

Lista de materiais - 1 TÉRREO		
Esgoto (Ar condicionado) e Drenagem Pluvial		
Caixa de passagem - embutir		
PVC-Dreno (ref Polar) 290x165/60 mm		10 pç
Caixas de Passagem		
Caixa de areia pluvial sem grelha CA- 60x60cm		5 pç
PVC Esgoto		
Tubo rígido c/ ponta lisa 75 mm - 3"		0,85 m
Tubo rígido c/ ponta lisa 100 mm - 4"		37,60 m
Tubo rígido c/ ponta lisa 150 mm - 6"		120,10 m
Joelho 45° 75 mm		2 pç
100 mm		9 pç
Luva 75 mm		2 pç
100 mm		8 pç
Curva 90° 75 mm		1 pç
100 mm		4 pç
150 mm		1 pç
Curva 45° 150 mm		2 pç
Junção com Redução 150 mm - 100 mm		1 pç
PVC rígido roscável		
Luva c/ rosca 3/4"		10 pç
PVC rígido soldável		
Joelho 45 soldável 25 mm		4 pç
Joelho 90° soldável 25 mm		30 pç
Curva 90° soldável 25 mm		10 pç
Junção soldável 25 mm		4 pç
Tubos 25 mm		79,35 m

Lista de Materiais

CALHA		
Pluvial	Calha em Chapa de Aço Galvanizado 70x45	59,45 m
	Calha em Chapa de Aço Galvanizado 20x15	6.00 m



Contrato:	Data:	Contratante:
157/2022	Setembro/2025	Prefeitura Municipal de Sabará
ART OU RRT:	Responsável Técnico pela Elaboração:	
MG20254256303	WESLEY MERVILE SILVA - CREA: 141127772-4/D	
Localização (Endereço da obra):	Coordenador	
Rodovia MGC 262, S/N – Nações Unidas	ENG.: Flávio Eurípedes Machado – CREA/MG: 225.328/D	
Disciplina de Projeto:	Responsável Técnico pela empresa e/ou contrato:	
Projeto de Drenagem	Fabíola Batista Pires – CREA/MG: 78.851/D	
Tipo de Elaboração:	Responsável da contratante que receberá os projetos:	
PROJETO EXECUTIVO	Wagner Fulgêncio Elias – Secretário de Saúde	
Natureza de Documento:	Número da Ordem de Serviço (OS):	
MEMORIAL DESCRITIVO	SB_25_018	

PROJETO EXECUTIVO PREFEITURA MUNICIPAL DE SABARÁ

MEMORIAL DESCRITIVO PROJETO HIDROSSANITÁRIO (DRENAGEM PLUVIAL)

AMBULATÓRIO PEDIÁTRICO

00	Emissão Inicial	12/09/2025	Wesley Mervile	Flávio Eurípedes	
Rev.	Modificação	Data	Elaborado	Verificado	Aprovado



Sumário

1. APRESENTAÇÃO	2
1.1 Objetivo	2
1.2 Introdução	2
1.3 Normas Técnicas Aplicadas	2
2. SISTEMA DE DRENAGEM PLUVIAL	3
2.1 Critérios de Projeto	3
2.2 Dimensionamento Hidráulico	3
2.3 Rede Coletora e Ramais	3
2.4 Caixas de Passagem/Inspeção com Grelha	3
2.5 Descarga Final	3
3. MATERIAIS E EQUIPAMENTOS	3
3.1 Tubulações	3
3.2 Estruturas de Concreto	3
4. EXECUÇÃO DA OBRA	4
4.1 Serviços Preliminares	4
4.2 Escavações e Assentamento de Tubos	4
4.3 Reaterro e Compactação	4
4.4 Controle Tecnológico	4
5. SEGURANÇA E MEIO AMBIENTE	4
5.1 Condições de Segurança do Trabalho	4
5.2 Medidas de Proteção Ambiental	4
6. EVAPORADORA (CLIMATIZAÇÃO)	4
6.1 Rede de Drenagem	4
7. TERMO DE ENCERRAMENTO	5

Elaborado por: Conepp Consultoria LTDA	Data: 12/09/2025	Revisão nº 00	Página: 1
--	----------------------------	-------------------------	---------------------



1. APRESENTAÇÃO

1.1 Objetivo

O presente memorial descritivo tem por objetivo apresentar as diretrizes técnicas e construtivas para implantação do sistema de drenagem pluvial do empreendimento.

