

SANITÁRIO FEMININO

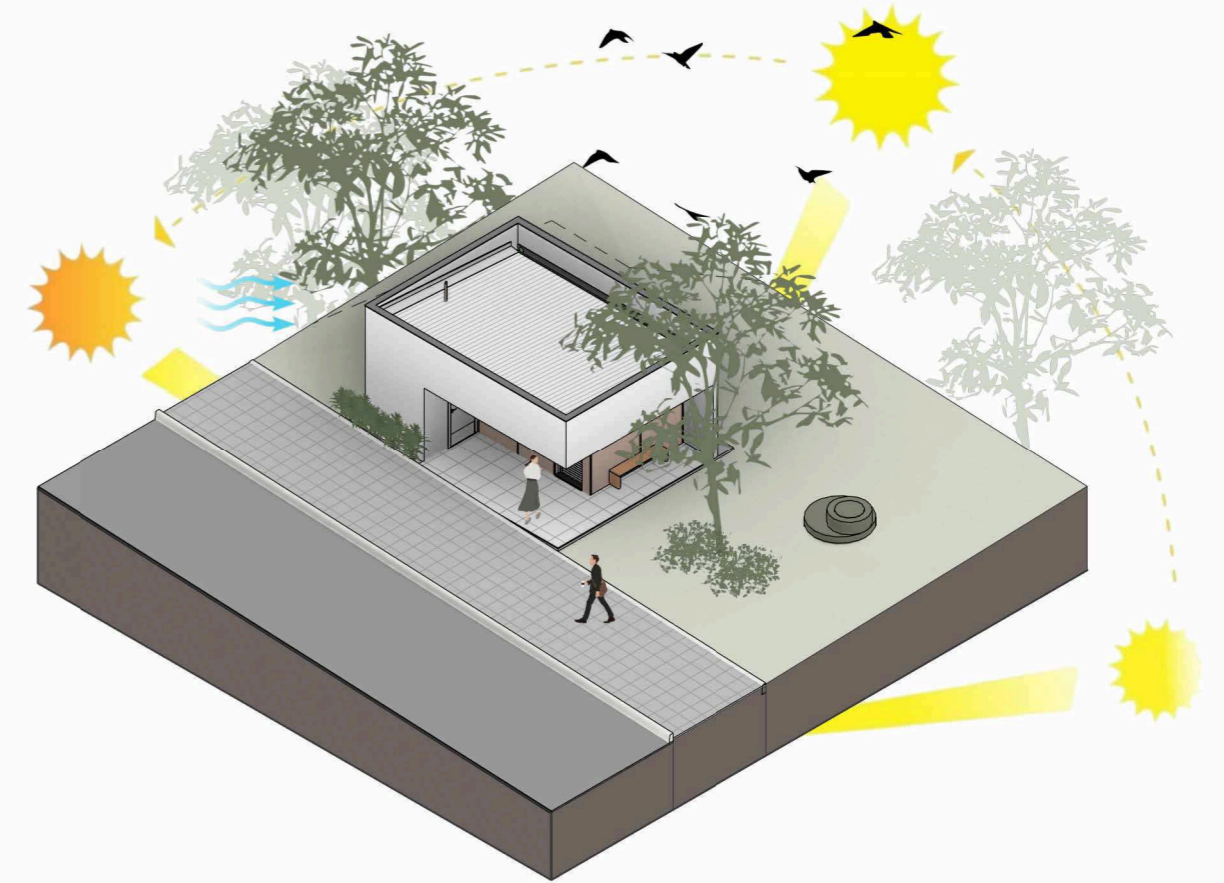
NUM.	NOME DA FOLHA
PE00	SANITÁRIO FEMININO
PE0A	CONCEITO
PE01	SITUAÇÃO / LOCALIZAÇÃO / IMPLANTAÇÃO / 3D
PE02	PLANTA BAIXA DE COBERTURA
PE03	PLANTA BAIXA DO TÉRREO
PE04	PLANTA DE FORRO - TÉRREO
PE05	VISTA 3D
PE06	IMAGENS
PE07	CORTE AA
PE08	CORTE BB
PE09	ELEVAÇÃO FRONTAL E DE FUNDOS
PE10	ELEVAÇÕES LATERAIS
PE11	VISTAS INTERNAS
PE12	ESTRUTURAL
PE13	ELÉTRICO
PE14	ÁGUA FRIA
PE15	PLUVIAL
PE16	ESGOTO

SANITÁRIO PÚBLICO

Este projeto propõe a construção de um anexo de banheiro público feminino, destinado a atender com eficiência e conforto as necessidades sanitárias da população. O espaço será composto por seis boxes individuais, cada um equipado com vaso sanitário, lavatório e fechamento em vidro temperado, garantindo privacidade e facilidade de manutenção.

Na lateral do conjunto, será implantado um banheiro acessível para pessoas com deficiência (PCD), conforme as diretrizes da ABNT NBR 9050, com barras de apoio, lavatório adaptado e área de manobra adequada, promovendo inclusão e autonomia.

A área frontal será destinada ao acesso e circulação, com pavimentação funcional e integração ao entorno urbano. O projeto valoriza a simplicidade construtiva, durabilidade dos materiais e conforto ambiental, com atenção à ventilação cruzada, iluminação natural e acessibilidade universal.




3D ISOMÉTRICA



01 PLANTA LAYOUT - N1
Escala: 1 : 100



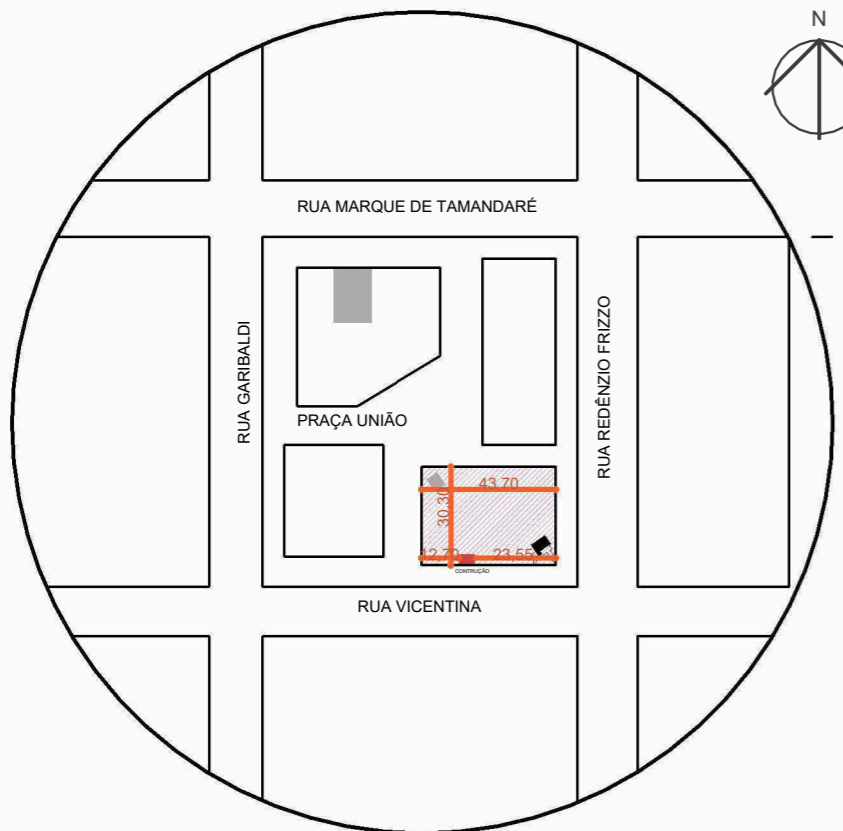
FACHADA

<h1>PEOA</h1>	PROJETO: SANITÁRIO FEMININO CONTEÚDO: CONCEITO ENDEREÇO: R.VICENTINA-PRAÇA UNIÃO- CENTRO-NES	DATA: 13/10/25 ESCALA: 1 : 100	 Prefeitura Municipal de Nova Esperança do Sul www.novaesperanca.rs.gov.br @NOVAESPERANCADOSUL RUA MARQUES DE TAMDARÉ - 1470 - NOVA ESPERANÇA DO SUL, BRASIL	Ivori Antonio Guasso Junior <small>(Prefeito Municipal)</small> Miguel Munaretto <small>Arquiteto e Urb. (CAU nºA268861-1)</small> Alan P. Minuzzi <small>Engenheiro (RS 194591)</small> STATUS: EXECUTIVO
	Assinado por 2 pessoas: ALAN MINUZZI PASINI e IVORI ANTONIO GUASSO JUNIOR Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://novaesperancadosul.tdoc.com.br/verificacao/FEE2-BDE3-BB9A-D3E1 e informe o código FEE2-BDE3-BB9A-D3E1			

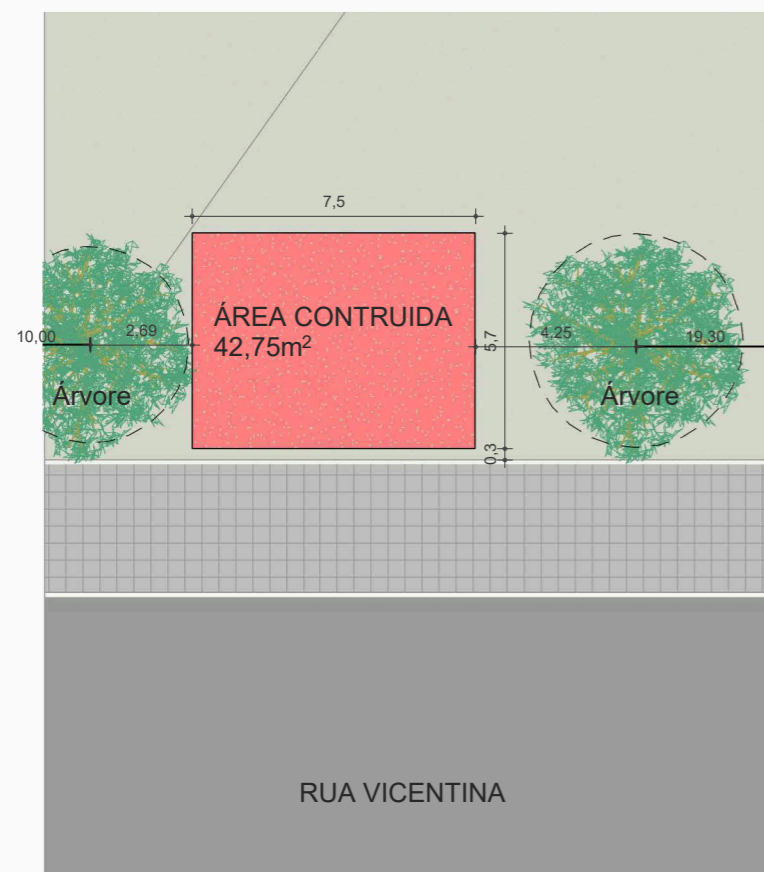
PROJETO PROTEGIDO PELA LEI DOS DIREITOS AUTORAIS 9610/98 E NÃO PODE SER EXECUTADO OU ALTERADO SEM A EXPRESSA AUTORIZAÇÃO DO AUTOR.

