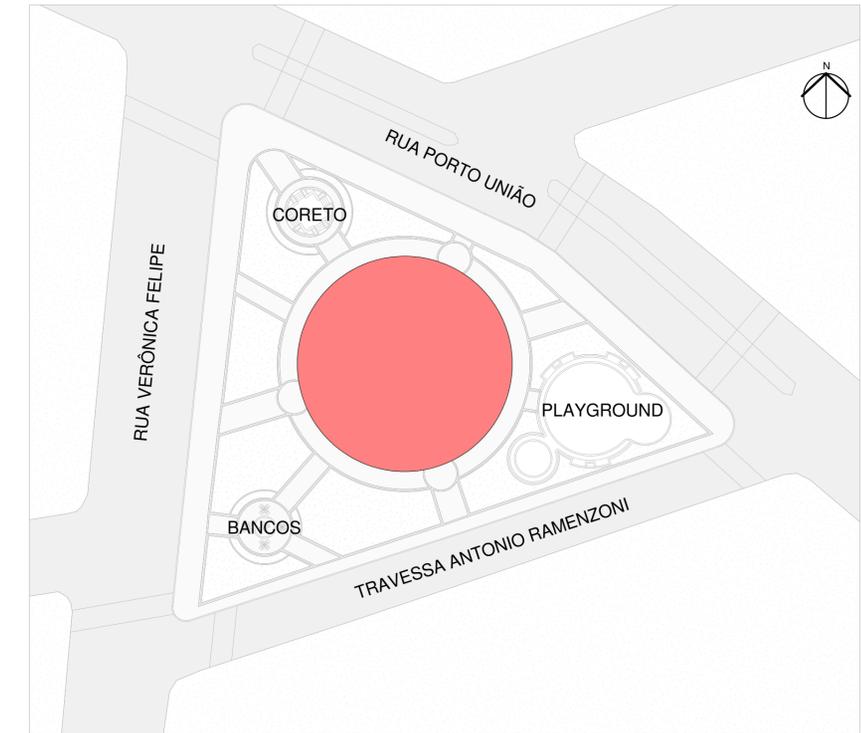


# Projeto Revitalização da Praça Central

## Águas de Chapecó

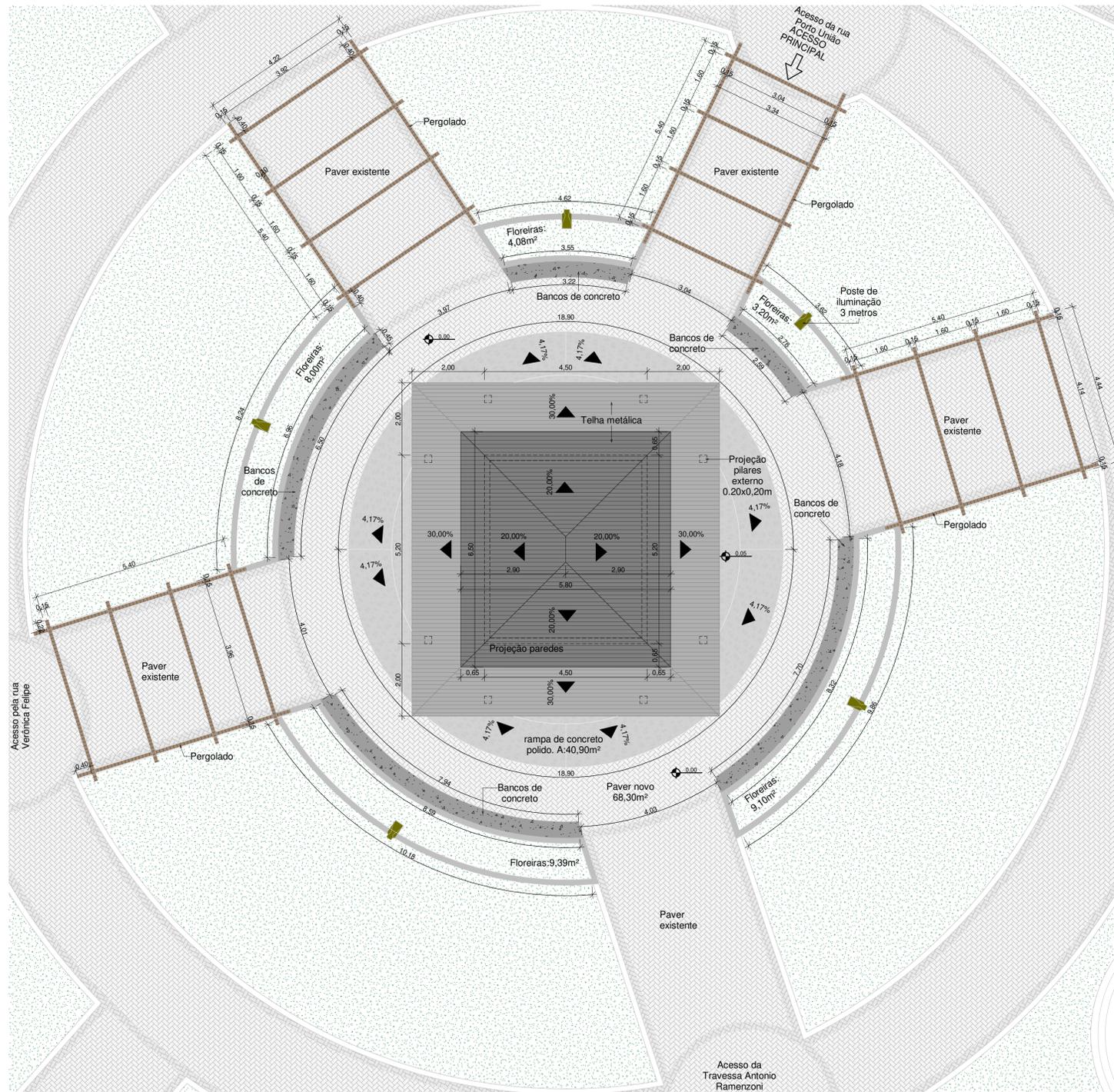


Imagens tiradas in loco da praça antes da revitalização



1 SITUAÇÃO ESCALA 1:500

AMBIENTE QUE SERÁ REVITALIZADO A:728,78m<sup>2</sup>



Observação: As dimensões referentes ao levantamento in loco, podem sofrer pequenas variações para mais ou para menos.

1. TODOS OS MATERIAIS E EQUIPAMENTOS INSTALADOS DEVEM ATENDER PLENAMENTE ÀS SUAS NORMAS ESPECÍFICAS E AS NORMAS DE ACESSIBILIDADE VIGENTES NA DATA DE EXECUÇÃO DA OBRA;

2. EM CASO DE DISCORDÂNCIA ENTRE UMA ESPECIFICAÇÃO DE PROJETO E O QUE CONSTA NA NORMA TÉCNICA, SEMPRE PREVALECE A ESPECIFICAÇÃO NORMATIVA;

3. O SEGUINTE PROJETO DE REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA CENTRAL CONSTA COM ALTERAÇÃO SOMENTE NA METRAGEM QUADRADA QUE MOSTRA NA PLANTA DE SITUAÇÃO.

