal de Alto Feliz

TÍTULO:	ÁREA:
PROJETO CONSTRUÇÃO DE BANHEIROS JUNTO A RUA COBERTA	56,57m ²
	ESCALA:
	INDICADA
OBRA:	DATA:
CONSTRUÇÃO DE BANHEIROS JUNTO A RUA COBERTA	JANEIRO/2025
LOCAL:	PRANCHA:
CENTRO - ALTO FELIZ/RS	08

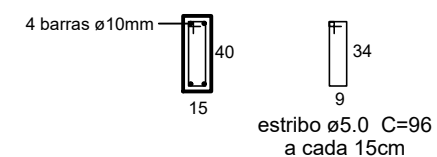
DETALHAMENTO DE ELEMENTOS ESTRUTURAIS
Escala: 1/40



VIGAS DE FUNDAÇÃO

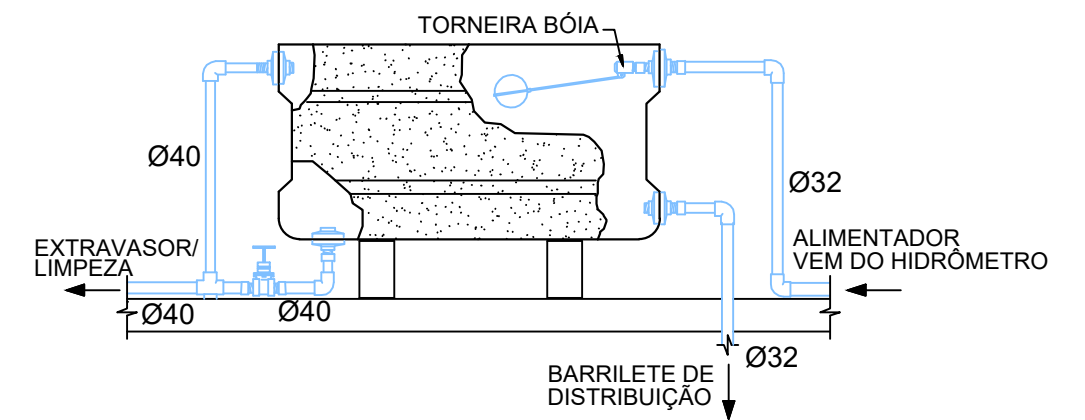
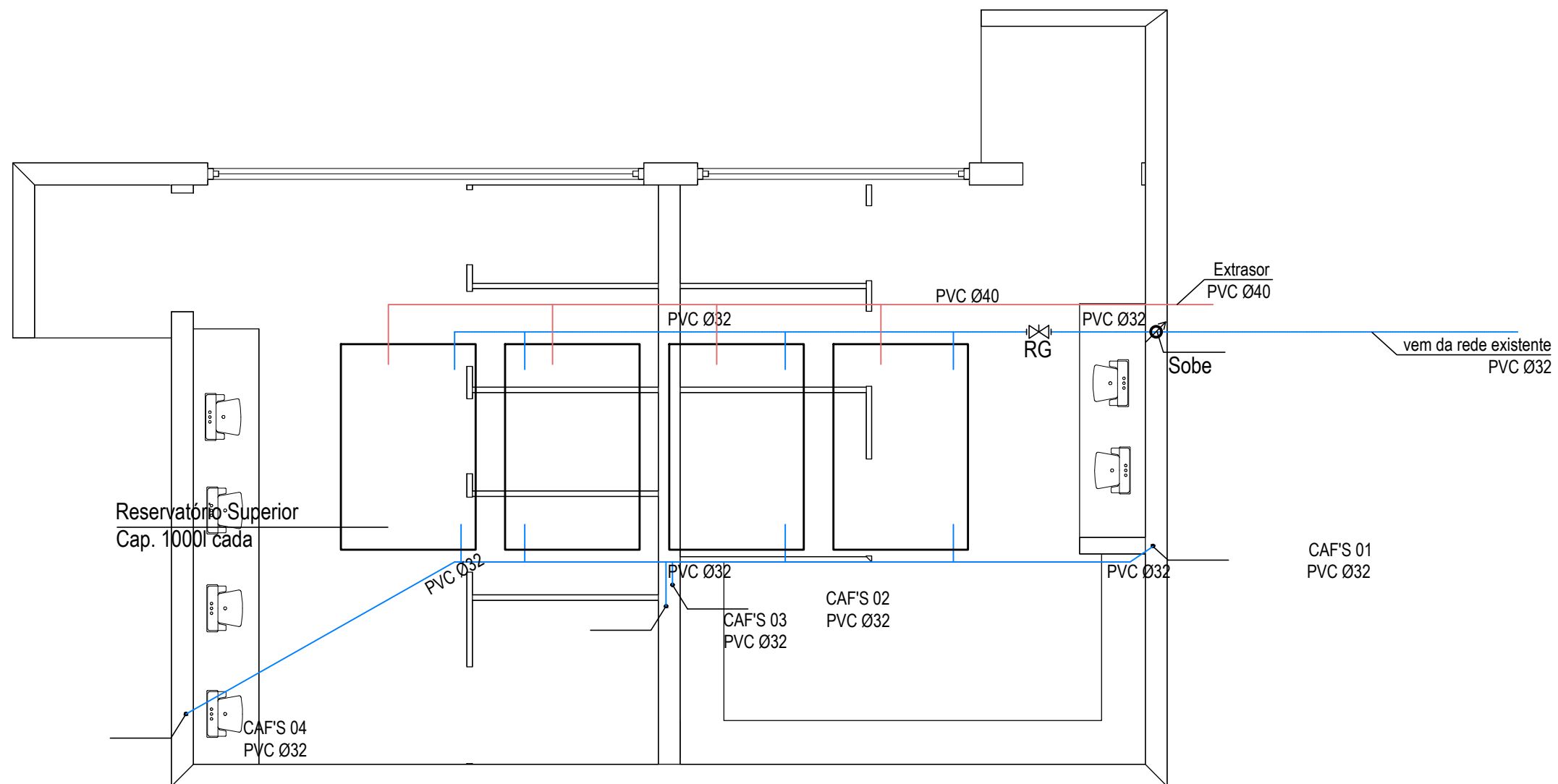
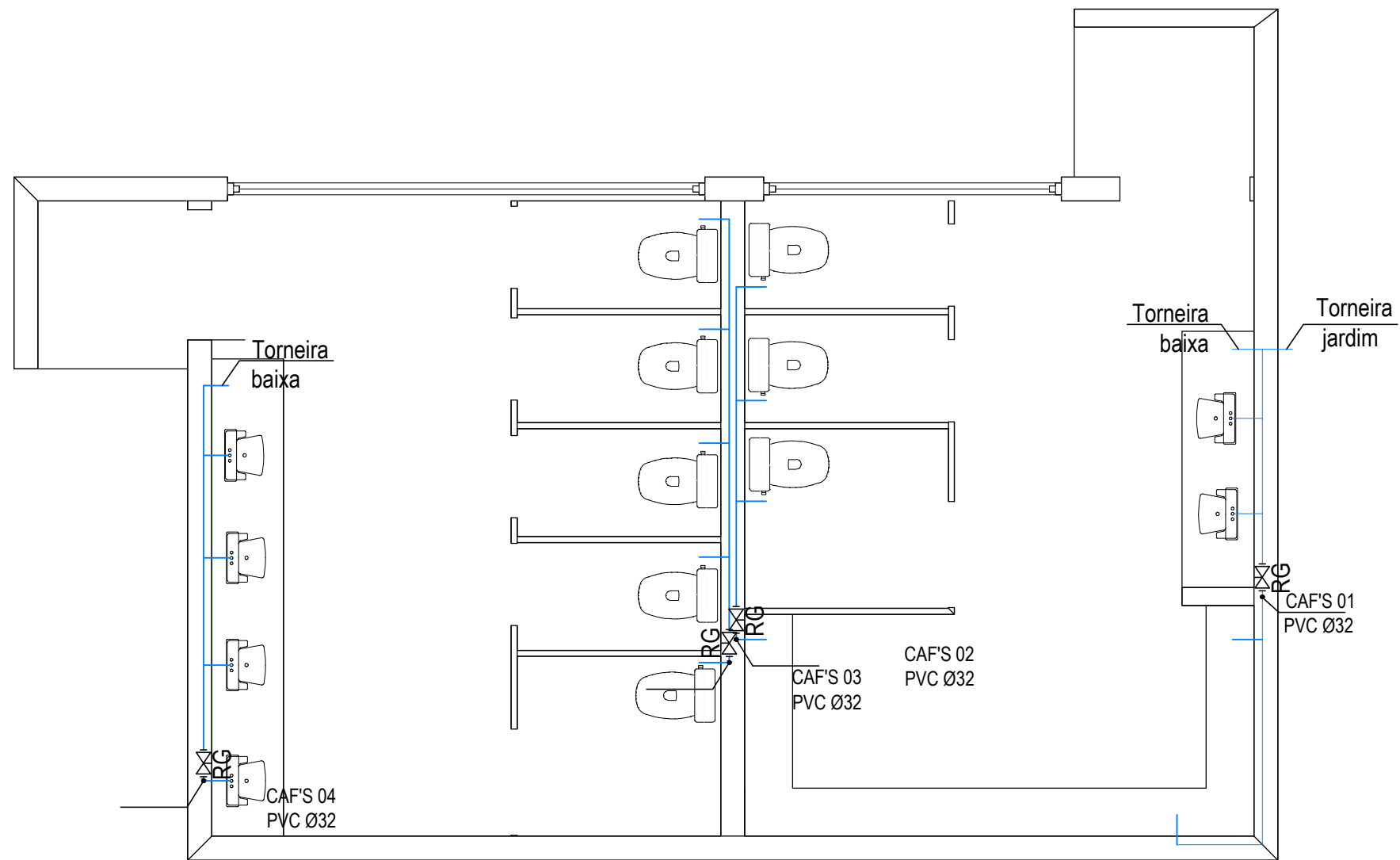