Assinado por 2 pessoas: ALAN MINUZZI PASINI e IVORI ANTONIO GUASSO JUNIOR
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://novaesperancadosul.tdoc.com.br/verificacao/FEE2-BDE3-BB9A-D3E1> e informe o código FEE2-BDE3-BB9A-D3E1





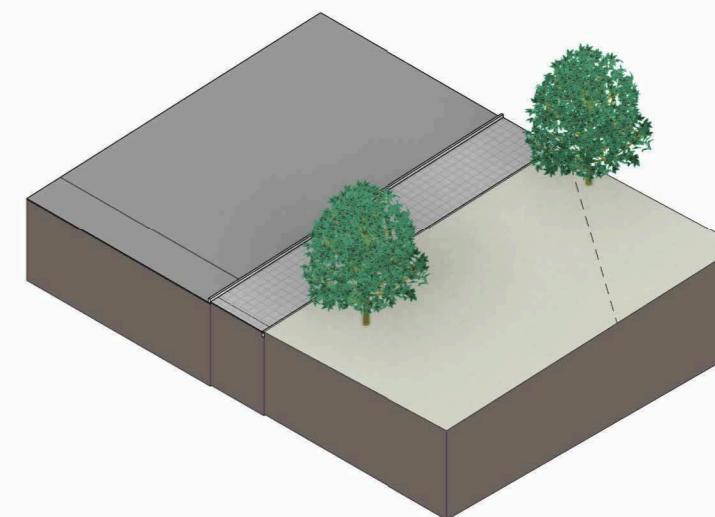
01 PLANTA SITUAÇÃO
Escala: 1 : 35



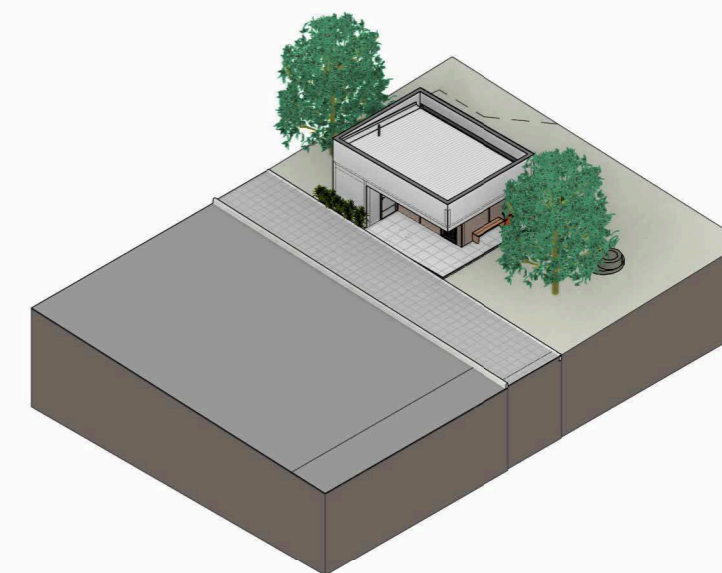
02 PLANTA BAIXA DE LOCAÇÃO
Escala: 1 : 200

AMBIENTES EXISTENTES

NÚM.	AMBIENTE	ÁREA
N0-TERRENO		
01	ÁREA CONSTRUÍDA	42,75 m ²
Total geral: 1		42,75 m ²



03 3D DE IMPLANTAÇÃO - 01
Escala:



04 3D DE IMPLANTAÇÃO - 02
Escala:

PE01

PROJETO: SANITÁRIO FEMININO
CONTEÚDO: SITUAÇÃO / LOCALIZAÇÃO / IMPLANTAÇÃO / 3D
ENDEREÇO: R.VICENTINA-PRAÇA UNIÃO- CENTRO-NES

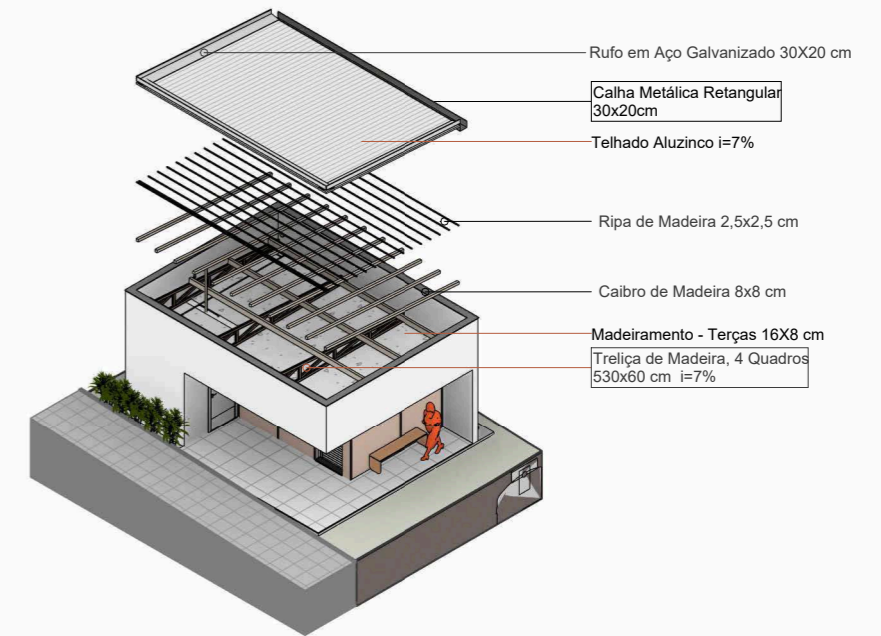
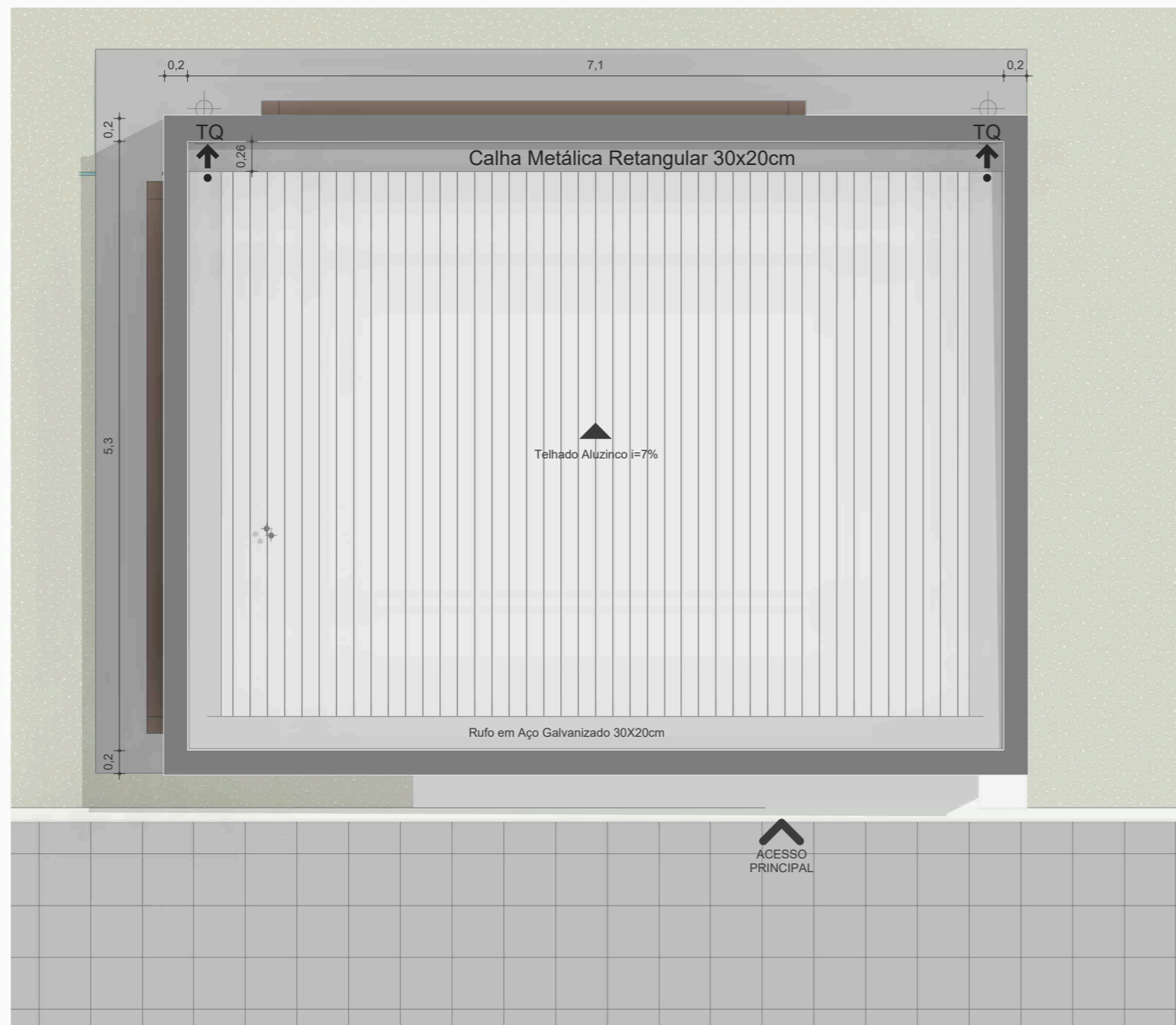
DATA: 13/10/25
ESCALA: Como indicado

www.novaesperanca.rs.gov.br
@NOVAESPERANCADOSUL
RUA MARQUES DE TAMANDARÉ - 1470 - NOVA ESPERANÇA DO SUL, BRASIL



Ivori Antonio Guasso Junior
(Prefeito Municipal)
Miguel Munaretto
Arquiteto e Urb.
(CAU nºA288861-1)
Alan P.Minuzzi
Engenheiro
(RS 194591)
STATUS: EXECUTIVO





3D COBERTURA

TABELA PINGADEIRA TELHADO

DESCRIÇÃO	Área
Pingadeira em Aço Galvanizados 21x1cm	5,58 m ²
Total geral: 1	5,58 m ²

TABELA MONTATANTES

TIPO	COMP.
Caibro de Madeira 8x8 cm	55,13 m
Ripa de Madeira 2,5x2,5 cm	113,60 m
Terça de Madeira 16x8 cm	35,50 m
Total geral: 32	204,23 m

TABELA CALHA

TIPO	COMPRIMENTO
Calha Metálica Retangular 30x20cm	7,10 m
Total geral	7,10 m

TABELA TESOURAS

TIPO	COMP.	INCLINAÇÃO	QT.
Treliça de Madeira Uma Água com Apoio Lateral - 4 Quadros: Treliça de Madeira Uma Água com Apoio Lateral - 4 Quadros	5,30 m	7,00%	4
Total geral: 4			

01 PLANTA DE COBERTURA

Escala: 1 : 50

Detalhamento Platibanda

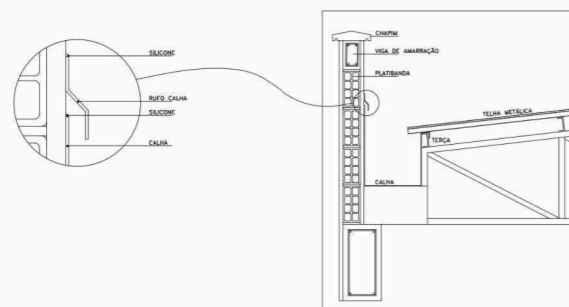


TABELA RUFO

DESCRIÇÃO	COMPRIMENTO
Rufo Aço Galvanizado 30x20 cm	17,2 m

TABELA DE TELHADOS

DESCRIÇÃO	ÁREA
Telhado Aluzinco i=7%	35,87 m ²

PE02

PROJETO: SANITÁRIO FEMININO
CONTEÚDO: PLANTA BAIXA DE COBERTURA
ENDEREÇO: R.VICENTINA-PRAÇA UNIÃO- CENTRO-NES

DATA: 13/10/25
ESCALA: 1 : 50

Prefeitura Municipal de Nova Esperança do Sul

 www.novaesperanca.rs.gov.br

 @NOVAESPERANCADOSUL

 RUA MARQUES DE TAMDARÉ - 1470 - NOVA ESPERANÇA DO SUL, BRASIL

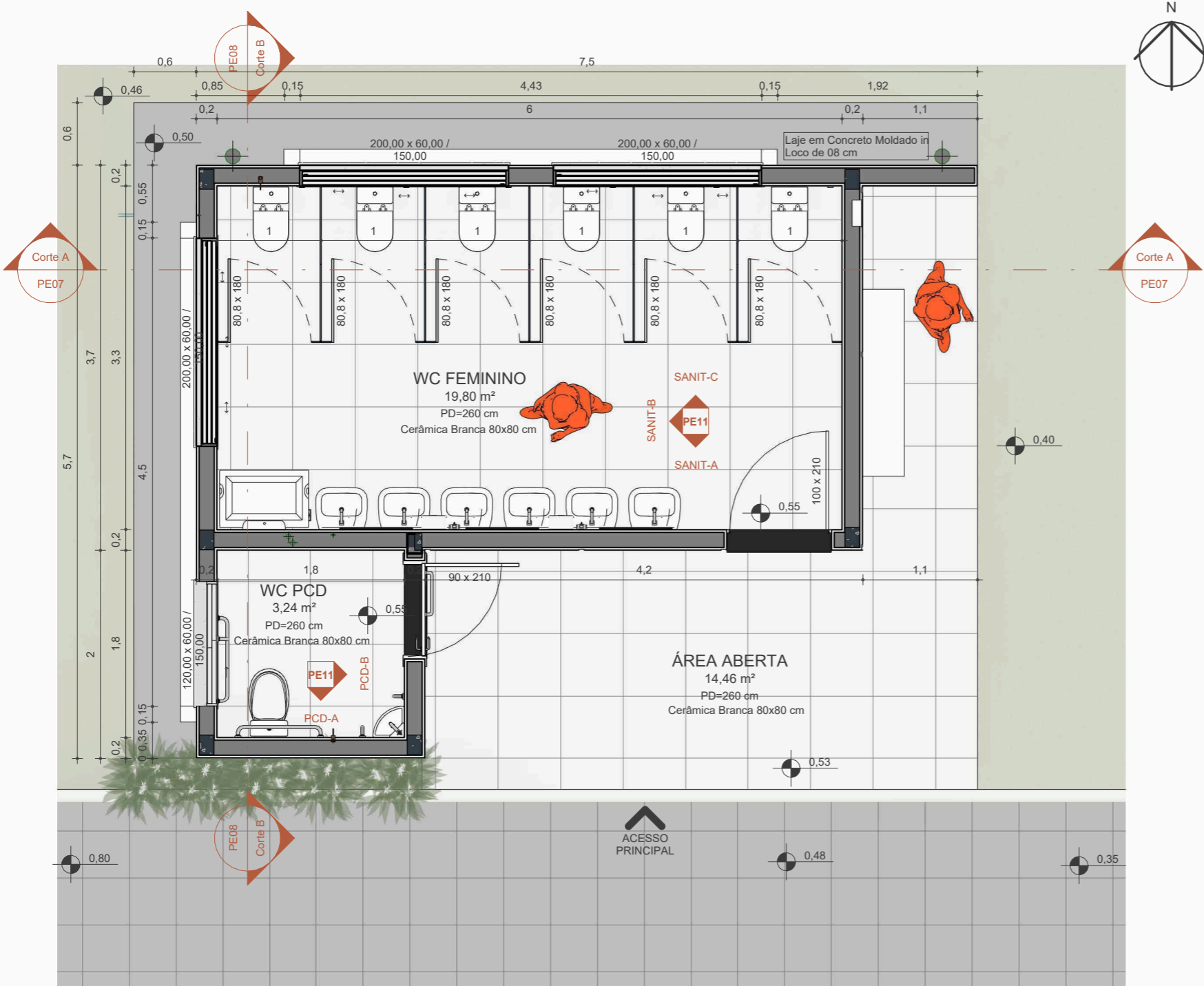
Ivori Antonio Guasso Junior
 (Prefeito Municipal)