### Imagens da proposta final



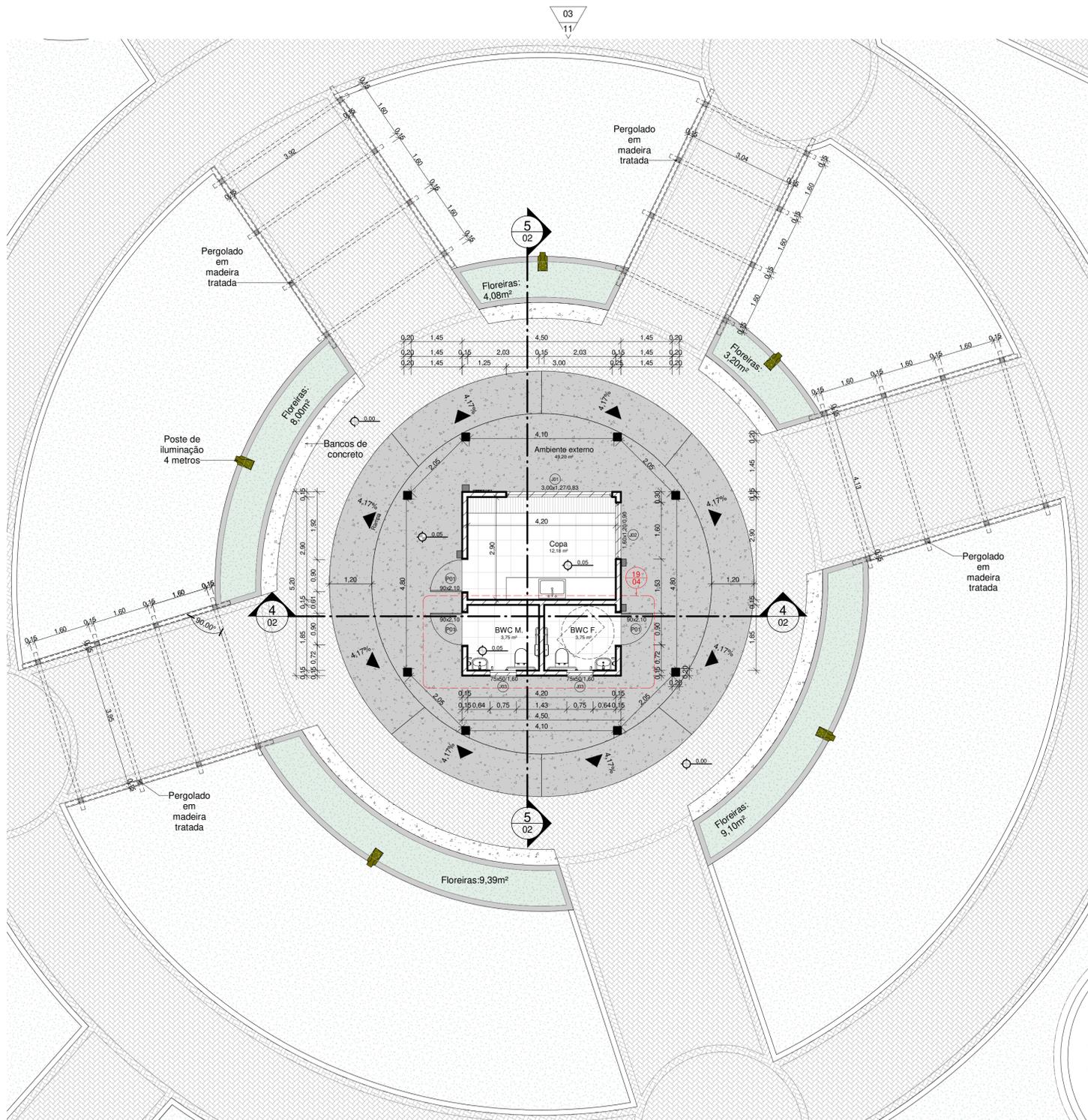
2 IMPLANTAÇÃO COM COBERTURA ESCALA 1:75

### Arquitetônico

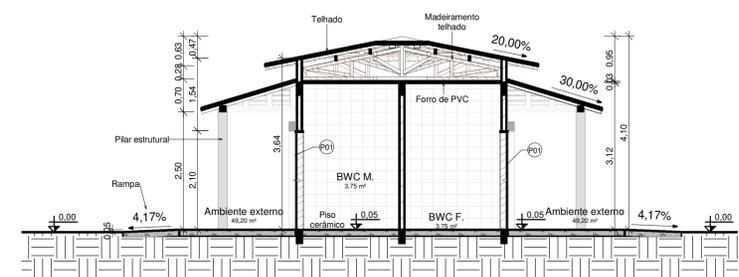


### MUNICÍPIO DE ÁGUAS DE CHAPECÓ

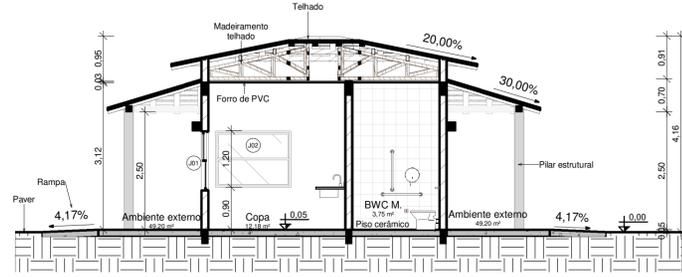
<b>REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA CENTRAL</b>		ESCALA: Como indicado
ENDEREÇO DA OBRA: AV. Porto União, centro de Águas de Chapecó.		DATA: 02/06/2023
RESPONSÁVEL TÉCNICO REVISOR PROJETO: Juveli Longo	RESPONSÁVEL TÉCNICO PROJETO: AMELI LONGO	ÁREA: 728,78 m <sup>2</sup>
RESPONSÁVEL TÉCNICO PROJETO: Juveli Longo	RESPONSÁVEL TÉCNICO PROJETO: AMELI LONGO	PROJETO: AR 01
Arquiteta e Urbanista		ANEXO: Revitalização da Praça AdC