VIGAS DE COBERTURA



PROPRIETÁRIO:	RESP. TÉCNICO:
ROBES SCHNEIDER:6039 7721072 PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO FELIZ	ALICE FELL ENGENHEIRA CIVIL CREA/RS 240.203
Assinado de forma digital por ROBES SCHNEIDER:60397721072 Dados: 2026.04.28 10:26:12 -03'00'	Documento assinado digitalmente gov.br ALICE FELL Data: 29/04/2026 09:29:46-0300 Verifique em https://validar.it.gov.br

PROJETO ESTRUTURAL

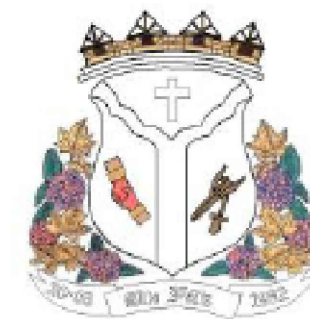


PREFEITURA MUNICIPAL
DE ALTO FELIZ

APROVADO
EM 22/04/2026

SETOR DE ENGENHARIA

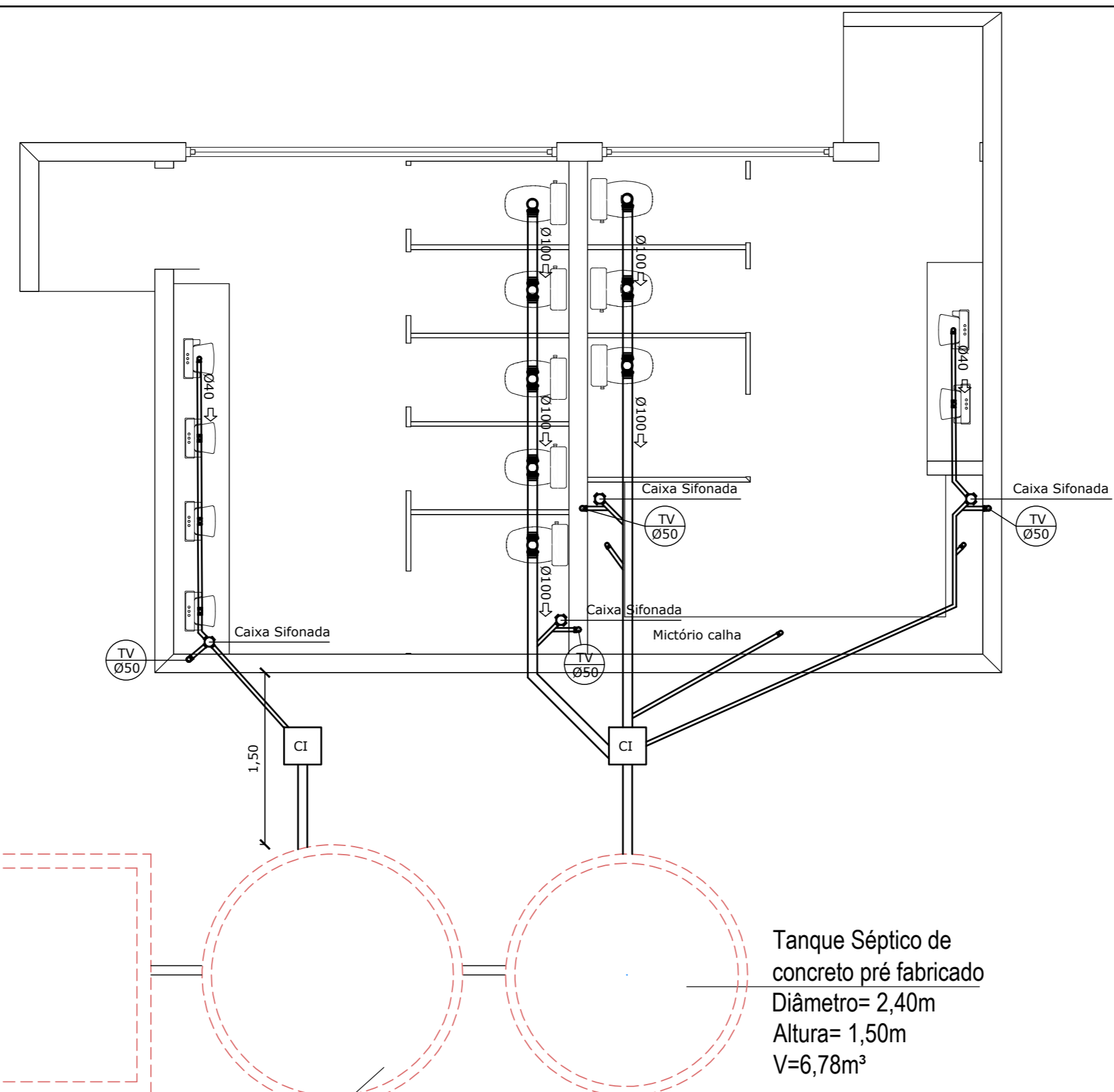
Joaquim Rafael Schneider
CAURSA 53121-9
CPF 744.614.270-72



Prefeitura Municipal de Alto Feliz

TÍTULO:		ÁREA:
PROJETO CONSTRUÇÃO DE BANHEIROS JUNTO A RUA COBERTA		56,57m ²
OBRA:		ESCALA:
CONSTRUÇÃO DE BANHEIROS JUNTO A RUA COBERTA		INDICADA
LOCAL:		DATA:
CENTRO - ALTO FELIZ/RS		JANEIRO/2025
PRANCHAS:		05
PROPRIETÁRIO:		
ROBES SCHNEIDER:60397721072 7721072 PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO FELIZ		RESP. TÉCNICO:  Documento assinado digitalmente ALICE FELL Data: 29/04/2026 09:29:46-0300 Verifique em https://validar.iti.gov.br
Assinado de forma digital por ROBES SCHNEIDER:60397721072 Dados: 2026.04.28 10:24:09 -03'00'		ALICE FELL ENGENHEIRA CIVIL CREA/RS 240.203