1.2 Introdução

Instalações prediais de águas pluviais

O projeto de instalações de águas pluviais tem como objetivo específico atender o que se segue:

- Permitir recolher e conduzir as águas da chuva até um local adequado e permitido; Conseguir uma instalação perfeitamente estanque;
- Permitir facilmente a limpeza e desobstrução da instalação;
- Permitir a absorção de choques mecânicos;
- Permitir a absorção das variações dimensionais causadas por variações térmicas bruscas;
- Ser resistente às intempéries e à agressividade do meio (Ex. maresia da orla marítima);
- escoar a água sem provocar ruídos excessivos;
- Resistir aos esforços mecânicos atuantes na tubulação;
- Garantir indeformabilidade através de uma boa fixação da tubulação.

Segundo CREDER (1995), os códigos de obras dos municípios, em geral, proíbem o caimento livre da água dos telhados de prédios de mais de um pavimento, bem como o caimento em terrenos vizinhos. Tal água deve ser conduzida aos condutores de águas pluviais, ligados a caixas de areia no térreo; daí, podendo ser lançada aos coletores públicos de águas pluviais. Aplica-se a drenagem de águas pluviais em coberturas, terraços, pátios, etc.

1.3 Normas Técnicas Aplicadas

- ABNT NBR 9649:1986 – Projeto de redes coletoras de águas pluviais;
- ABNT NBR 11844:1991 – Poços de visita e inspeção;
- ABNT NBR 6118:2014 – Projeto de estruturas de concreto;

Elaborado por: Conepp Consultoria LTDA	Data: 12/09/2025	Revisão nº 00	Página: 2
--	----------------------------	-------------------------	---------------------



- Legislação municipal vigente e normas ambientais aplicáveis.

2. SISTEMA DE DRENAGEM PLUVIAL

2.1 Critérios de Projeto

(Adotou-se o método racional para o cálculo de vazões, com tempo de retorno de X anos, coeficiente de runoff conforme características da bacia e intensidade de chuva de acordo com equação IDF local).

2.2 Dimensionamento Hidráulico

A rede foi dimensionada para suportar a vazão de projeto, garantindo velocidades adequadas e evitando assoreamento ou sobre pressões.

2.3 Rede Coletora e Ramais

A rede será composta por tubos de pvc rígido, diâmetros variando de 75 mm a 150mm.

2.4 Caixas de Passagem/Inspeção com Grelha

Serão implantados em mudanças de direção e conexões com os tubos de queda provenientes das calhas.

2.5 Descarga Final

O sistema lançará as águas pluviais em rede existente local.

3. MATERIAIS E EQUIPAMENTOS

3.1 Tubulações

Tubos de PVC, conforme NBR 8890.

3.2 Estruturas de Concreto

Caixas de passagem/Areia em concreto e alvenaria moldada “in loco”, sem grelha.

Elaborado por: Conepp Consultoria LTDA	Data: 12/09/2025	Revisão nº 00	Página: 3
--	----------------------------	-------------------------	---------------------



4. EXECUÇÃO DA OBRA

4.1 Serviços Preliminares

Limpeza do terreno, locação e sinalização da obra.

4.2 Escavações e Assentamento de Tubos

Execução com profundidade conforme projeto, com berço de areia compactada.

4.3 Reaterro e Compactação

Utilização de camadas sucessivas de solo selecionado, compactado em níveis adequados.

4.4 Controle Tecnológico

Ensaio de compactação e verificação da estanqueidade da rede.

5. SEGURANÇA E MEIO AMBIENTE

5.1 Condições de Segurança do Trabalho

Os serviços deverão seguir as normas de segurança da NR-18 e NR-33, com uso obrigatório de EPIs.

5.2 Medidas de Proteção Ambiental

Serão adotadas práticas para evitar assoreamento, lançamento inadequado de resíduos e contaminação do solo.