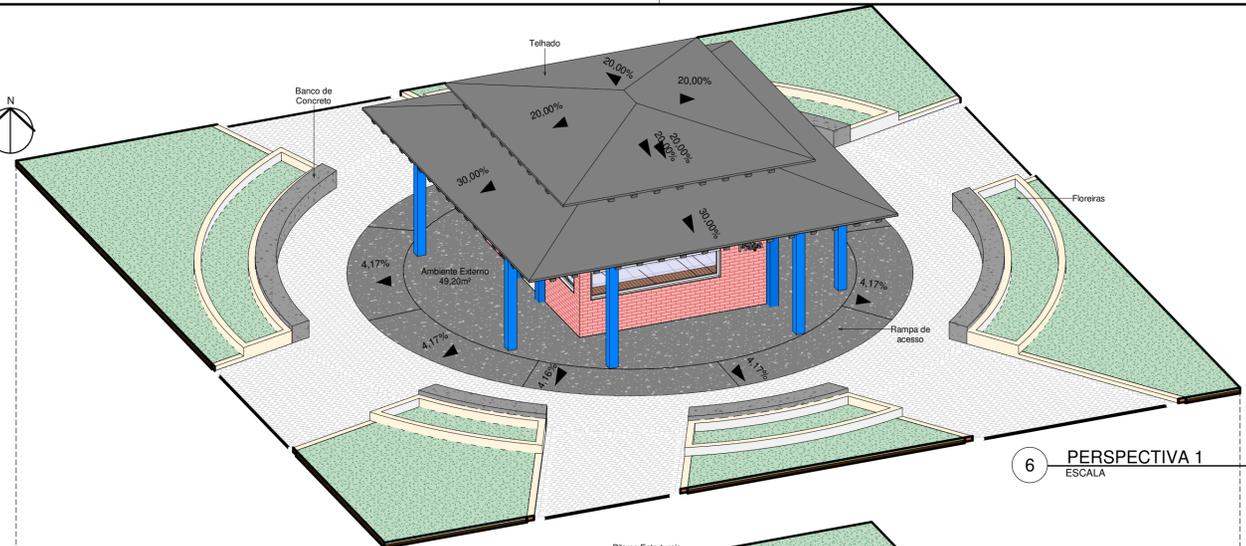
3 PLANTA BAIXA  
ESCALA 1:75



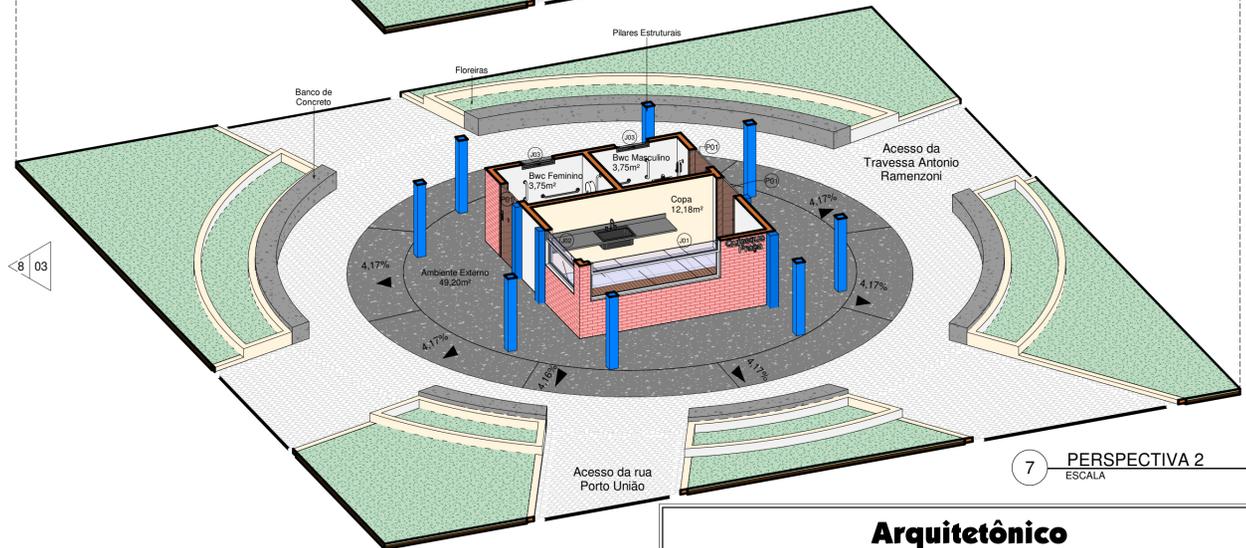
4 CORTE A  
ESCALA 1:75



5 CORTE B  
ESCALA 1:75



6 PERSPECTIVA 1  
ESCALA



7 PERSPECTIVA 2  
ESCALA

TABELA - ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO					
JANELA				AMBIENTE	
COD	QT	COMPRIMENTO	ALTURA	ÁREA (somatório Janelas)	NOME
edificação					
BWC F.	1	0,750	0,900	0,38 m²	BWC F. 3,75 m²
BWC M.	1	0,750	0,900	0,38 m²	BWC M. 3,75 m²
Copa	1	1,600	1,200	1,92 m²	Copa 12,18 m²
J02	1	3,000	1,270	3,81 m²	Copa 12,18 m²

Observação: As dimensões referentes ao levantamento *in loco*, podem sofrer pequenas variações para mais ou para menos.

- TODOS OS MATERIAIS E EQUIPAMENTOS INSTALADOS DEVEM ATENDER PLENAMENTE ÀS SUAS NORMAS ESPECÍFICAS E AS NORMAS DE ACESSIBILIDADE VIGENTES NA DATA DE EXECUÇÃO DA OBRA;
- EM CASO DE DISCORDÂNCIA ENTRE UMA ESPECIFICAÇÃO DE PROJETO E O QUE CONSTA NA NORMA TÉCNICA, SEMPRE PREVALECE A ESPECIFICAÇÃO NORMATIVA;

## Arquitetônico

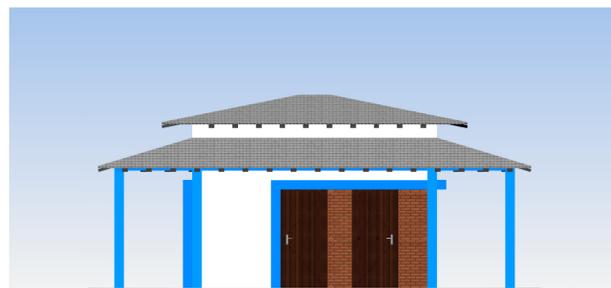


## MUNICÍPIO DE ÁGUAS DE CHAPECÓ

<b>REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA CENTRAL</b>		ESCALA: 1:75
EXERCÍCIO DA OBRA: AV. Porto União, centro de Águas de Chapecó.		DATA: 02/06/2023
PROFESSOR: Arquitetônico	RESPONSÁVEL TÉCNICO REDE PROJETO: JUVIELI LONGO	ÁREA: 728,78 m²
RESPONSÁVEL TÉCNICO PROJETO: JUVIELI LONGO Arquiteta e Urbanista		PROJETO: AR 02
DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE: gov.br		REVISÃO: JUVIELI
CAUSC A194125-9		REVISÃO: Revitalização da Praça AdC



8 FACHADA LESTE  
ESCALA 1:75



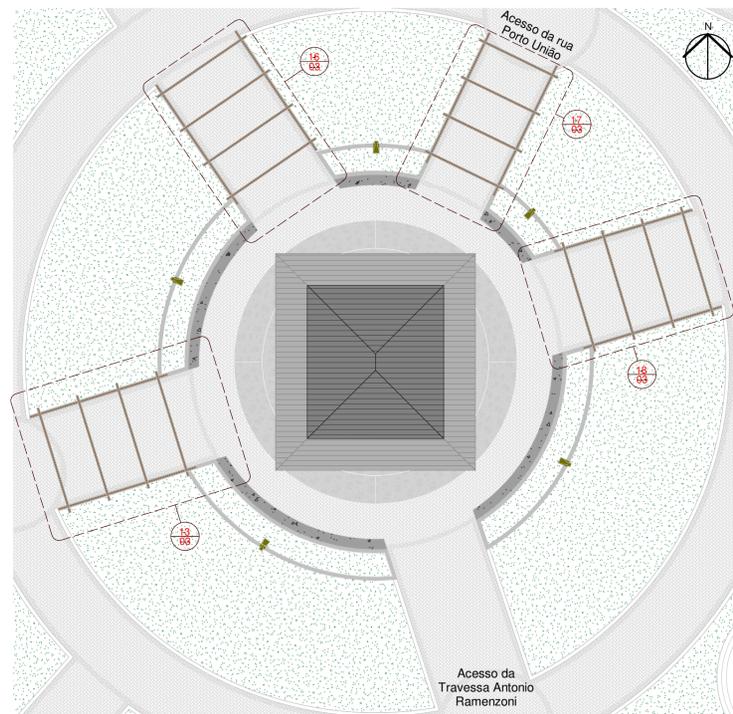
9 FACHADA OESTE  
ESCALA 1:75



10 FACHADA SUL  
ESCALA 1:75



11 FACHADA NORTE  
ESCALA 1:75



12 PLANTA DETALHES  
ESCALA 1:150



Pergolados em madeira tratada, conforme imagens e detalhamentos em prancha. Sendo que possui uma base estrutural, que deve seguir rigorosamente o projeto estrutural. Os elementos de madeira dos pergolados seguem as mesmas medidas, mudando apenas largura e comprimento do elemento com sua composição final, conforme detalhes abaixo.

Observação: As dimensões referentes ao levantamento *in loco*, podem sofrer pequenas variações para mais ou para menos.

1. TODOS OS MATERIAIS E EQUIPAMENTOS INSTALADOS DEVEM ATENDER PLENAMENTE ÀS SUAS NORMAS ESPECÍFICAS E AS NORMAS DE ACESSIBILIDADE VIGENTES NA DATA DE EXECUÇÃO DA OBRA;

2. EM CASO DE DISCORDÂNCIA ENTRE UMA ESPECIFICAÇÃO DE PROJETO E O QUE CONSTA NA NORMA TÉCNICA, SEMPRE PREVALECE A ESPECIFICAÇÃO NORMATIVA;

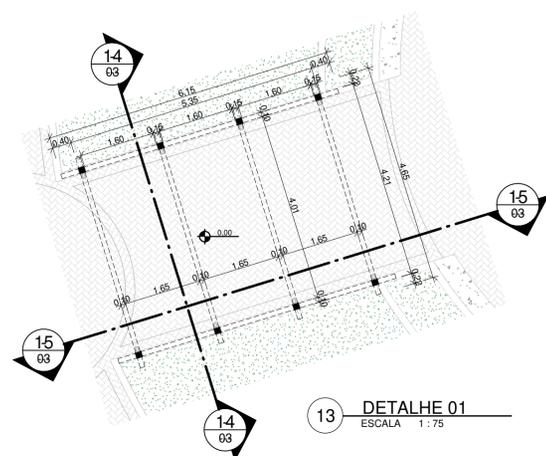
### Arquitetônico



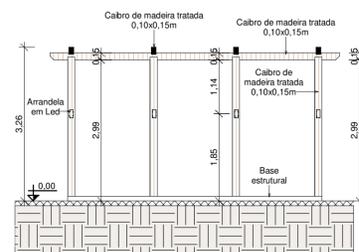
### MUNICÍPIO DE ÁGUAS DE CHAPECÓ

<b>REVISÃO</b> <b>REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA CENTRAL</b>		ESCALA: Como indicado
ENDEREÇO DA OBRA: AV. Porto União, centro de Águas de Chapecó.		DATA: 02/06/2023
DISCIPLINA: Arquitetônico	DOCUMENTO AUTORIZADO DIGITALMENTE Nº DO PROJETO: 5280	ÁREA: 728,78 m²
RESPONSÁVEL TÉCNICO REPO PROJETO: JUVIELI LONGO Data: 06/09/2023 14:17:20-0300 Verifique em https://validar.jr.gov.br	PLANÍCULA: <b>AR 03</b>	DESENHISTA: JUVIELI
<b>Juvieli Longo</b> Arquiteta e Urbanista	CAU/SC A194125-9	PROJETO: Revitalização da Praça AdC