 Miguel Munaretto
 Arquiteto e Urb. (CAU nºA268861-1)

 Alan P.Minuzzi
 Engenheiro (RS 194591)

STATUS: EXECUTIVO





01 PLANTA BAIXA TÉCNICA - N1

Escala: 1 : 50

TABELA PINGADEIRA

QT.	DESCRIÇÃO	COMPRIMENTO
4	Pingadeira em Granito São gabriel 12 cm	7,32 m
Total geral: 4		7,32 m

TABELA DE MATERIAIS

TIPO	ÁREA	VOLUME
Chapisco	196,19 m²	0,92 m³
Emboço	196,36 m²	3,67 m³
Reboco Liso	196,19 m²	0,92 m³
Tijolo Cerâmico Furado	98,84 m²	12,86 m³
Total geral: 52	687,57 m²	18,37 m³

AMBIENTES NOVOS

NÚM.	AMBIENTE	ÁREA
N1-AC-TÉRREO		
01	WC FEMININO	19,80 m²
02	WC PCD	3,24 m²
03	ÁREA ABERTA	14,46 m²
Total geral: 3		37,50 m²

TABELA PLACAS

QT	DESCRIÇÃO	TIPO	MODELO
1	Placas para sinalização de banheiro	PNE	15x20x0,16cm
1	Placas para sinalização de banheiro	Feminino	15x20x0,16cm

PAREDES - REVESTIMENTO

DESCRIÇÃO	FABRICANTE	MODELO	ÁREA
Cerâmica Branca 80x80 cm	a definir	Padrão A	63,59 m²
Total geral: 7			63,59 m²

PAREDES - PINTURA

DESCRIÇÃO	FABRICANTE	MODELO	ÁREA
Pintura Acrílica Branco Neve	Suvinil	RM181	117,41 m²
Pintura Sonho com Nata	Suvinil	B263	21,26 m²
Total geral: 14			138,67 m²

NOVO - PISOS

DESCRIÇÃO	ÁREA	VOLUME
Laje em Concreto Moldado in Loco de 08 cm	52,63 m²	4,21 m³
Piso Cerâmico Branco 60x60cm	40,28 m²	1,69 m³
Soleira em Granito 3cm	0,44 m²	0,01 m³
Total geral: 6		5,91 m³

NOVO - PAREDES

DESCRIÇÃO	LARGURA	COMP.	VOLUME
Alvenaria de Tijolo Cerâmico Furado de 14 cm, Ambos os Lados Rebocados	20,00	5220,00	18,37 m³
Total geral: 13		5220,00	18,37 m³

ESQUADRIAS - JANELAS

QTD.	CÓD.	DESCRIÇÃO	ALTURA	LARGURA	ALTURA PEITORIL
N1-AC-TÉRREO					
1	J43	Janela de Correr com 2 Folhas em PVC	54,00	114,00	150,00
3	J44	Janela de Correr com 3 Folhas em PVC	54,00	194,00	150,00
Total geral: 4					

ESQUADRIAS - PORTAS

QTD.	CÓD.	DESCRIÇÃO	ALTURA	LARGURA
N1-AC-TÉRREO				
1	P80	Porta para acessibilidade PNE Branca	210,00	90,00
1	P81	Porta de Giro 1 Folha com Veneziana Branca	210,00	100,00
6	PAV172	Porta box de Vidro Temperado opacas tipo jateadas, serigrafia branca	180,00	80,80
Total geral: 8				

NOVO - DIVISÓRIA VIDRO

DESCRIÇÃO	COMP.	ÁREA
Divisória Vidro Temperado opacas tipo jateadas, serigrafia branca	13,50 m	26,55 m²
Total geral: 6		26,55 m²


PE03

PROJETO: SANITÁRIO FEMININO
CONTEÚDO: PLANTA BAIXA DO TÉRREO
ENDEREÇO: R.VICENTINA-PRAÇA UNIÃO- CENTRO-NES
DATA: 13/10/25
ESCALA: 1 : 50



Ivori Antonio Guasso Junior
 (Prefeito Municipal)
 Miguel Munaretto
 Arquiteto e Urb.
 (CAU nºA268861-1)
 Alan P. Minuzzi
 Engenheiro
 (RS 194591)
STATUS:
 EXECUTIVO

LEGENDA DE FORRO

SÍMBOLO	LEGENDA
	Laje H= 260 cm



01 PLANTA DE FORRO - TÉRREO

Escala: 1 : 50

TABELA DE LUMINÁRIAS

QTD.	DESCRIÇÃO	FABRICANTE DA LUMINÁRIA	MODELO	ACAB.
Integrados				
6	Painel Embutido 6W	Stella	ECO - STH9951Q/40	Branco
5	Painel Embutido 18W	Stella	ECO - STH9953Q/40	Branco
11				
Total geral: 11				

PE04

PROJETO:
SANITÁRIO FEMININO
CONTEÚDO:
PLANTA DE FORRO - TÉRREO
ENDEREÇO:
R.VICENTINA-PRAÇA UNIÃO- CENTRO-NES

DATA: 13/10/25
ESCALA: Como indicado


www.novaesperanca.rs.gov.br
@NOVAESPERANCADOSUL
RUA MARQUES DE TAMDARÉ - 1470 -
NOVA ESPERANÇA DO SUL, BRASIL

Ivori Antonio Guasso Junior
(Prefeito Municipal)
Miguel Munaretto
Arquiteto e Urb.
(CAU nºA268861-1)
Alan P.Minuzzi
Engenheiro
(RS 194591)
STATUS:
EXECUTIVO



+ 3D GERAL - 01



+ 3D GERAL - 02

PE05

PROJETO:
SANITÁRIO FEMININO
CONTEÚDO:
VISTA 3D
ENDEREÇO:
R.VICENTINA-PRAÇA UNIÃO- CENTRO-NES

DATA: 13/10/25
ESCALA:


www.novaesperanca.rs.gov.br
@NOVAESPERANCADOSUL
RUA MARQUES DE TAMDARÉ - 1470 -
NOVA ESPERANÇA DO SUL, BRASIL

Ivori Antonio Guasso Junior
(Prefeito Municipal)
Miguel Munaretto - Arquiteto e Urb.
(CAU nºA268861-1)
Alan P.Minuzzi - Engenheiro
(RS 194591)
STATUS:
EXECUTIVO

PROJETO PROTEGIDO PELA LEI DOS DIREITOS AUTORAIS 9610/98 E NÃO PODE SER EXECUTADO OU ALTERADO SEM A EXPRESSA AUTORIZAÇÃO DO AUTOR.



PE06

PROJETO:
SANITÁRIO FEMININO
CONTEÚDO:
IMAGENS
ENDEREÇO
R.VICENTINA-PRAÇA UNIÃO- CENTRO-NES

DATA: 13/10/25
ESCALA:


www.novaesperanca.rs.gov.br
@NOVAESPERANCADOSUL
RUA MARQUES DE TAMDARÉ - 1470 -
NOVA ESPERANÇA DO SUL, BRASIL

Ivori Antonio Guasso Junior
(Prefeito Municipal)
Miguel Munaretto
Arquiteto e Urb.
(CAU nºA268861-1)
Alan P.Minuzzi
Engenheiro
(RS 194591)
STATUS:
EXECUTIVO

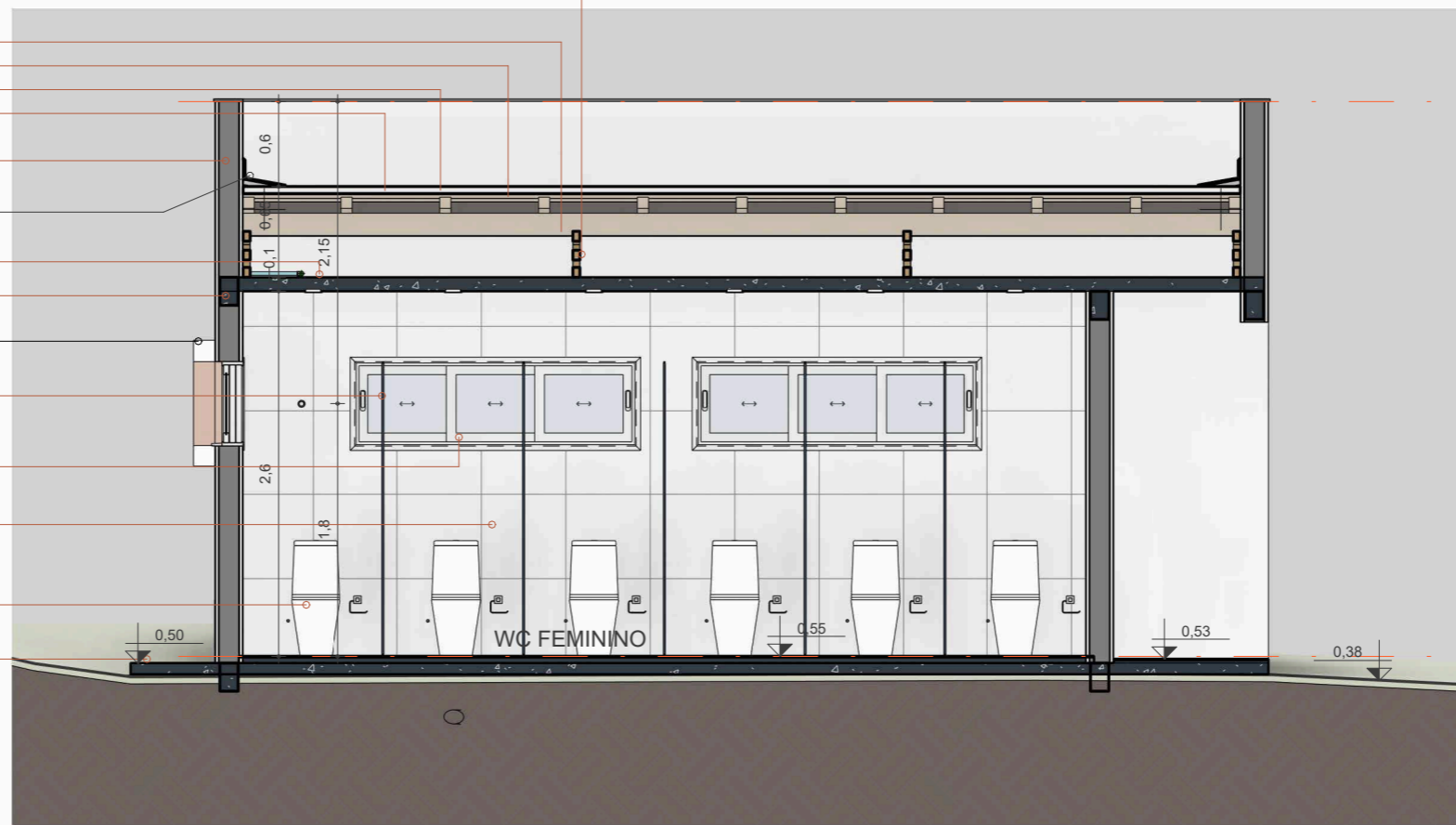
PROJETO PROTEGIDO PELA LEI DOS DIREITOS AUTORAIS 9610/98 E NÃO PODE SER EXECUTADO OU ALTERADO SEM A EXPRESSA AUTORIZAÇÃO DO AUTOR.