6. EVAPORADORA (CLIMATIZAÇÃO)

6.1 Rede de drenagem

Serão instalados junto as evaporadoras do sistema de ar condicionado, tubos de pvc de 25 mm, conforme projeto, de forma a garantir a destinação da água produzida por estes equipamentos as caixas de passagem pluvial.

Elaborado por: Conepp Consultoria LTDA	Data: 12/09/2025	Revisão nº 00	Página: 4
--	----------------------------	-------------------------	---------------------



7. TERMO DE ENCERRAMENTO

A obra obedecerá à boa técnica, atendendo às recomendações da ABNT e normas municipais.

A obra será entregue completamente limpa. As instalações serão ligadas definitivamente à rede existente municipal, sendo entregues devidamente testadas e em perfeito estado de funcionamento.

Belo Horizonte, 12 de setembro de 2025.

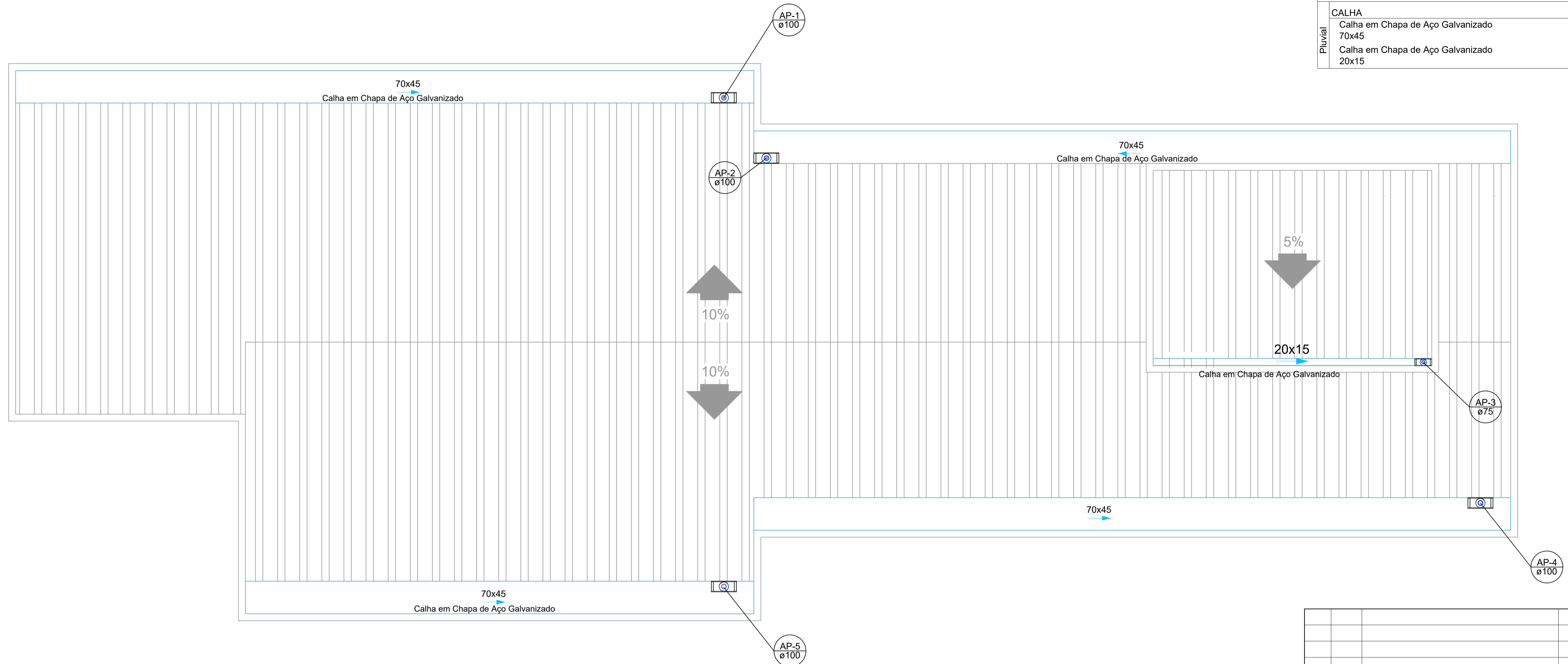
**WESLEY
MERVILE
SILVA:04596194
629**

Assinado digitalmente por WESLEY MERVILE
SILVA:04596194629
ND: C=BR; O=ICP-Brasil, OU=Certificado
Digital PF A1, OU=Presencial, OU=
26585750000166, OU=AC SyngularID Multipla,
CN=WESLEY MERVILE SILVA:04596194629
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.09.17 16:39:28-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2024.3.0