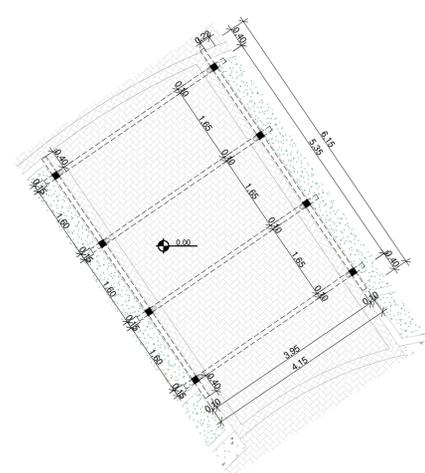
Observação: Elementos estruturais presentes no projeto arquitetônico são apenas para fins representativos. **Consultar projeto estrutural.** Os quatro pergolados possuem alturas iguais, apenas larguras e comprimentos possuem alterações. Nota-se que isto ocorre pois os mesmo seguem o tamanho dos caminhos existentes da praça.



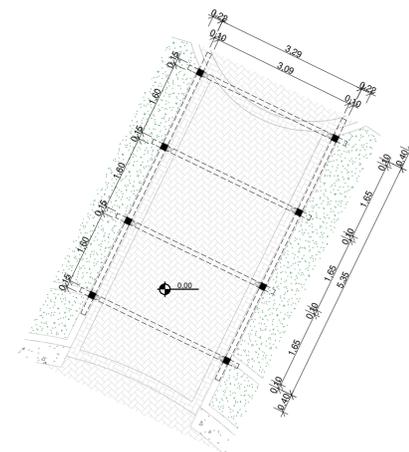
14 CORTE 1  
ESCALA 1:75



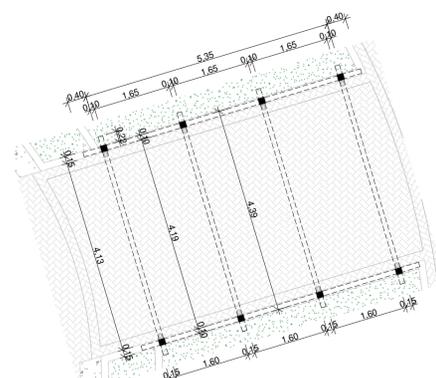
15 CORTE 2  
ESCALA 1:75



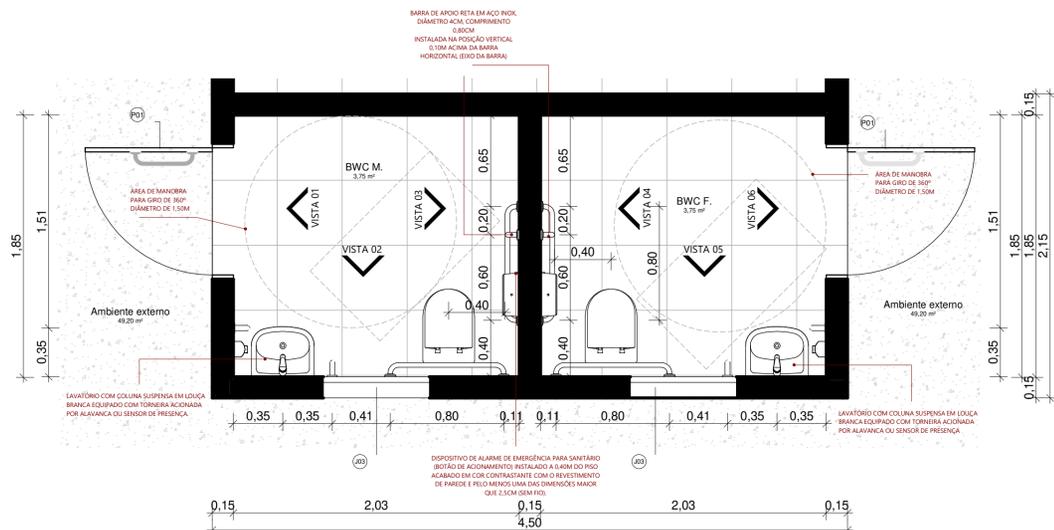
16 DETALHE 02  
ESCALA 1:75



17 DETALHE 03  
ESCALA 1:75

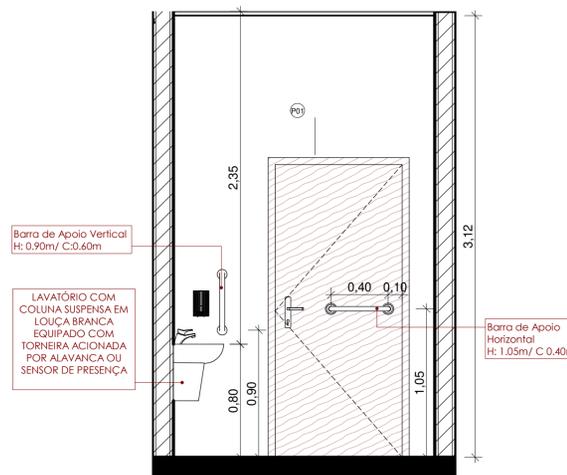


18 DETALHE 04  
ESCALA 1:75

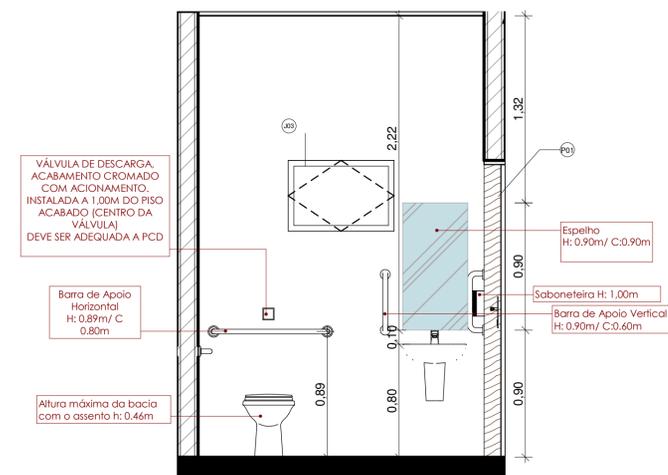


19 DETALHE BANHEIROS  
ESCALA 1:25

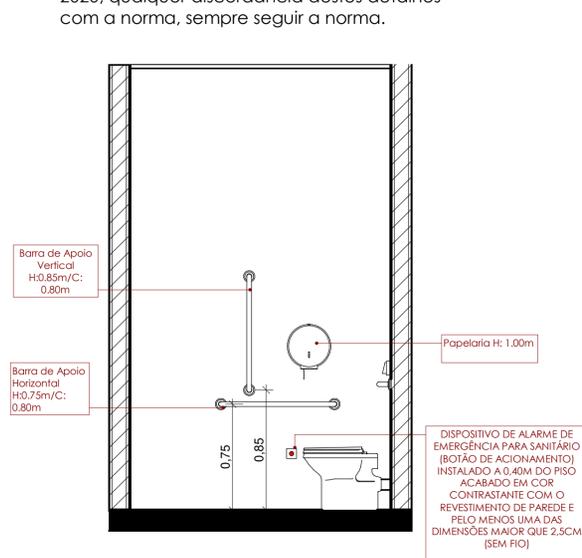
Banheiro detalhado conforme a NBR 9050 de 2020, qualquer discordância destes detalhes com a norma, sempre seguir a norma.