Assinado por 2 pessoas: ALAN MINUZZI PASINI e IVORI ANTONIO GUASSO JUNIOR

Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://novaesperancadosul.tdoc.com.br/verificacao/FEE2-BDE3-BB9A-D3E1> e informe o código FEE2-BDE3-BB9A-D3E1



- Treliça de Madeira, 4 Quadros
530x60 cm i=7%
- Madeiramento - Terças 16X8 cm
- Madeiramento - Caibros 8x8 cm
- Madeiramento - Ripas 2,5x2,5 cm
- Telhado Aluzinco i=7%
- Alvenaria de Tijolo Cerâmica
Furado de 14 cm, Ambos os
Lados Rebocados
- Rufo em Aço Galvanizado 30x20cm
- Laje Pré Fabricada de 10 cm
- Viga de Amarração 15x20 cm
- Moldura em Alvenaria 15cm
- Divisória Vidro Temperado
opacas tipo jateadas, serigrafia
branca
- Janela de Correr com 3 Folhas
em PVC
- Cerâmica Branca 80x80 cm
- Bacia Sanitária com Caixa
Acoplada
- Laje em Concreto Moldado in
Loco de 08 cm



N2-ES-PLATIBANDA
450,00

N1-AC-TÉRREO
55,00

1 Corte A
Escala: 1 : 50

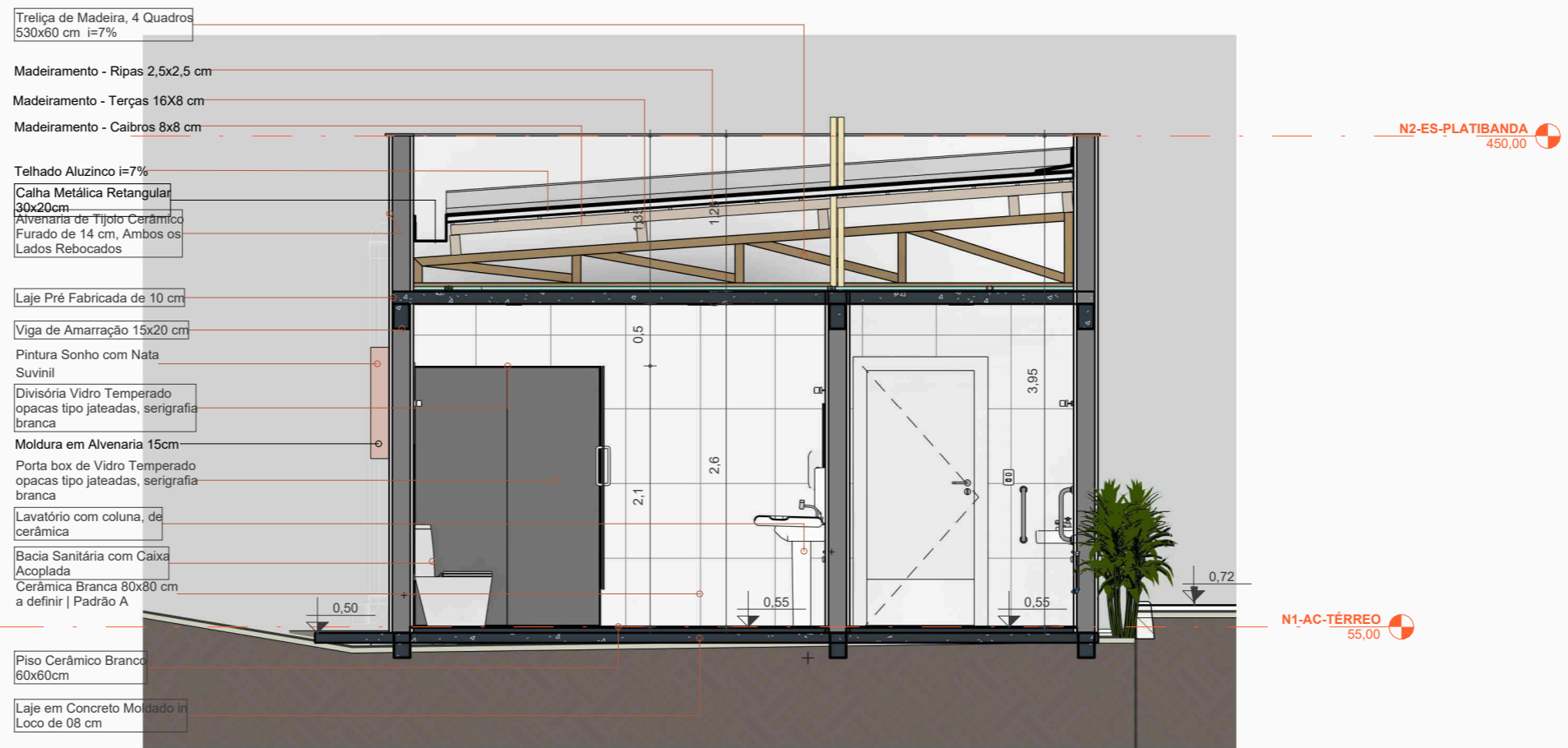
PE07

PROJETO:
SANITÁRIO FEMININO
CONTEÚDO:
CORTE AA
ENDEREÇO
R.VICENTINA-PRAÇA UNIÃO- CENTRO-NES

DATA: 13/10/25
ESCALA: 1 : 50



www.novaesperanca.rs.gov.br
@NOVAESPERANCADOSUL
RUA MARQUES DE TAMBARÉ - 1470 -
NOVA ESPERANÇA DO SUL, BRASIL

Ivori Antonio Guasso Junior
(Prefeito Municipal)
Miguel Munaretto
Arquiteto e Urb.
(CAU nºA268861-1)
Alan P.Minuzzi
Engenheiro
(RS 194591)
STATUS:
EXECUTIVO



- Treliça de Madeira, 4 Quadros
530x60 cm i=7%
- Madeiramento - Ripas 2,5x2,5 cm
- Madeiramento - Terças 16X8 cm
- Madeiramento - Caibros 8x8 cm
- Telhado Aluzinco i=7%
- Calha Metálica Retangular
30x20cm
- Alvenaria de Tijolo Cerâmico
Furado de 14 cm, Ambos os
Lados Rebocados
- Laje Pré Fabricada de 10 cm
- Viga de Amarração 15x20 cm
- Pintura Sonho com Nata
Suvinil
- Divisória Vidro Temperado
opacas tipo jateadas, serigrafia
branca
- Moldura em Alvenaria 15cm
- Porta box de Vidro Temperado
opacas tipo jateadas, serigrafia
branca
- Lavatório com coluna, de
cerâmica
- Bacia Sanitária com Caixa
Acoplada
- Cerâmica Branca 80x80 cm
a definir | Padrão A
- Piso Cerâmico Branco
60x60cm
- Laje em Concreto Moldado in
Loco de 08 cm

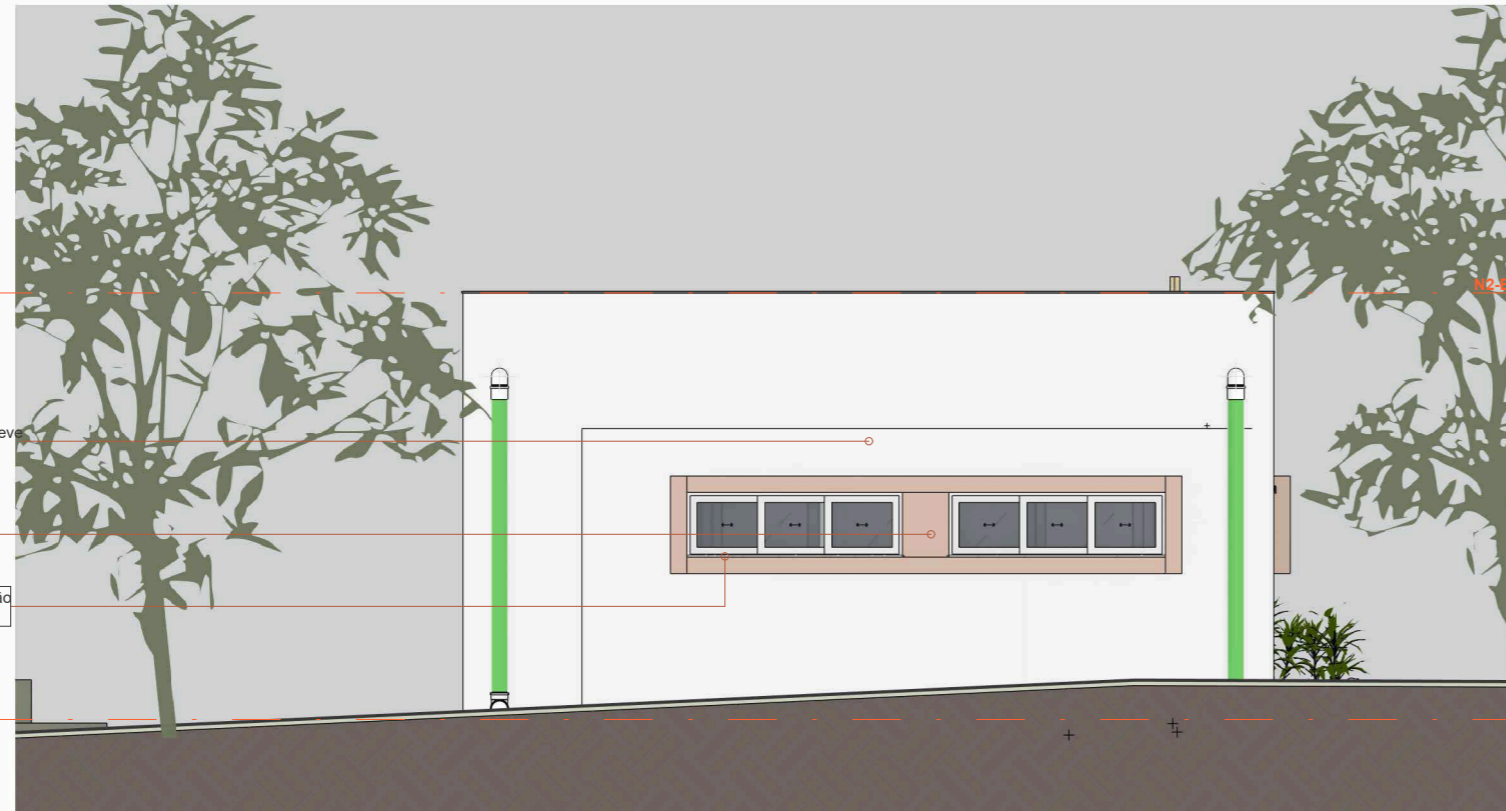
1 Corte B
Escala: 1 : 50

PE08	PROJETO: SANITÁRIO FEMININO CONTEÚDO: CORTE BB ENDEREÇO: R.VICENTINA-PRAÇA UNIÃO- CENTRO-NES	DATA: 13/10/25 ESCALA: 1 : 50	 <small>www.novaesperanca.rs.gov.br @NOVAESPERANCADOSUL</small> <small>RUA MARQUES DE TAMDARÉ - 1470 - NOVA ESPERANÇA DO SUL, BRASIL</small>	Ivori Antonio Guasso Junior <small>(Prefeito Municipal)</small> Miguel Munaretto <small>Arquiteto e Urb. (CAU nºA268861-1)</small> Alan P.Minuzzi <small>Engenheiro (RS 194591)</small> STATUS: EXECUTIVO
------	--	--	---	---

PROJETO PROTEGIDO PELA LEI DOS DIREITOS AUTORAIS 9610/98 E NÃO PODE SER EXECUTADO OU ALTERADO SEM A EXPRESSA AUTORIZAÇÃO DO AUTOR.