Wesley Mervile Silva
Engenheiro Civil e Engenheiro Eletricista
CREA 141127772-4

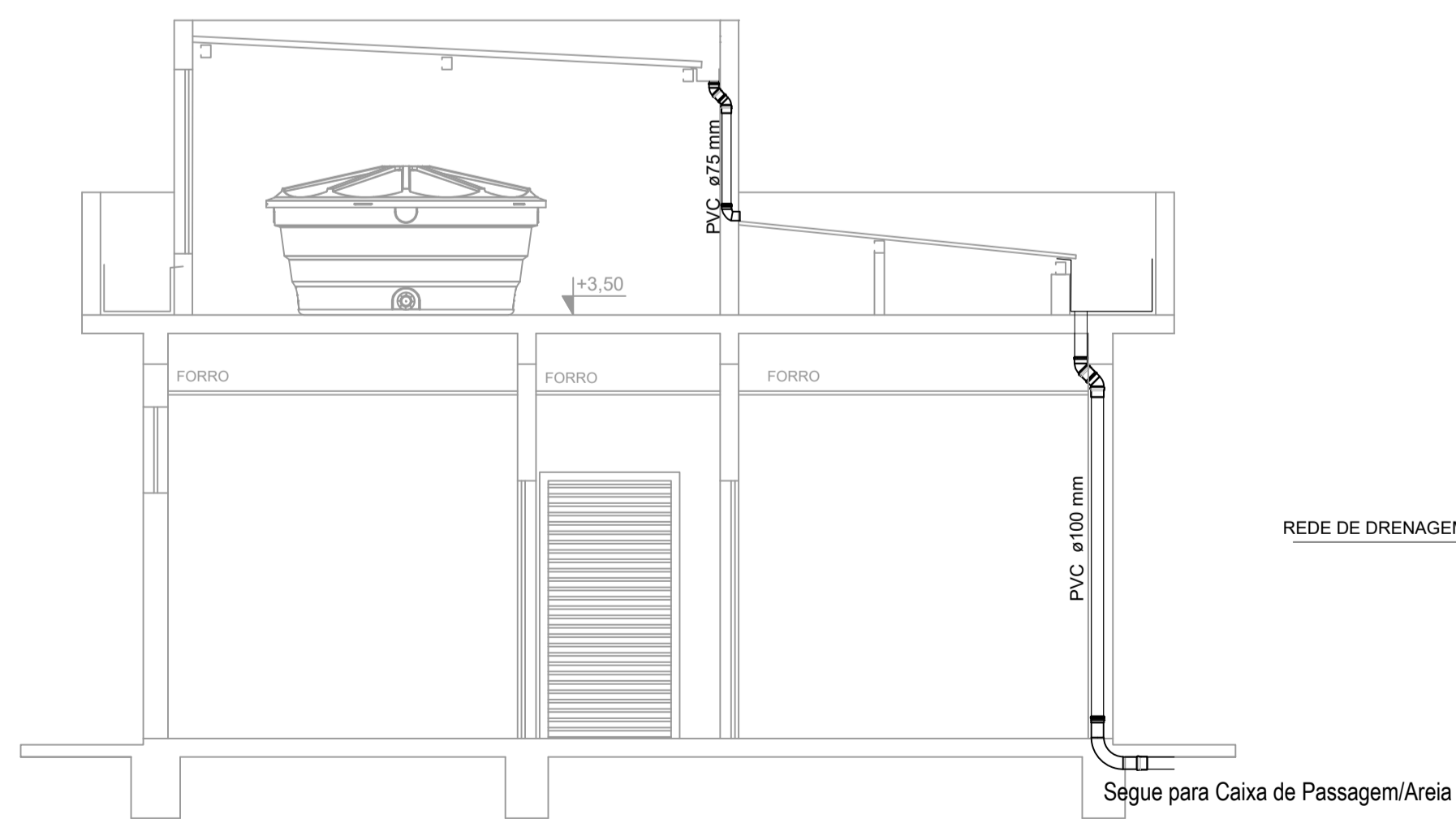
Elaborado por: Conepp Consultoria LTDA	Data: 12/09/2025	Revisão nº 00	Página: 5
--	----------------------------	-------------------------	---------------------