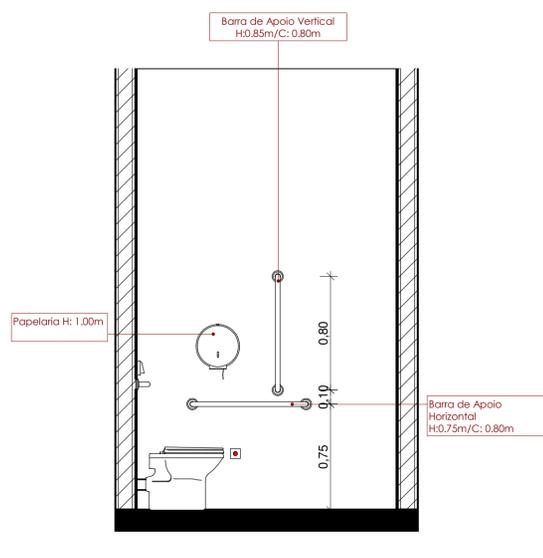
20 VISTA 01  
ESCALA 1:25



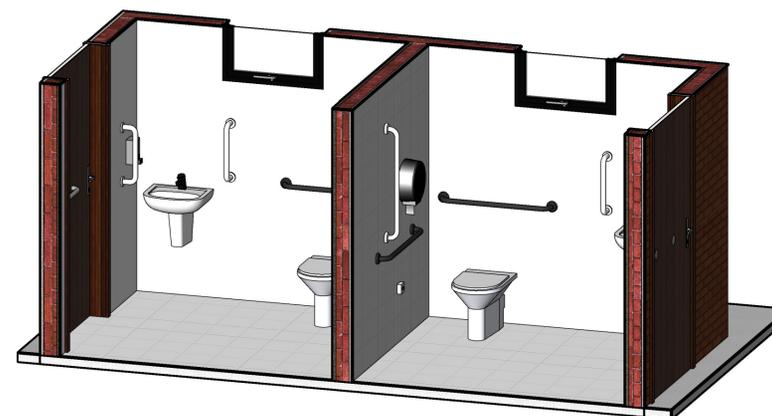
21 VISTA 02  
ESCALA 1:25



22 VISTA 03  
ESCALA 1:25

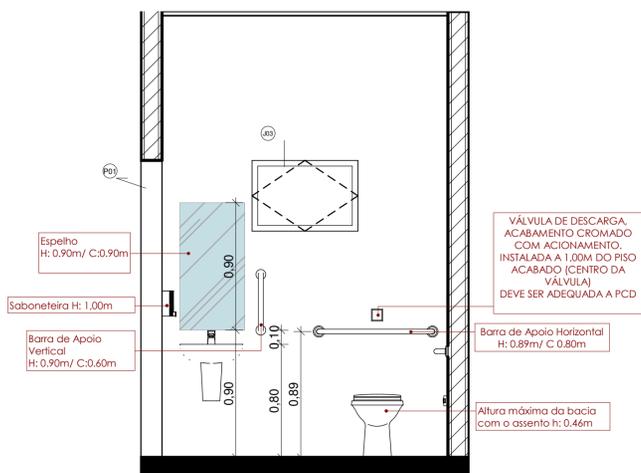


23 VISTA 04  
ESCALA 1:25

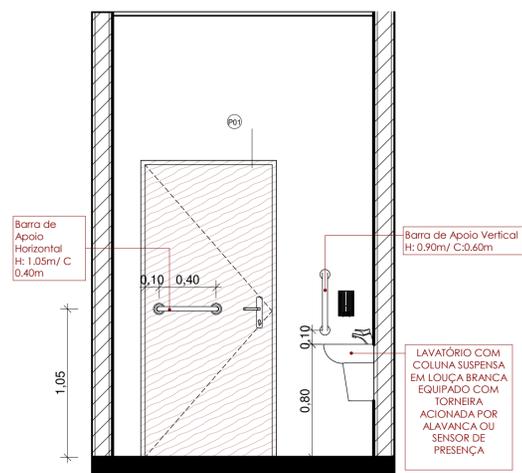


26 PERSPECTIVA BANHEIRO 1  
ESCALA

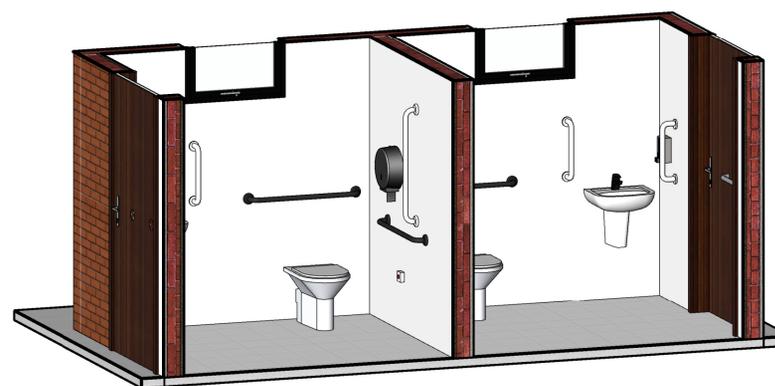
1. TODOS OS MATERIAIS E EQUIPAMENTOS INSTALADOS DEVEM ATENDER PLENAMENTE ÀS SUAS NORMAS ESPECÍFICAS E AS NORMAS DE ACESSIBILIDADE VIGENTES NA DATA DE EXECUÇÃO DA OBRA;
2. EM CASO DE DISCORDÂNCIA ENTRE UMA ESPECIFICAÇÃO DE PROJETO E O QUE CONSTA NA NORMA TÉCNICA, SEMPRE PREVALECE A ESPECIFICAÇÃO NORMATIVA;