Assinado por 2 pessoas: ALAN MINUZZI PASINI e IVORI ANTONIO GUASSO JUNIOR
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://novaesperancadosul.tdoc.com.br/verificacao/FEE2-BDB3-BB9A-D3E1> e informe o código FEE2-BDB3-BB9A-D3E1





02 FACHADA TRASEIRA
Escala: 1 : 70



01 FACHADA FRONTAL
Escala: 1 : 70

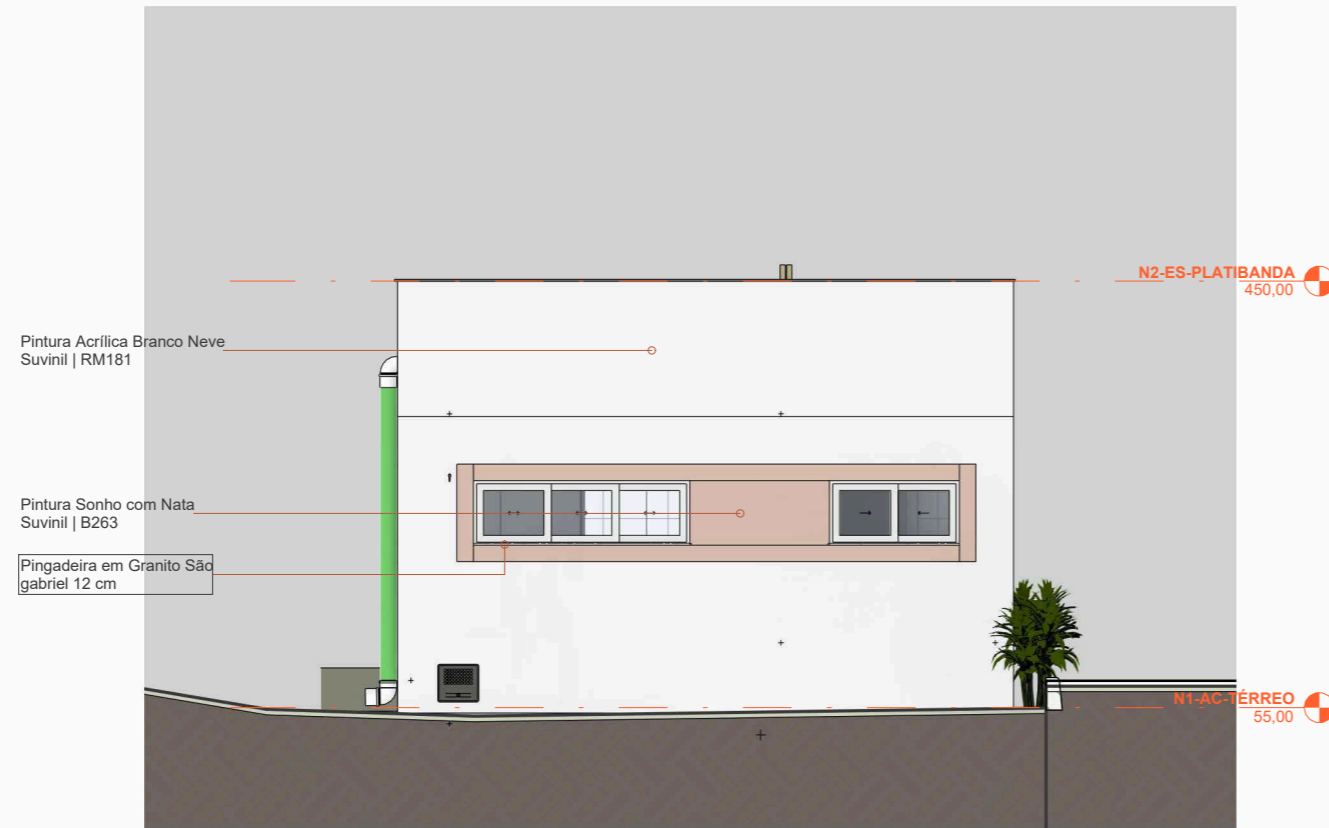
PE09

PROJETO:
SANITÁRIO FEMININO
CONTEÚDO:
ELEVÇÃO FRONTAL E DE FUNDOS
ENDEREÇO
R.VICENTINA-PRAÇA UNIÃO- CENTRO-NES

DATA: 13/10/25
ESCALA: 1 : 70


www.novaesperanca.rs.gov.br
@NOVAESPERANCADOSUL
RUA MARQUES DE TAMDARÉ - 1470 -
NOVA ESPERANÇA DO SUL, BRASIL

Ivori Antonio Guasso Junior
(Prefeito Municipal)
Miguel Munaretto
Arquiteto e Urb.
(CAU nºA268861-1)
Alan P.Minuzzi
Engenheiro
(RS 194591)
STATUS:
EXECUTIVO



01 FACHADA ESQUERDA
Escala: 1 : 70



02 FACHADA DIREITA
Escala: 1 : 70

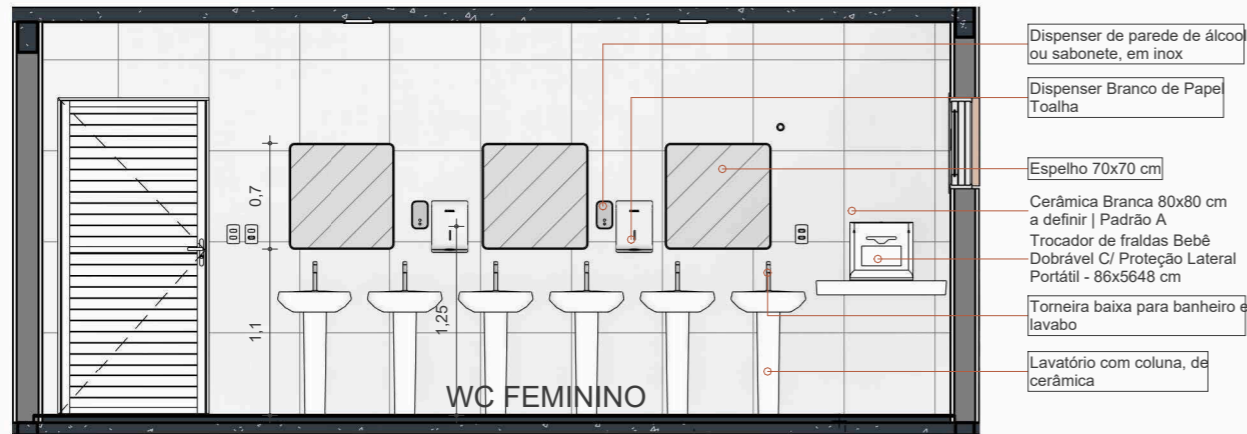
PE10

PROJETO:
SANITÁRIO FEMININO
CONTEÚDO:
ELEVAÇÕES LATERAIS
ENDEREÇO
R.VICENTINA-PRAÇA UNIÃO- CENTRO-NES

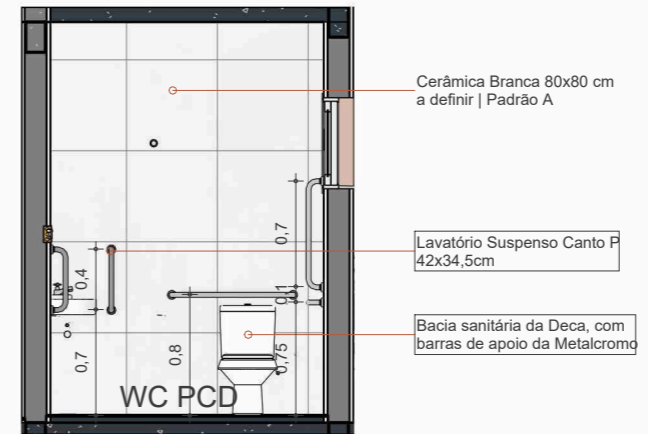
DATA: 13/10/25
ESCALA: 1 : 70


www.novaesperanca.rs.gov.br
@NOVAESPERANCADOSUL
RUA MARQUES DE TAMDARÉ - 1470 -
NOVA ESPERANÇA DO SUL, BRASIL

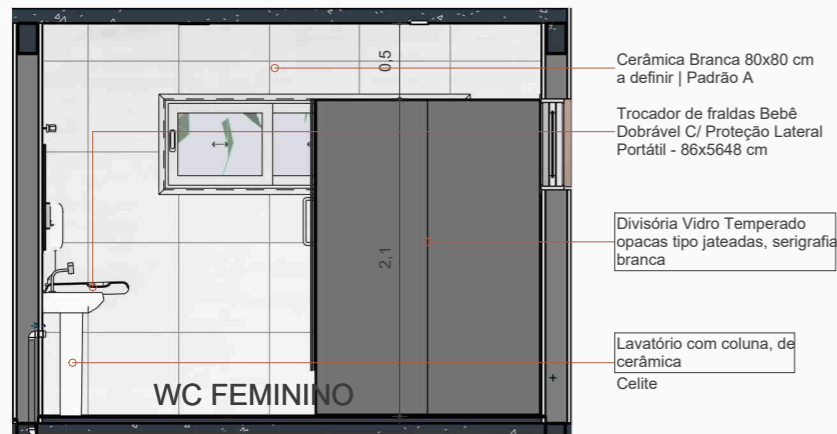
Ivori Antonio Guasso Junior
(Prefeito Municipal)
Miguel Munaretto
Arquiteto e Urb.
(CAU nºA268861-1)
Alan P.Minuzzi
Engenheiro
(RS 194591)
STATUS:
EXECUTIVO