Lista de Materiais		
Pluvial	CALHA	
	Calha em Chapa de Aço Galvanizado 70x45	59,45 m
	Calha em Chapa de Aço Galvanizado 20x15	6,00 m



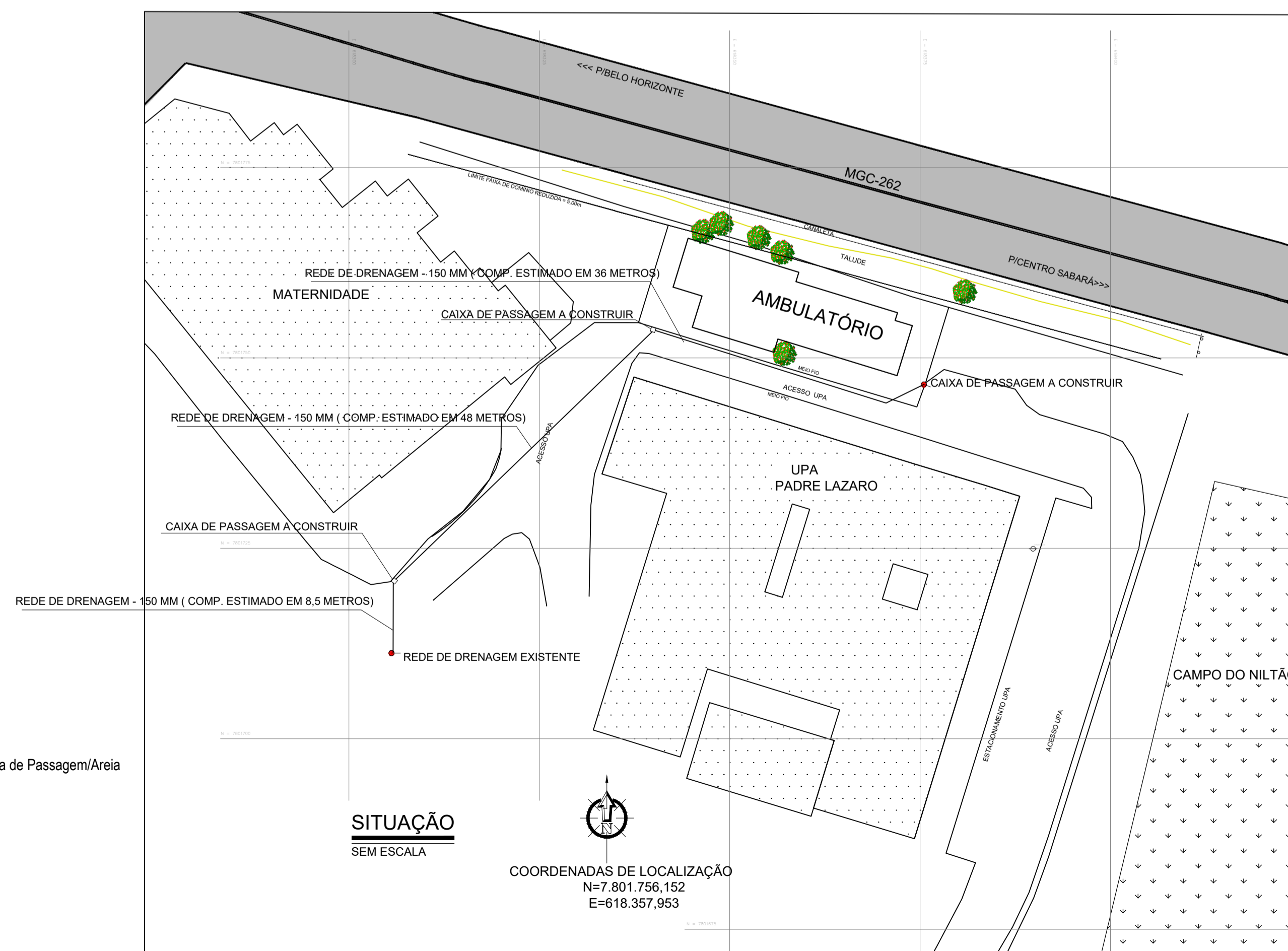
PLANTA BAIXA - COBERTURA - AGUA PLUVIAIS