24 VISTA 05  
ESCALA 1:25

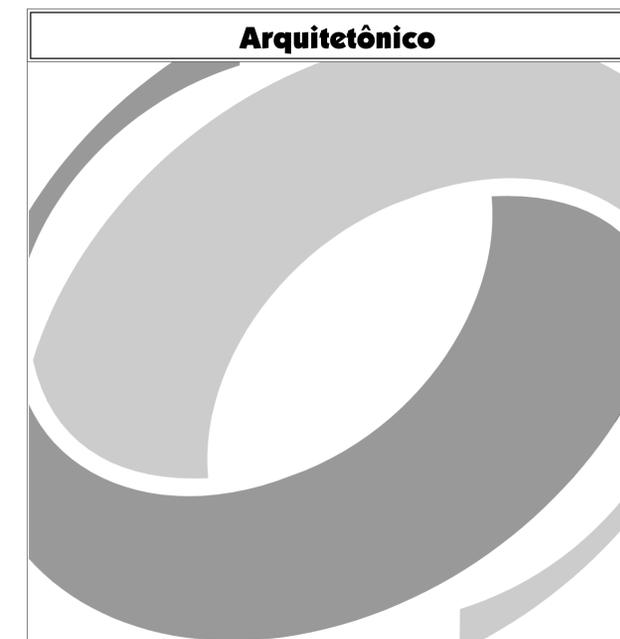


25 VISTA 06  
ESCALA 1:25



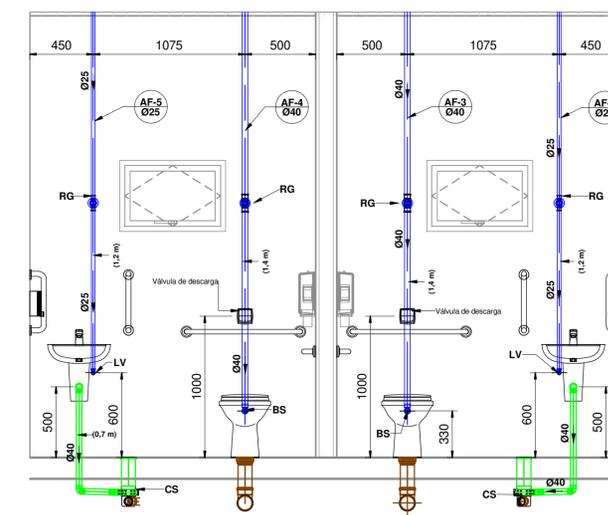
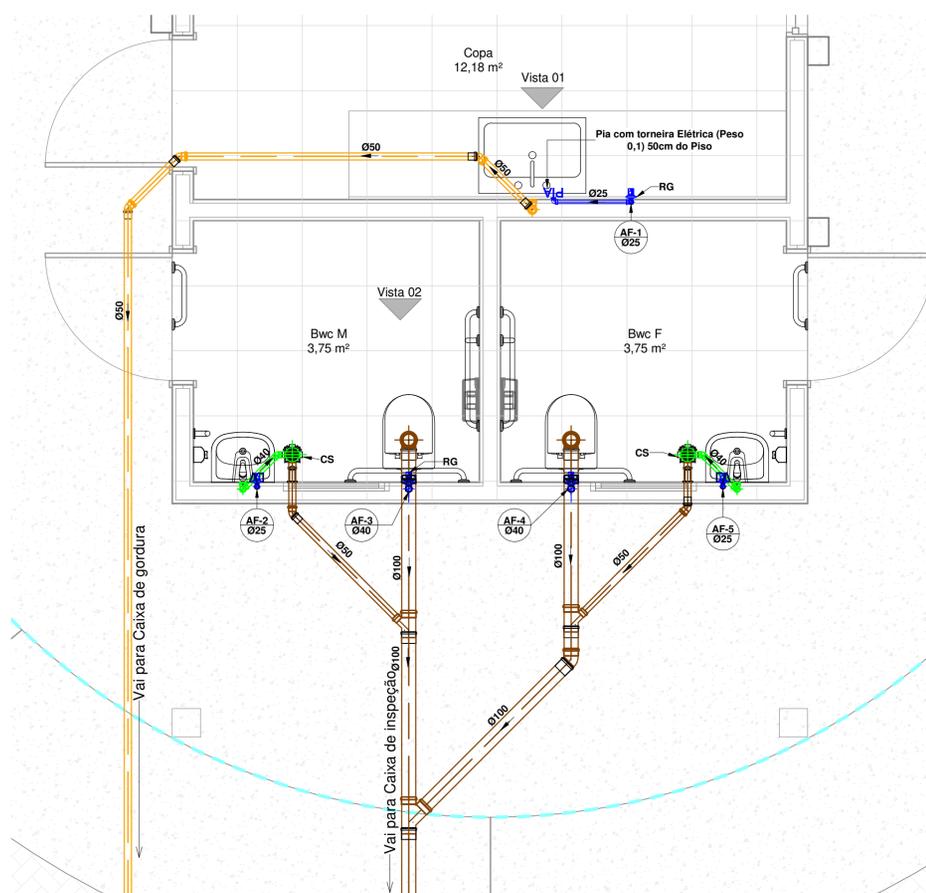
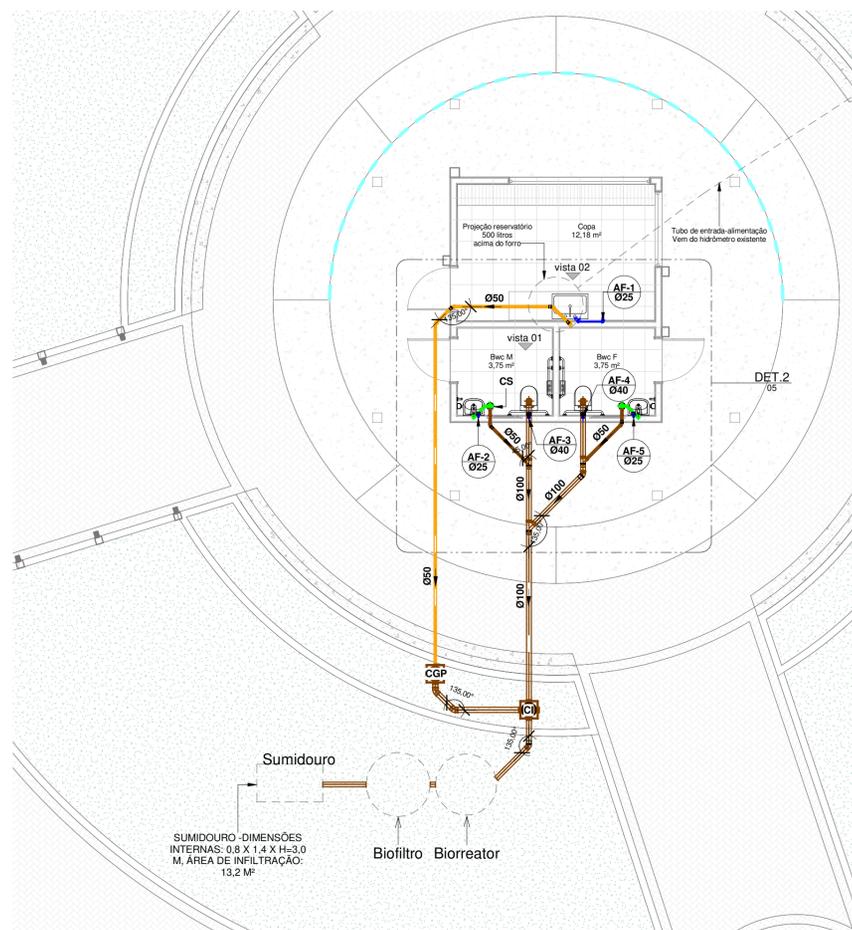
27 PERSPECTIVA BANHEIRO 2  
ESCALA

## Arquitetônico



## MUNICÍPIO DE ÁGUAS DE CHAPECÓ

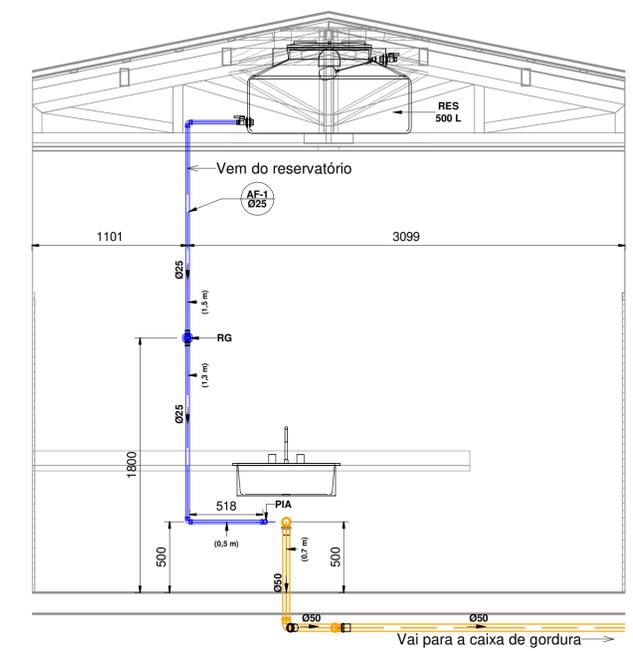
REVISÃO		ESCALA
REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA CENTRAL		1 : 25
ENDEREÇO DA OBRA		DATA
AV. Porto União, centro de Águas de Chapecó.		02/06/2023
PROJETO	ÁREA	
Arquitetônico	728,78 m²	
RESPONSÁVEL TÉCNICO REVISOR	PROJETO	
JUVIELI LONGO	5280	
DATA: 06/09/2023 14:17:20-0300	VERIFIQUE EM: https://validar.sil.gov.br	
PROJETO	REVISÃO	
AR 04	JUVIELI	
Revitalização da Praça AdC	CAU/SC A194125-9	



- LEGENDA:**
- TUBULAÇÃO PVC BRANCO SN - ESGOTO PRIMÁRIO
  - TUBULAÇÃO PVC BRANCO SN - ESGOTO SECUNDÁRIO
  - TUBULAÇÃO PVC BRANCO SN - VENTILAÇÃO ESGOTO
  - TUBULAÇÃO PVC BRANCO SN - ESGOTO COM GORDURA
  - TUBULAÇÃO PVC MARRON - ÁGUA FRIA
  - TUBO DE QUEDA DE ESGOTO PRIMÁRIO  
n: número da coluna  
xx: diâmetro nominal da coluna
  - COLUNA DE VENTILAÇÃO  
n: número da coluna  
xx: diâmetro nominal da coluna
  - TUBO DE QUEDA DE GORDURA  
n: número da coluna  
xx: diâmetro nominal da coluna
  - COLUNA DE ÁGUA FRIA  
n: número da coluna  
xx: diâmetro nominal da coluna
  - POSIÇÃO DO ITEM NA LISTA DE MATERIAIS
- ABREVIÇÕES:**
- BS - BACIA SANITÁRIA
  - LV - LAVATÓRIO
  - CH - CHUVEIRO
  - TN - TANQUE
  - MLR - MÁQUINA DE LAVAR ROUPAS
  - ML - MÁQUINA DE LAVAR LOUÇAS
  - DU - DUCHA HIGIÊNICA
  - CS - CAIXA SIFONADA
  - RS - RALO SECO
  - TJ - TORNEIRA DE JARDIM
  - RG - REGISTRO DE GAVETA
  - RP - REGISTRO DE PRESSÃO
  - RE - REGISTRO DE ESFERA
  - CGP - CAIXA DE GORDURA PEQUENA
  - CI - CAIXA DE INSPEÇÃO
  - HID - HIDRÔMETRO
  - RES - RESERVATÓRIO