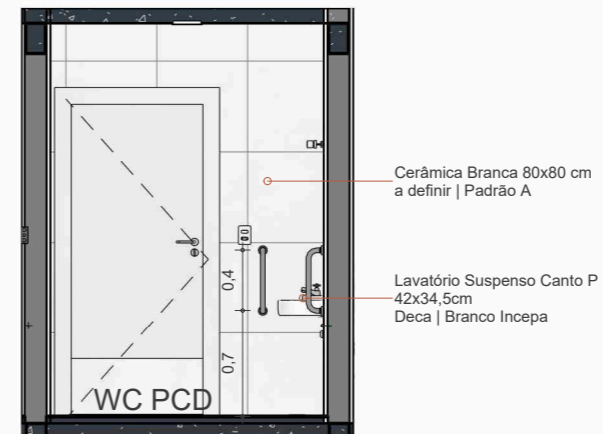
1 SANIT-A
Escala: 1 : 50



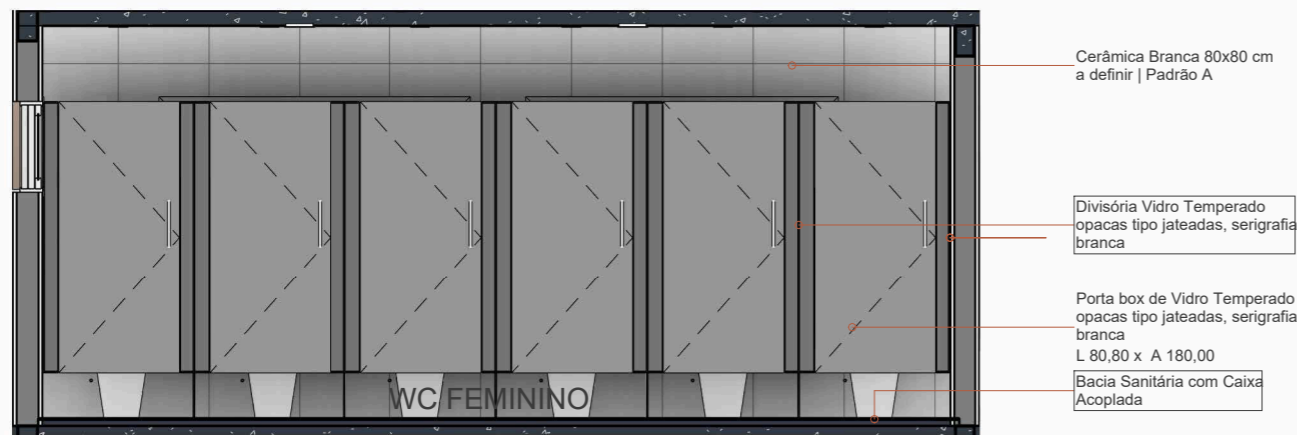
4 PCD-A
Escala: 1 : 50



2 SANIT-B
Escala: 1 : 50



5 PCD-B
Escala: 1 : 50



3 SANIT-C
Escala: 1 : 50

PE11

PROJETO:
SANITÁRIO FEMININO
CONTEÚDO:
VISTAS INTERNAS
ENDEREÇO
R.VICENTINA-PRAÇA UNIÃO- CENTRO-NES

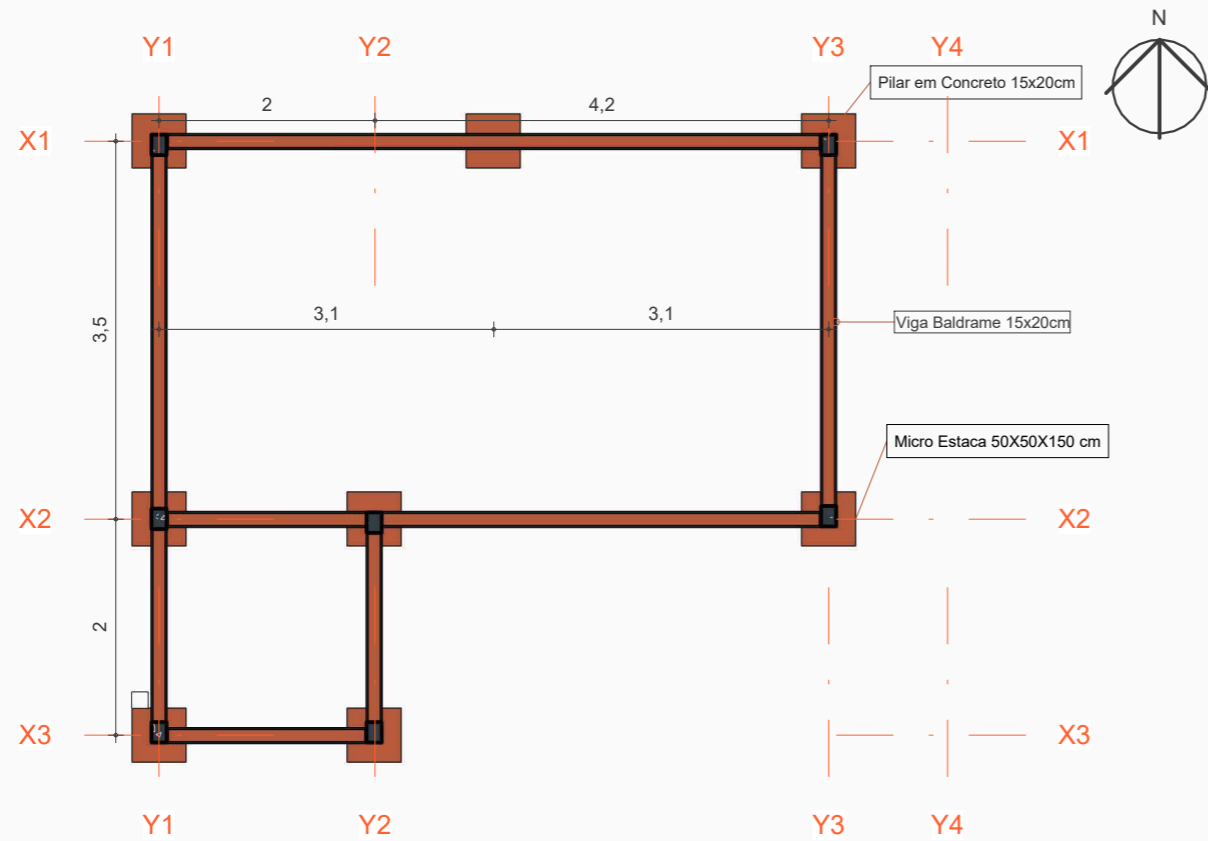
DATA: 13/10/25
ESCALA: Como indicado


www.novaesperanca.rs.gov.br
@NOVAESPERANCADOSUL
RUA MARQUES DE TAMDARÉ - 1470 - NOVA ESPERANÇA DO SUL, BRASIL

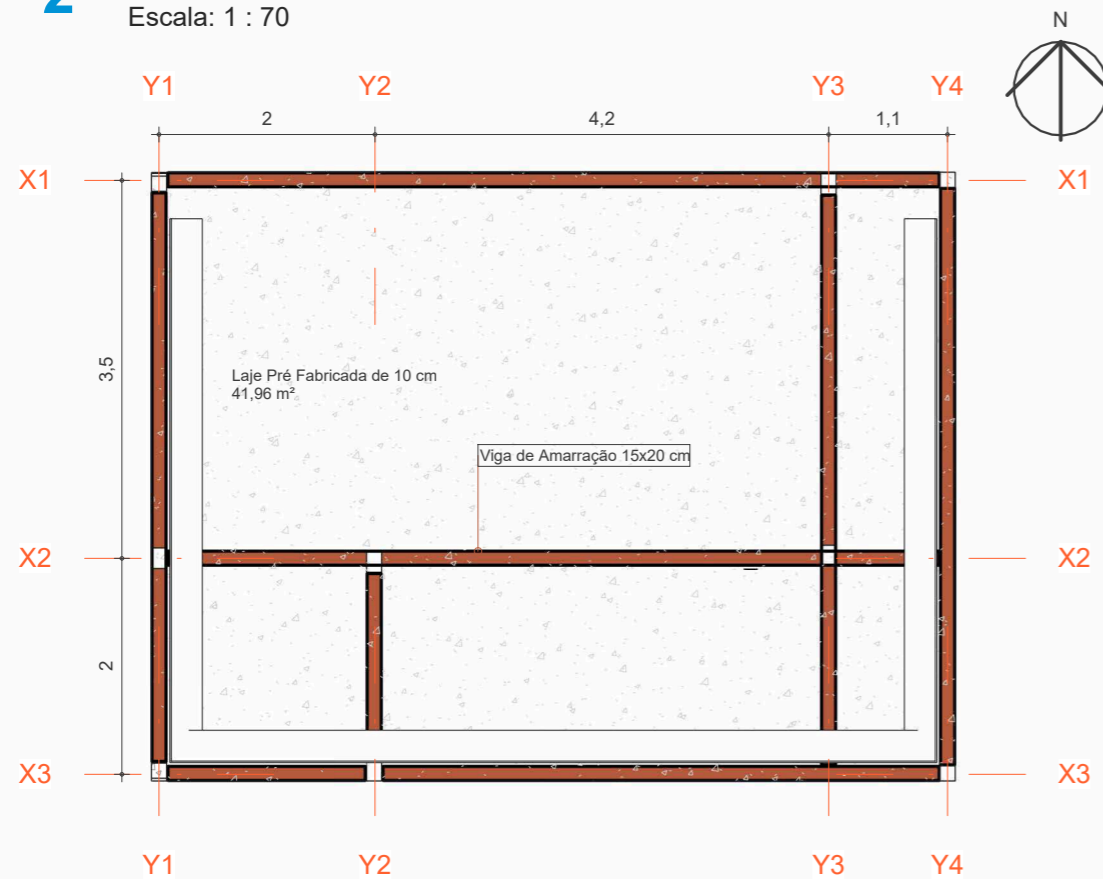
Ivori Antonio Guasso Junior
(Prefeito Municipal)
Miguel Munaretto
Arquiteto e Urb.
(CAU nºA268861-1)
Alan P.Minuzzi
Engenheiro
(RS 194591)
STATUS:
EXECUTIVO

Assinado por 2 pessoas: ALAN MINUZZI PASINI e IVORI ANTONIO GUASSO JUNIOR
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://novaesperancadosul.tdoc.com.br/verificacao/FEE2-BDE3-BB9A-D3E1> e informe o código FEE2-BDE3-BB9A-D3E1

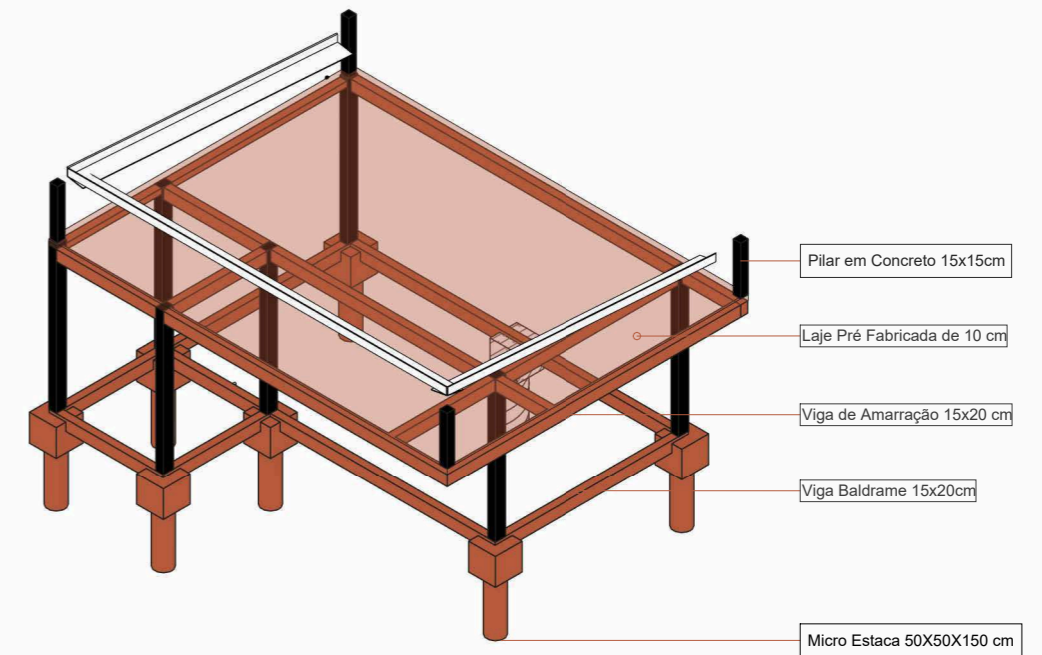




2 MAPA ESTRUTURAL - TÉRREO
Escala: 1 : 70



4 MAPA ESTRUTURAL - SUPERIOR
Escala: 1 : 70



INTEGRAÇÃO ESTRUTURA

EST - FUNDAÇÕES

QTD.	DESCRIÇÃO	COMP.	LARGURA
8	Micro Estaca 50X50X150 cm	50,00	50,00
Total geral: 8			

EST - LAJES

DESCRIÇÃO	ÁREA	VOLUME
Laje em Concreto Moldado in Loco de 08 cm	52,63 m²	4,21 m³
Laje Pré Fabricada de 10 cm	41,96 m²	4,20 m³
Total geral: 2		

EST - PILARES

QTD.	DESCRIÇÃO	DIMENSÕES	COMPRIMENTO	VOLUME
2	Pilar em Concreto 15x15cm	15x15cm	90,00	0,04 m³
1	Pilar em Concreto 15x15cm	15x15cm	93,20	0,02 m³
1	Pilar em Concreto 15x15cm	15x15cm	97,17	0,02 m³
5	Pilar em Concreto 15x20cm	15x20cm	265,00	0,35 m³
1	Pilar em Concreto 15x20cm	15x20cm	267,83	0,07 m³
1	Pilar em Concreto 15x20cm	15x20cm	271,80	0,07 m³
Total geral: 11				

EST - VIGAS

QTD.	DESCRIÇÃO	DIMENSÕES	COMPRIMENTO
6	Viga Baldrame 15x20cm	Viga Baldrame 15x20cm	25,40 m
8	Viga de Amarração 15x20 cm	Viga de Amarração 15x20cm	40,39 m
Total geral: 14			