PROJETO HIDRÁULICO



Sumidouro em alvenaria de pedra grês
 Comprimento= 8,00m
 Largura= 2,30m
 Altura= 2,00m
 Área de infiltração= 59,60m²

Filtro Anaeróbio de concreto pré fabricado
 Diâmetro= 2,60m
 Altura= 1,20m
 V=6,37m³

Tanque Séptico de concreto pré fabricado
 Diâmetro= 2,40m
 Altura= 1,50m
 V=6,78m³

PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO FELIZ
APROVADO
 EM 22/04/2024
 SETOR DE ENGENHARIA
 Joaquim Rafael Schneider
 CAUIRSA 53121-9
 CPF 744.614.270-72



Prefeitura Municipal de Alto Feliz

TÍTULO: PROJETO CONSTRUÇÃO DE BANHEIROS JUNTO A RUA COBERTA		ÁREA: 56,57m²
OBRA: CONSTRUÇÃO DE BANHEIROS JUNTO A RUA COBERTA		ESCALA: INDICADA
LOCAL: CENTRO - ALTO FELIZ/RS		DATA: JANEIRO/2025
PROPRIETÁRIO: ROBES SCHNEIDER:60397721072 21072 Assinado de forma digital por ROBES SCHNEIDER:60397721072 Dados: 2026.04.28 10:23:16 -03'00'	RESP. TÉCNICO: ALICE FELL Data: 29/04/2026 09:29:46-0300 Verifique em https://validar.iti.gov.br	PRANCHA: 06

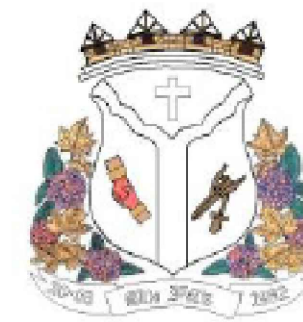
PROJETO DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO

PREFEITURA MUNICIPAL
DE ALTO FELIZ

APROVADO
EM 22/04/2026

SETOR DE ENGENHARIA

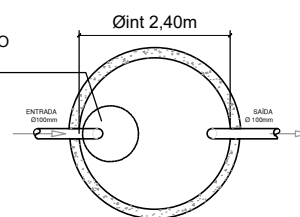
Joaquim Rafael Schneider
CAU/RS 53121-9
CPF 744.614.270-72



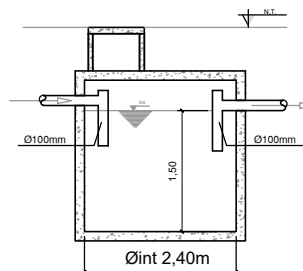
Prefeitura Municipal de Alto Feliz

FOSSA SÉPTICA

PROJEÇÃO DO TAMPÃO
C/ FECHAMENTO HERMÉTICO
EM C.A. Ø600mm



PLANTA BAIXA
(sem escala)



CORTE
(sem escala)

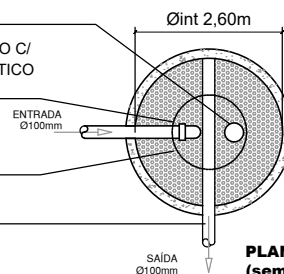
FILTRO ANAERÓBIO

TUBO GUIA PARA LIMPEZA
Ø200mm

PROJEÇÃO DO TAMPÃO C/
FECHAMENTO HERMÉTICO
EM C.A. Ø800mm

FUNDO FALSO
COM FUROS Ø 25mm
A CADA 15cm

CANALETA COLETORA
DE EFLUENTE



PLANTA BAIXA
(sem escala)