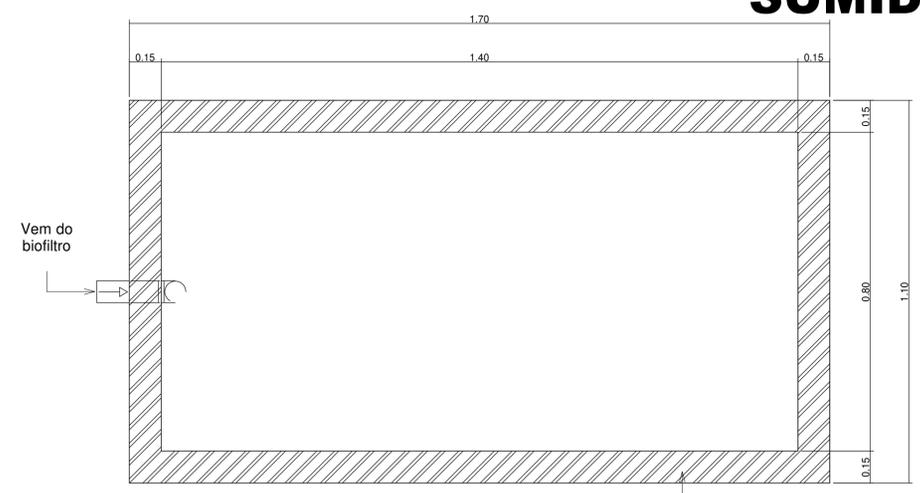
- NOTAS:**
- DIMENSÕES E DIÂMETROS EM MILÍMETROS, EXCETO ONDE INDICADO CONTRÁRIO.
  - NOS TRECHOS HORIZONTAIS DAS TUBULAÇÕES DE ESGOTO SANITÁRIO RECOMENDAM-SE AS SEGUINTE DECLIVIDADES MÍNIMAS:  
-2% PARA TUBULAÇÕES COM DIÂMETRO NOMINAL IGUAL OU INFERIOR A 75mm;  
-1% PARA TUBULAÇÕES COM DIÂMETRO NOMINAL IGUAL OU SUPERIOR A 100mm.
  - UTILIZAR ANÉIS DE BORRACHA NAS CONEXÕES DE ESGOTO.
  - PROIBIDO UTILIZAR FOGO NAS TUBULAÇÕES.
  - A TUBULAÇÃO DO EXTRAVASOR DO RESERVATÓRIO DE ÁGUA FRIA DEVE TER UM DIÂMETRO IMEDIATAMENTE SUPERIOR AO DO ABASTECIMENTO.
  - TODAS AS TUBULAÇÕES EXPOSTAS DEVERÃO SER FIXADAS COM BRAÇADEIRA
  - TODAS AS SAÍDAS PARA CONSUMO DAS TUBULAÇÕES DE ÁGUA FRIA DEVERÃO SER DO TIPO SOLDÁVEL AZUL COM BUCHA DE LATÃO
  - A BASE DO RESERVATÓRIO DEVERÁ TER UMA SUPERFÍCIE LISA, NIVELADA E ISENTA DE SUEIRA OU MATERIAIS PONTIAGUDOS. A BASE DEVE TER RESISTÊNCIA COMPATÍVEL COM O PESO DA CAIXA CHEIA E DEVE SER MAIOR DO QUE A LARGURA DO FUNDO DA CAIXA.

**PLANTA TÉRREO HIDROSSANITÁRIA**  
1 : 75



**VISTA 01**  
1 : 25

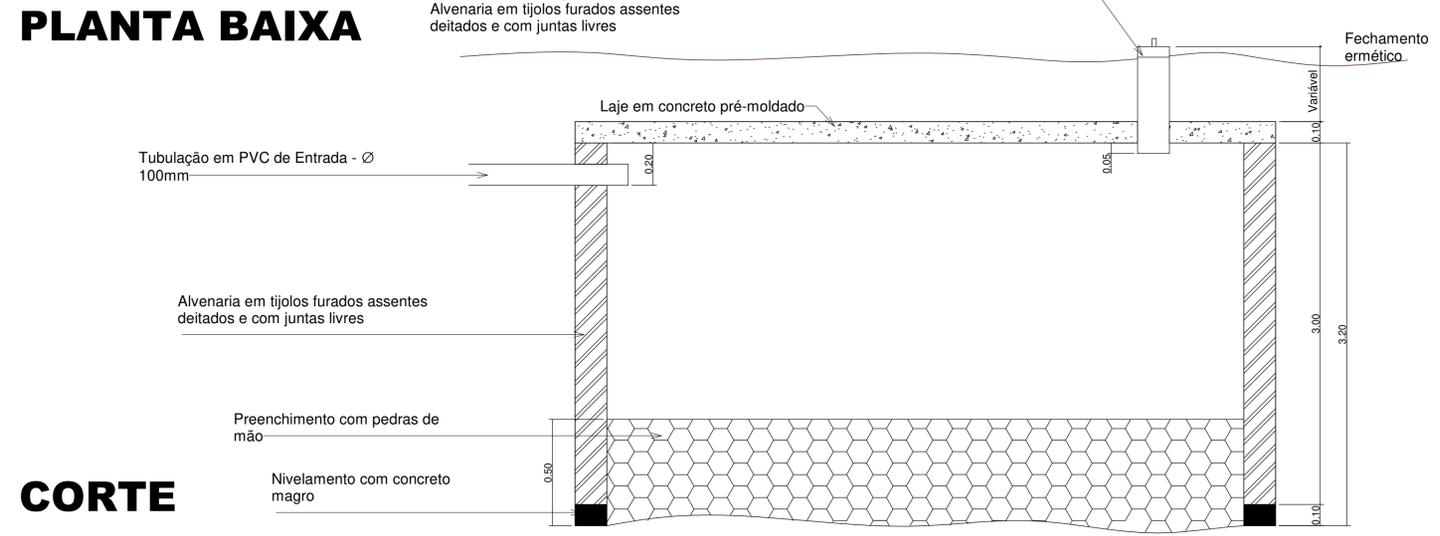
**SUMIDOURO**



**PLANTA BAIXA**

**Observações:**

- Período de limpeza projetado: 1 ano;
- Observar as disposições construtivas da NBR 13969/1997;
- Observar afastamento mínimo de 1,50m de divisas e ou edificações.
- Executar a fossa e sumidouro afastados no mínimo 1,50m de divisas ou da edificação;
- Todas as tubulações deverão ter caimento mínimo de 2%.
- Deve ser mantida uma distância mínima vertical entre o fundo do sumidouro e o nível máximo da superfície de aquífero de 1,5 m.