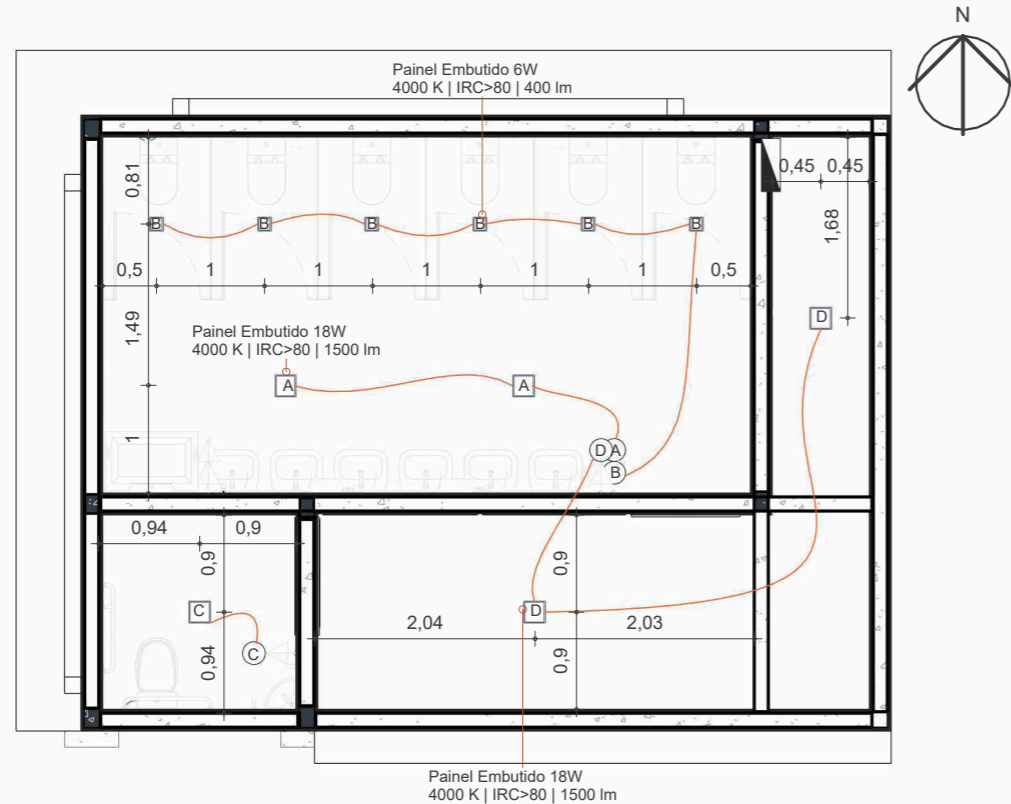
PE12

PROJETO: SANITÁRIO FEMININO
CONTEÚDO: ESTRUTURAL
ENDEREÇO: R.VICENTINA-PRAÇA UNIÃO- CENTRO-NES

DATA: 13/10/25
ESCALA: 1 : 70

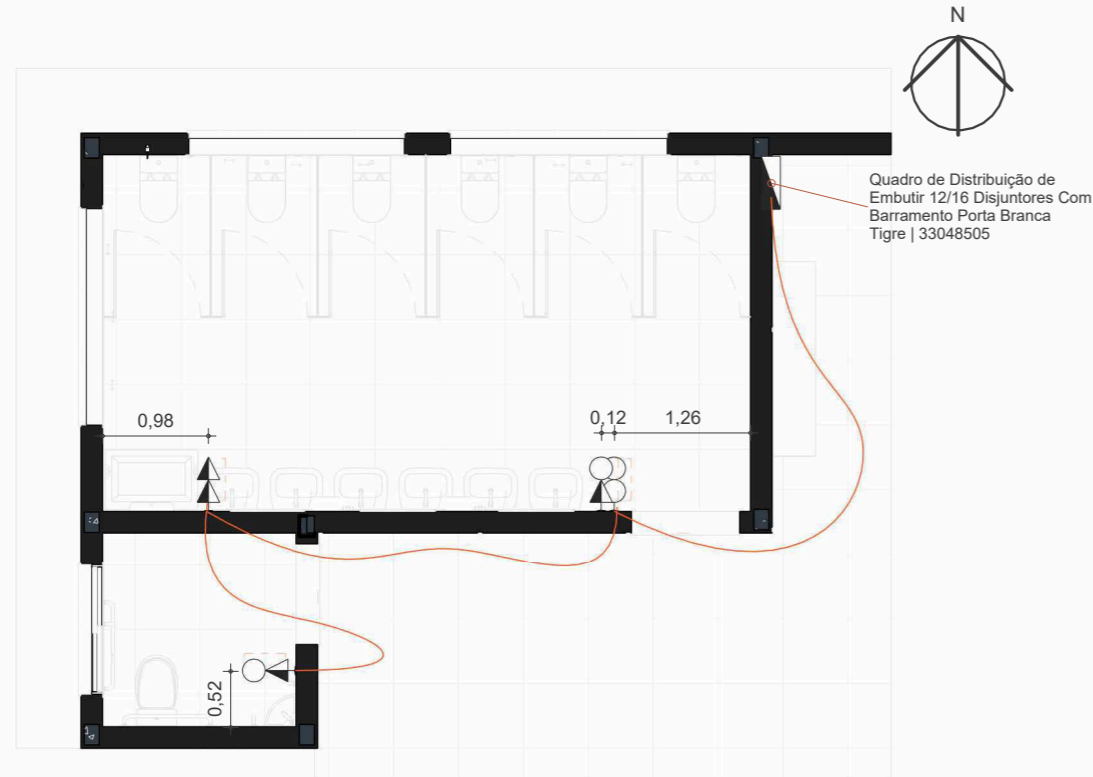
www.novaesperanca.rs.gov.br
@NOVAESPERANCADOSUL
RUA MARQUES DE TAMDARÉ - 1470 - NOVA ESPERANÇA DO SUL, BRASIL

Ivori Antonio Guasso Junior
(Prefeito Municipal)
Miguel Munaretto
Arquiteto e Urb.
(CAU nºA28861-1)
Alan P.Minuzzi
Engenheiro
(RS 194591)
STATUS: EXECUTIVO



1 COMANDOS INTERRUPTORES - TÉRREO

Escala: 1 : 70



2 PONTOS ELÉTRICOS - TÉRREO

Escala: 1 : 70

LEGENDA DE CIRCUITOS

SÍMBOL	LEGENDA
○	A
—	Circuito Simples
- - -	Circuito Paralelo

LEGENDA DE PONTOS ELÉTRICOS

SÍMBOL	LEGENDA
○	A
◁	Tomada baixa, a 30 cm do piso acabado
▷	Tomada média, a 120 cm do piso acabado
◀	Tomada alta, a 200 cm do piso acabado
⊙	Tomada de 20A, vide altura
○	Interruptor simples, a 120 cm do piso acabado
◐	Int. intermediário, a 120 cm do piso acabado
◑	Int. paralelo, a 120 cm do piso acabado
⊞	Saída para antena de TV
⊞	Saída para cabo de Telecom RJ11 RJ45
◼	Quadro de Distribuição Elétrica

EQUIPAMENTO ELÉTRICO

QT	DESCRIÇÃO	MODELO	FABRICANTE
1	Quadro de Distribuição de Embutir 12/16 Disjuntores Com Barramento Porta Branca	33048505	Tigre

CAIXAS DE PASSAGEM

QTD.	DESCRIÇÃO	FABRICANTE	MODELO
5	Caixa de Embutir 4x2"		CX1
Total geral: 5			

ELÉTRICA - MÓDULOS

QTD.	DESCRIÇÃO	FABRICANTE	MODELO	COR/ACAB.
4	Interruptor Simples	WEG	Composé - 13203020	Branco
5	Tomada 10 A	WEG	Composé - 13203026	Branco
Total geral: 9				

ELÉTRICA - PLACAS

QTD.	DESCRIÇÃO	FABRICANTE	MODELO	COR/ACAB.
1	Placa 4x2" - 1 Posição	WEG	Composé - 13207310	Branco
4	Placa 4x2" - 2 Posições	WEG	Composé - 13207323	Branco
Total geral: 5				

TABELA DE LUMINÁRIAS

QTD.	DESCRIÇÃO	FABRICANTE DA LUMINÁRIA	MODELO	ACAB.
Integrados				
6	Painel Embutido 6W	Stella	ECO - STH9951Q/40	Branco
5	Painel Embutido 18W	Stella	ECO - STH9953Q/40	Branco
11				
Total geral: 11				

PE13

PROJETO: SANITÁRIO FEMININO
CONTEÚDO: ELÉTRICO
ENDEREÇO: R.VICENTINA-PRAÇA UNIÃO- CENTRO-NES

DATA: 13/10/25
ESCALA: Como indicado


 Prefeitura Municipal de Nova Esperança do Sul
 www.novaesperanca.rs.gov.br
 @NOVAESPERANCADOSUL
 RUA MARQUES DE TAMDARÉ - 1470 - NOVA ESPERANÇA DO SUL, BRASIL

Ivori Antonio Guasso Junior
 (Prefeito Municipal)
 Miguel Munaretto
 Arcelito e Urb.
 (CAU nºA26861-1)
 Alan P.Minuzzi
 Engenheiro
 (RS 194591)
STATUS: EXECUTIVO



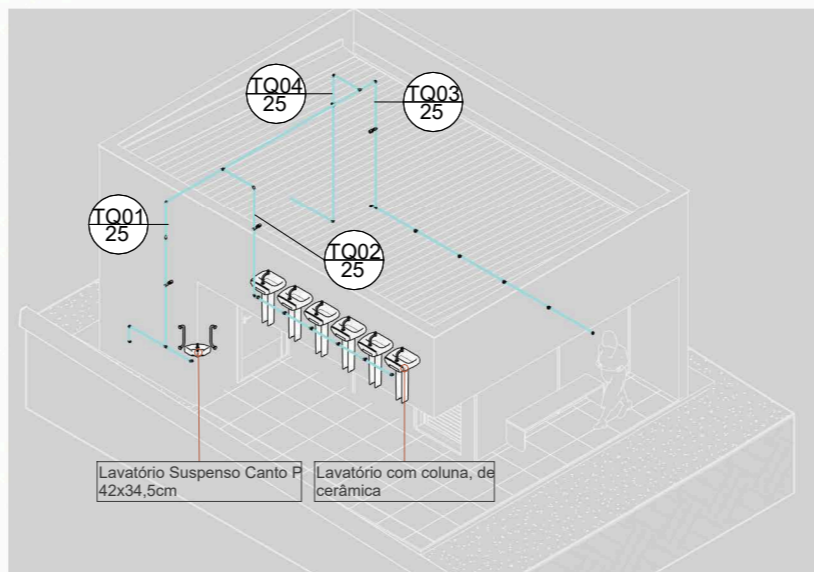
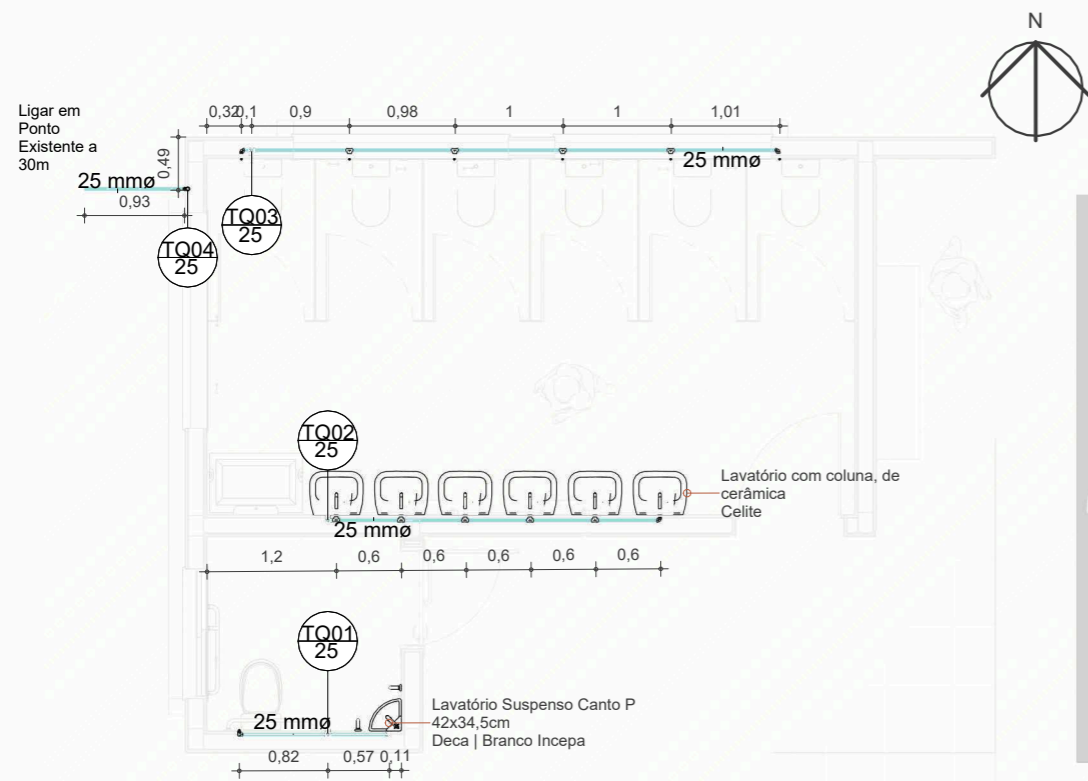


TABELA ACESSÓRIOS

QT	DESCRIÇÃO
2	Dispenser Branco de Papel Toalha
2	Dispenser de parede de álcool ou sabonete, em inox
3	Espelho 70x70 cm
Total geral: 7	

ÁGUA FRIA- TABELA PEÇA HIDROSSANITÁRIA

QTD	DESCRIÇÃO	FABRICANTE	ID
Celite			
6	Blocks_Lavatório com Coluna City_F04837PT: Branco Brilho	Celite	HS01
Deca			
1	Blocks_Lavatório de Canto com Barras_F03633PT: Único	Deca	HS02
3	Deca_Acabamento para Registro de Gaveta Targa_4900.C40.PQ.CR: Base Fácil PPR 25mm (4509.202.PPR)	Deca	HS03
Lorenzetti			
6	Blocks_Torneira B55_F06121PT: Cromado	Lorenzetti	HS04

ÁGUA FRIA- TABELA DE ACESSÓRIOS DE TUBO

QTD	DESCRIÇÃO	ID
Deca		
3	Deca_Shared_Base de Registro de Gaveta_4900.C40.PQ.CR: 4509.302 - DN 25 (1")	A01
© Tigre S/A		
1	Registro Esfera VS Compacto - Agua Fria - MEP - Tigre: Soldável - 25 mm	A02

ÁGUA FRIA- TABELA DE CONEXÃO DE TUBO

QTD	DESCRIÇÃO	ID
AF		
1	Joelho 45° Soldável 25mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F01
7	Joelho 90° Soldável 25mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F02
5	Joelho 90° Soldável com Bucha de Latão 25 x 3/4", PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F03
4	Tê Soldável 25mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F04
9	Tê Soldável com Bucha de Latão na Bolsa Central 25 x 3/4", PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F05

ÁGUA FRIA- TABELA DE TUBULAÇÃO

COMPRIMENTO	DIÂMETRO	TIPO
Água fria doméstica		
26,76 m	25 mmø	PVC - Agua Fria - Tubo Soldável Tigre