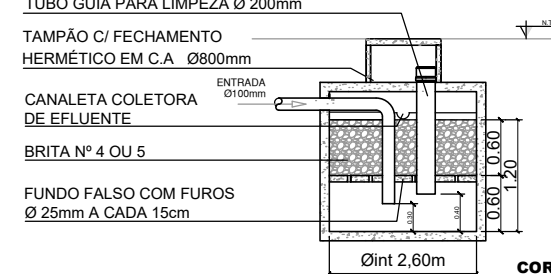
TUBO GUIA PARA LIMPEZA Ø 200mm

TAMPÃO C/ FECHAMENTO
HERMÉTICO EM C.A. Ø800mm

CANALETA COLETORA
DE EFLUENTE

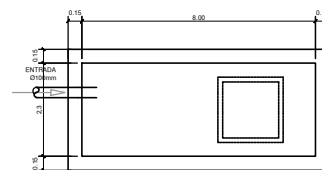
BRITA Nº 4 OU 5

FUNDO FALSO COM FUROS
Ø 25mm A CADA 15cm

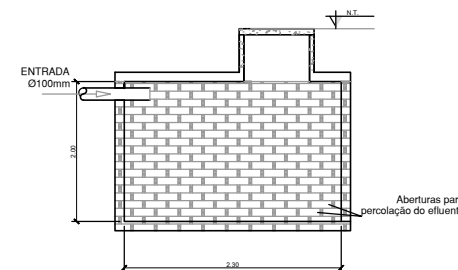


CORTE
(sem escala)

SUMIDOURO



PLANTA BAIXA
(sem escala)



CORTE
(sem escala)

TÍTULO:

**PROJETO CONSTRUÇÃO DE BANHEIROS
JUNTO A RUA COBERTA**

ÁREA:

56,57m²

ESCALA:

INDICADA

DATA:

JANEIRO/2025

OBRA:

CONSTRUÇÃO DE BANHEIROS JUNTO A RUA COBERTA

PRANCHA:

07

LOCAL:

CENTRO - ALTO FELIZ/RS

PROPRIETÁRIO:

**ROBES
SCHNEIDER:60397
721072**

Assinado de forma digital por
ROBES
SCHNEIDER:60397721072
Dados: 2026.04.28 10:22:42
-03'00'

PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO FELIZ

RESP. TÉCNICO:

Documento assinado digitalmente

gov.br ALICE FELL

Data: 29/04/2026 09:29:46-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

ALICE FELL
ENGENHEIRA CIVIL
CREA/RS 240.203

DETALHAMENTO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO

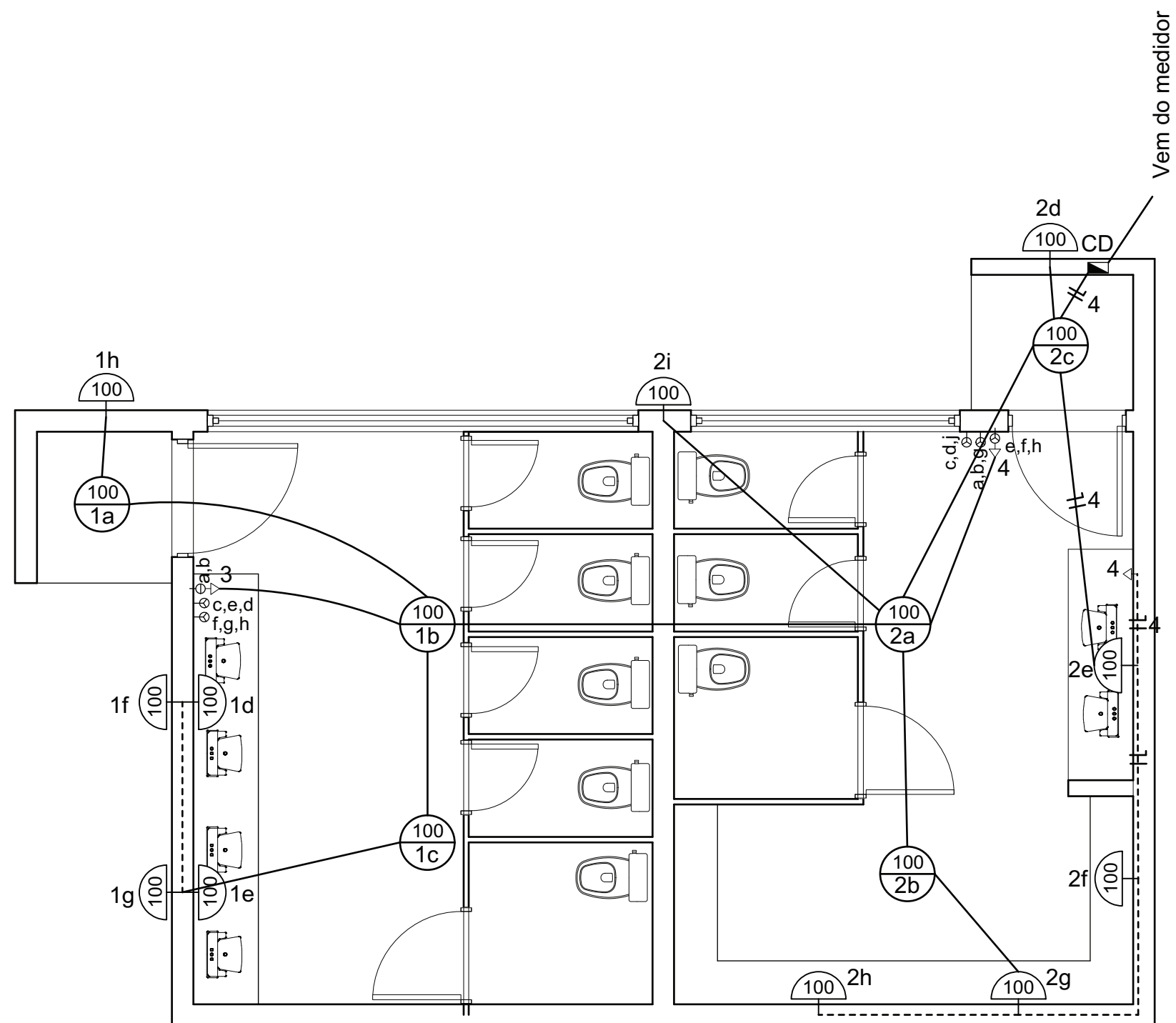


TABELA - QUADRO DE CARGAS

QUADRO DE CARGAS 380/220V - FORNECIMENTO TIPO A2							
CD	CIRCUITO	ILUMINAÇÃO 100W	TOMADAS	TOMADAS 600W	TOTAL(W)	CONDUTOR mm ²	DISJUNTOR A
1	1	8			800	3x2,5	20
	2	9			900	3x2,5	20
	3		1		600	3x4,0	30
	4		2		1200	3x4,0	30
TOTAL INSTALADO(W)					3.500		

OS ELETRODUTOS SERÃO INSERIDOS NA LAJE E NAS ALVENARIAS

NÃO FORAM PREVISTAS INSTALAÇÕES DE ALARME E SISTEMA DE CÂMERAS

PREFEITURA MUNICIPAL
DE ALTO FELIZ
APROVADO
EM 22/04/2026
Joaquim Rafael Schneider
CAU/RS-A 53121-9
CPF 744.614.270-72

ROBES
SCHNEIDER:60
397721072

Assinado de forma digital
por ROBES
SCHNEIDER:60397721072
Dados: 2026.04.28
10:31:49 -03'00'

Documento assinado digitalmente
gov.br ALICE FELL
Data: 29/04/2026 10:08:12-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

	Projeto:	Sanitários Públicos		
	Endereço da Obra:	Rua Roberto Scherer Bairro Centro, Alto Feliz - RS		
	Área:	56,57m ²	Desenho:	Joaquim
	Escala:	1/50	Data:	Janeiro/2025

Responsável Técnico:	Eng. Civil Alice Fell CREA-RS 240.203		
Proprietário:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO FELIZ - CNPJ 92.123.926/0001-92		Prancha:
Conteúdo da Prancha:	PROJETO ELÉTRICO		E 01