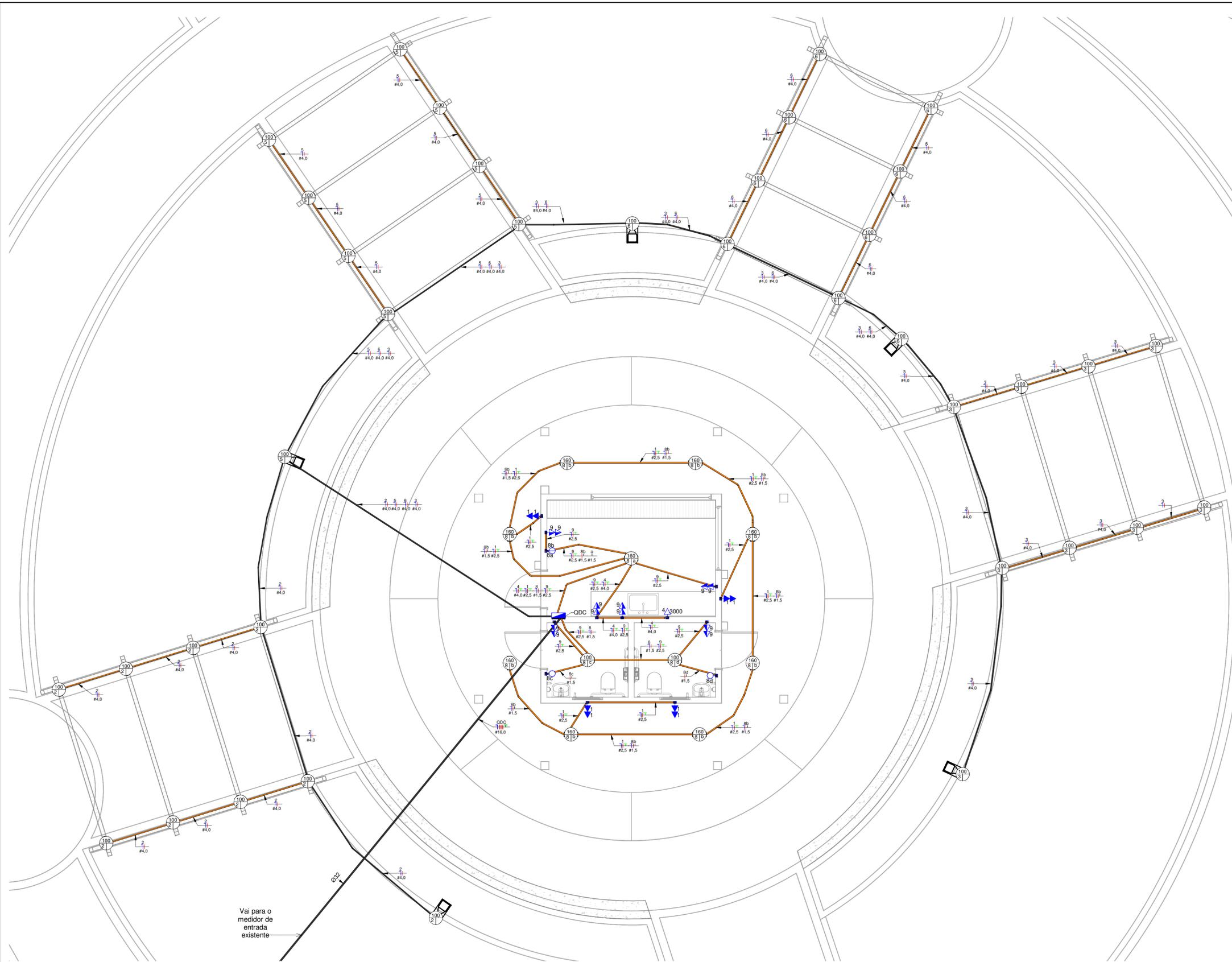
**CORTE**

**HIDROSSANITÁRIO**



**MUNICÍPIO DE ÁGUAS DE CHAPECÓ**

<b>REVISALIZAÇÃO DA PRAÇA CENTRAL</b>		ESCALA: Como indicado
ENDEREÇO DA OBRA: AV. Porto União, centro de Águas de Chapecó.		DATA: 02/06/2023
PROFESSOR: HIDROSSANITÁRIO	DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE: 5280	ÁREA: 728,78 m <sup>2</sup>
RESPONSÁVEL TÉCNICO REVISOR PROJETO: Juvieli Longo	PROFESSOR: Juvieli Longo	PROFESSOR: Juvieli Longo
Juvieli Longo Arquiteta e Urbanista	CAUSC A194125-9	HS 05 HIDROSSANITÁRIO PRAÇA



### Legenda Planta Baixa

	Tomada Baixa 2P+T, 10A, a 30cm do piso, embutido em caixa 4x2
	Tomada Média 2P+T, 10A, a 110cm do piso, embutido em caixa 4x2
	Tomada Alta 2P+T, 10A, a 210cm do piso, embutido em caixa 4x2
	Tomada Baixa 2P+T, 20A, a 30cm do piso, embutido em caixa 4x2
	Tomada Média 2P+T, 20A, a 110cm do piso, embutido em caixa 4x2
	Tomada Alta 2P+T, 20A, a 210cm do piso, embutido em caixa 4x2
	Tomada de Piso 2P+T, 10A
	Tomada de Piso 2P+T, 20A
	Ponto de Força com placa saída de fio, a 230cm do piso acabado
	Ponto de Força com placa saída de fio, a "x" cm do piso acabado
	Interruptor simples de uma seção, embutido em caixa 4x2
	Conjunto de 2 Interruptores simples, embutido em caixa 4x2
	Conjunto de 3 Interruptores simples, embutido em caixa 4x2
	Interruptor paralelo (three-way), embutido em caixa 4x2
	Pulsador
	Ponto para campainha
	Ponto de Telefone, RJ11, a 30cm do piso, embutido em caixa 4x2
	Dimer (Variador de Luminosidade)
	Sensor de presença, embutido em caixa 4x2
	Condutores Neutro, Fase, Terra e Retorno, respectivamente
	Ponto de luz embutido no teto
	Ponto de luz na parede a 210cm do piso acabado
	Eletroduto corrugado flexível embutido no teto ou na parede
	Eletroduto de PEAD embutido no piso
	Quadro geral de luz e força embutido a 1,50 do piso acabado
	Caixa para medidor
	Caixa de passagem no piso
	Eletroduto que sobe
	Eletroduto que desce
	Eletroduto que passa descendo
	Eletroduto que passa subindo

- Notas Gerais**
- 1- Eletrodutos embutidos no solo serão do tipo PEAD.
  - 2- Eletrodutos embutidos na laje deverão ser do tipo corrugado reforçado.
  - 3- Os condutores não cotados serão de #2,5mm<sup>2</sup>, os condutores de retorno serão de #1,5mm<sup>2</sup>.
  - 4- Os eletrodutos não cotados serão de Ø25mm.
  - 5- Em todo eletroduto subterrâneo, os condutores deverão ser de cobre, classe 0,6/1kV, isolamento em EPR, temperatura 90°C.
  - 6- Os condutores elétricos de distribuição deverão ser de cobre, classe 450/750V, isolamento em PVC, temperatura 70°C.
  - 7- A seção do condutor neutro é igual ao da fase do circuito, salvo indicação contrária.
  - 8- O condutor neutro não poderá ser ligado ao condutor proteção terra após passar pelo quadro geral da instalação.
  - 9- O condutor de proteção nunca deverá ser ligado ao IDR.
  - 10- Utilizar um condutor neutro para cada circuito.
  - 11- Os circuitos foram numerados pela quantidade de fases, ou seja, circuitos bifásicos contém dois números.
  - 12- As instalações elétricas deverão ser executadas respeitando os padrões de qualidade e segurança estabelecidos na norma NBR5410:2004.
  - 13- Todos os pontos metálicos deverão ser aterrados.
  - 14- A indicação de potência no pontos de luz são os valores calculados para dimensionamento dos circuitos conforme precrições da NBR 5410, não necessariamente correspondem ao valor exato das lâmpadas a serem instaladas.
  - 15- Para As tomadas sem indicação de potência foi considera 100 VA.
  - 16- Todos os eletrodutos de eletricidade deverão estar afastados 0,50m das tubulações de gás.

Vai para o medidor de entrada existente

**Planta Baixa**

## Projeto Elétrico



**MUNICIPIO DE ÁGUAS DE CHAPECÓ**

<b>REVISÃO DA PRAÇA CENTRAL</b>		ESCALA: 1 : 50
ENDEREÇO DA OBRA: AV. Porto União, centro de Águas de Chapecó.		DATA: 02/06/2023
PROJETO: Projeto Elétrico	RESPONSÁVEL TÉCNICO REVISOR PROJETO: gov.br JUVIELI LONGO Data: 06/06/2023 14:19:43 0300 Verifique em https://validar.it.gov.br	ÁREA: 728,78 m <sup>2</sup>
RESPONSÁVEL TÉCNICO PROJETO: gov.br JUVIELI LONGO Arquiteta e Urbanista		PROJETO: <b>EL 06</b> DESIGNISTA: JUVIELI ARQUIVO: Elétrico praça

CAU/SC A194125-9