1 ÁGUA FRIA - TÉRREO

Escala: 1 : 70

+ 3D ÁGUA FRIA



2 ÁGUA FRIA - SUPERIOR

Escala: 1 : 70

PE14

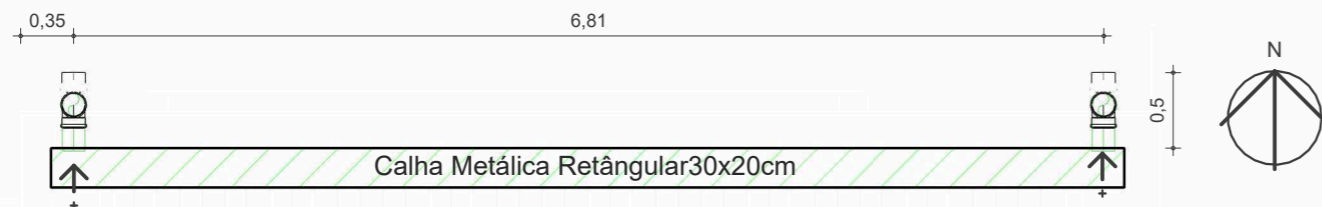
PROJETO: SANITÁRIO FEMININO
CONTEÚDO: ÁGUA FRIA
ENDEREÇO: R.VICENTINA-PRAÇA UNIÃO- CENTRO-NES

DATA: 13/10/25
ESCALA: 1 : 70


 www.novaesperanca.rs.gov.br
 @NOVAESPERANCADOSUL
 RUA MARQUES DE TAMBARÉ - 1470 - NOVA ESPERANÇA DO SUL, BRASIL

Ivori Antonio Guasso Junior
 (Prefeito Municipal)
 Miguel Munaretto
 Arquiteto e Urb.
 (CAU nºA288861-1)
 Alan P.Minuzzi
 Engenheiro
 (RS 194591)
STATUS: EXECUTIVO





+ 3D PLUVIAL

1 PLUVIAL - SUPERIOR

Escala: 1 : 50

PLUVIAL- TABELA DE CONEXÃO DE TUBO

QTD	DESCRIÇÃO	ID
4	Joelho 90° 150mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	T01

PLUVIAL- TABELA DE TUBULAÇÃO

COMPRIMENTO	DIÂMETRO	TIPO
6,26 m	150 mmø	PVC - Água Pluvial - Série Normal Tigre

TABELA CALHA

TIPO	COMPRIMENTO
Calha Metálica Retangular 30x20cm	7,10 m
Total geral	7,10 m

PE15

PROJETO:
SANITÁRIO FEMININO
CONTEÚDO:
PLUVIAL
ENDEREÇO
R.VICENTINA-PRAÇA UNIÃO- CENTRO-NES

DATA: 13/10/25
ESCALA: 1 : 50


www.novaesperanca.rs.gov.br
@NOVAESPERANCADOSUL
RUA MARQUES DE TAMDARÉ - 1470 -
NOVA ESPERANÇA DO SUL, BRASIL

Ivori Antonio Guasso Junior
(Prefeito Municipal)
Miguel Munaretto
Arquiteto e Urb.
(CAU nºA288861-1)
Alan P.Minuzzi
Engenheiro
(RS 194591)
STATUS:
EXECUTIVO

ESGOTO- TABELA DE TUBULAÇÃO

COMPRIMENTO	DIÂMETRO	TIPO
Sanitário		
8,67 m	40 mmø	PVC - Esgoto - Série Normal Tigre
0,14 m	50 mmø	PVC - Esgoto - Série Normal Tigre
20,73 m	100 mmø	PVC - Esgoto - Série Normal Tigre

ESGOTO- TABELA COMPONENTES DE TRATAMENTO

QTD	DESCRIÇÃO	ID
1	Sumidouro em Alvenaria 150x200cm	HS05
1	Fossa séptica para esgoto com capacidade 5000l, em polietileno	HS06

ESGOTO- TABELA PEÇA HIDROSSANITÁRIA

QTD	DESCRIÇÃO	ID
Bacia Sanitária: Deca, Barra: Metalcromo		
1	Blocks_Bacia Sanitária com Barras_F03631PT: Único	HS02
Deca		
6	Deca_Bacia Sanitaria LK_P.230_Caixa Acoplada: P.230_Branco Gelo GE17_Dual Flux 3/6l/pf	HS01
Tigre		
2	Caixa Sifonada Girafacil Montada Completa e Antiespuma - Caixas e Ralos - Esgoto - MEP - Tigre: Corpo - 100x140x50	HS03

ESGOTO- TABELA DE CONEXÃO DE TUBO

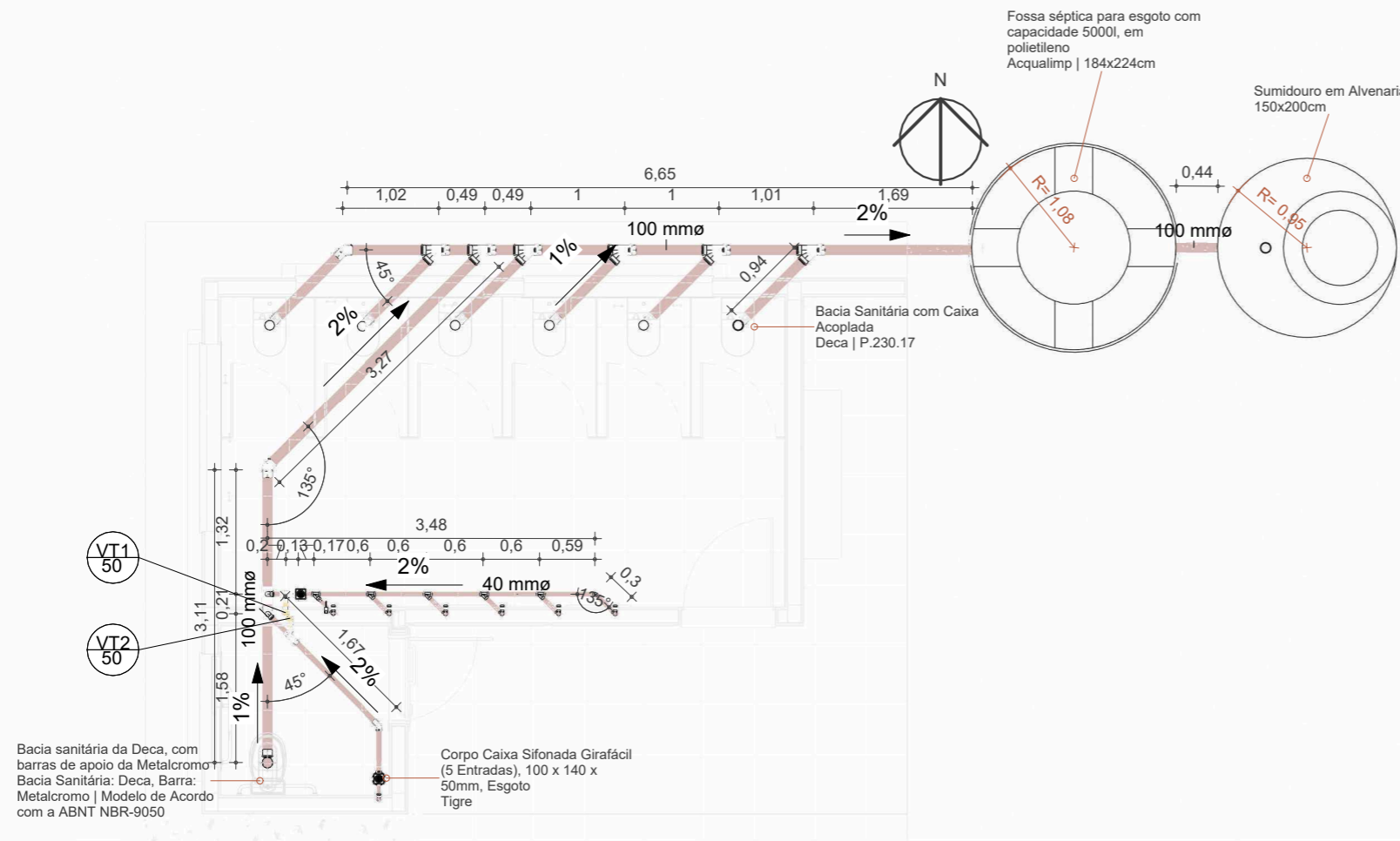
QT	DESCRIÇÃO	ID
ESG		
1	Joelho 45° 40mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	T01
2	Joelho 45° 100mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	T02
14	Joelho 90° 40mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	T03
1	Joelho 90° 50mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	T04
7	Joelho 90° 100mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	T05
5	Junção Simples 40 x 40mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	T06
6	Junção Simples 100 x 100mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	T07
1	Tê 50 x 50mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	T08
2	Tê 100 x 50mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	T09

VENTILAÇÃO - TABELA DE TUBULAÇÃO

COMPRIMENTO	DIÂMETRO	TIPO
Ventilação		
8,30 m	50 mmø	PVC - Ventilação - Série Normal Tigre

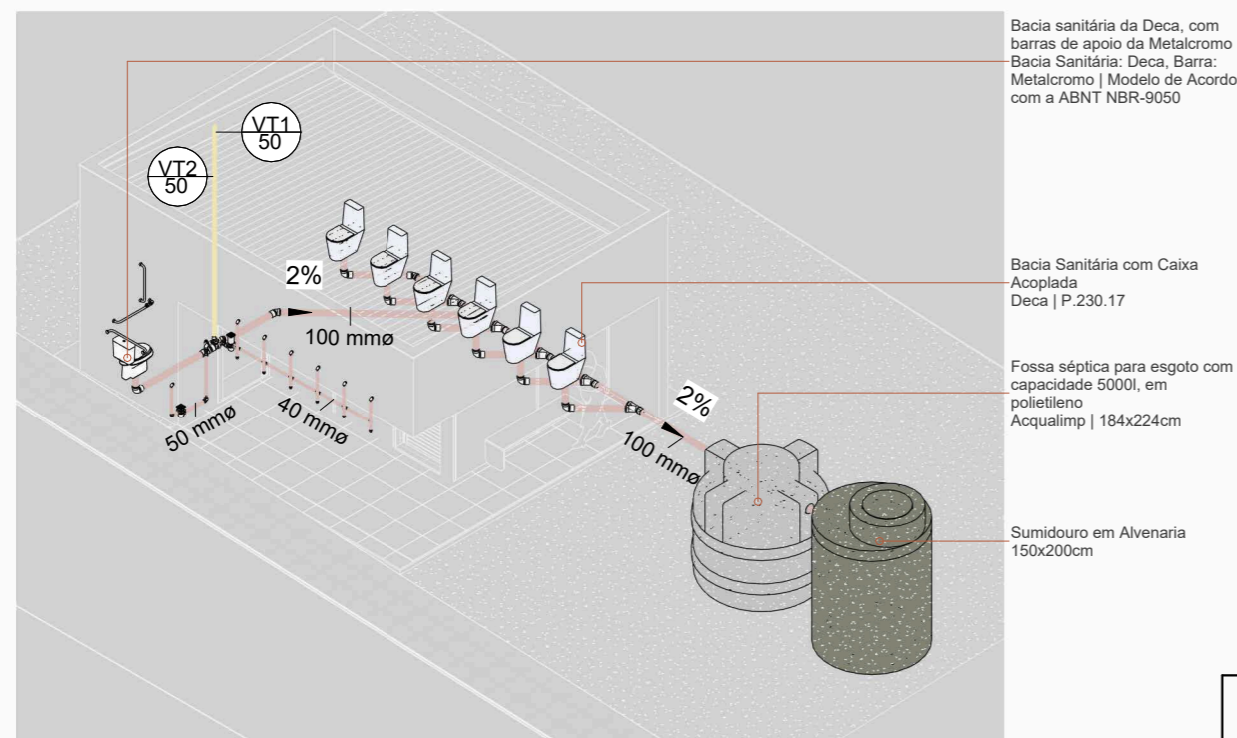
VENTILAÇÃO - TABELA DE CONEXÃO DE TUBO

QTD	DESCRIÇÃO	ID
VT		
4	Joelho 90° 50mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	C01



1 ESGOTO - TÉRREO

Escala: 1 : 70



3D ESGOTO

PE16

PROJETO: SANITÁRIO FEMININO
CONTEÚDO: ESGOTO
ENDEREÇO: R.VICENTINA-PRAÇA UNIÃO- CENTRO-NES

DATA: 13/10/25
ESCALA: 1 : 70

Prefeitura Municipal de Nova Esperança do Sul
 www.novaesperanca.rs.gov.br
 @NOVAESPERANCADOSUL
 RUA MARQUES DE TAMDARÉ - 1470 - NOVA ESPERANÇA DO SUL, BRASIL

Ivori Antonio Guasso Junior (Prefeito Municipal)
 Miguel Munaretto (Arquiteto e Urb. CAU nºA28861-1)
 Alan P.Minuzzi (Engenheiro (RS 194591))
STATUS: EXECUTIVO



VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: FEE2-BDB3-BB9A-D3E1

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ ALAN MINUSSI PASINI (CPF 016.XXX.XXX-50) em 15/04/2026 14:03:18 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

- ✓ IVORI ANTONIO GUASSO JUNIOR (CPF 004.XXX.XXX-58) em 15/04/2026 14:16:26 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://novaesperancadosul.1doc.com.br/verificacao/FEE2-BDB3-BB9A-D3E1>