ESCALA 1/75



DETALHE 02 - DESCIDA D'AGUA (CALHA)

ESCALA 1/50



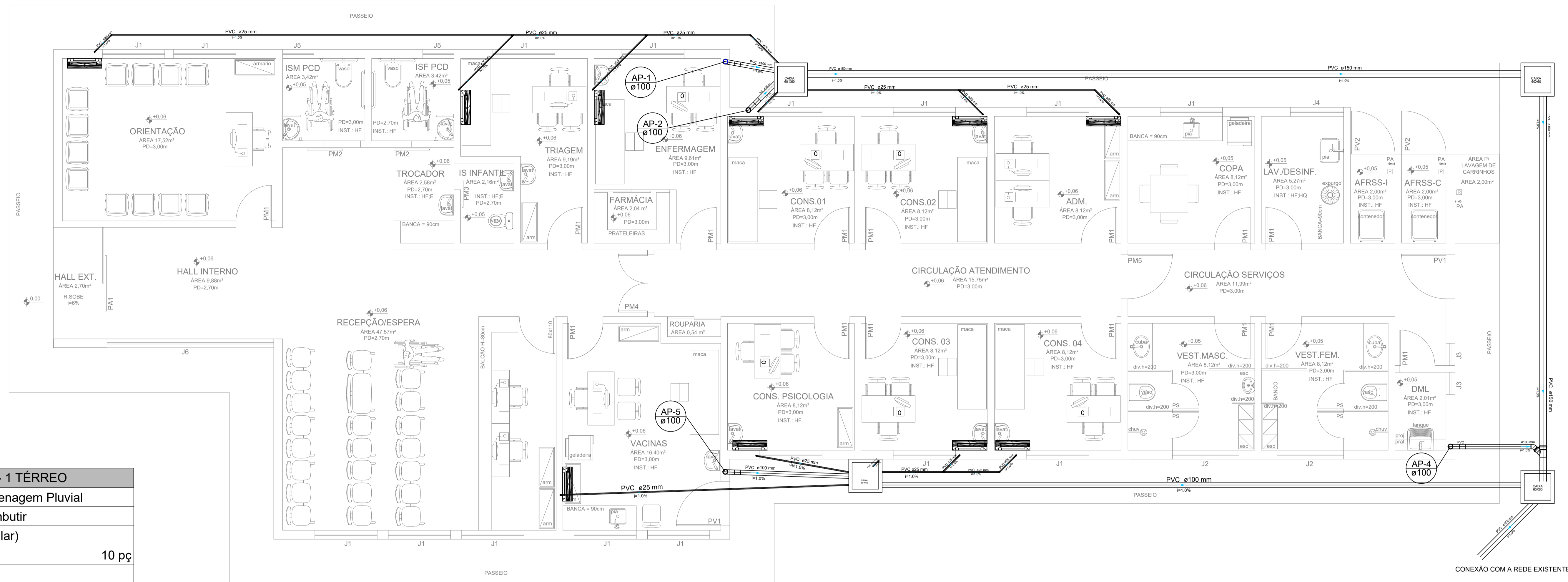
SITUAÇÃO SEM ESCALA

COORDENADAS DE LOCALIZAÇÃO
N=7.801.756.152
E=618.357.953

REV.	T.E.	DESCRIÇÃO DA REVISÃO	DES.	VER.	APR.	DATA
		(A) PRELIMINAR (B) PARA APROVAÇÃO (C) PARA CONHECIMENTO	(D) PARA COTAÇÃO (E) PARA CONSTRUÇÃO (F) CONFORME COMPRADO	(G) CONFORME CONSTRUÍDO	(H) CANCELADO	

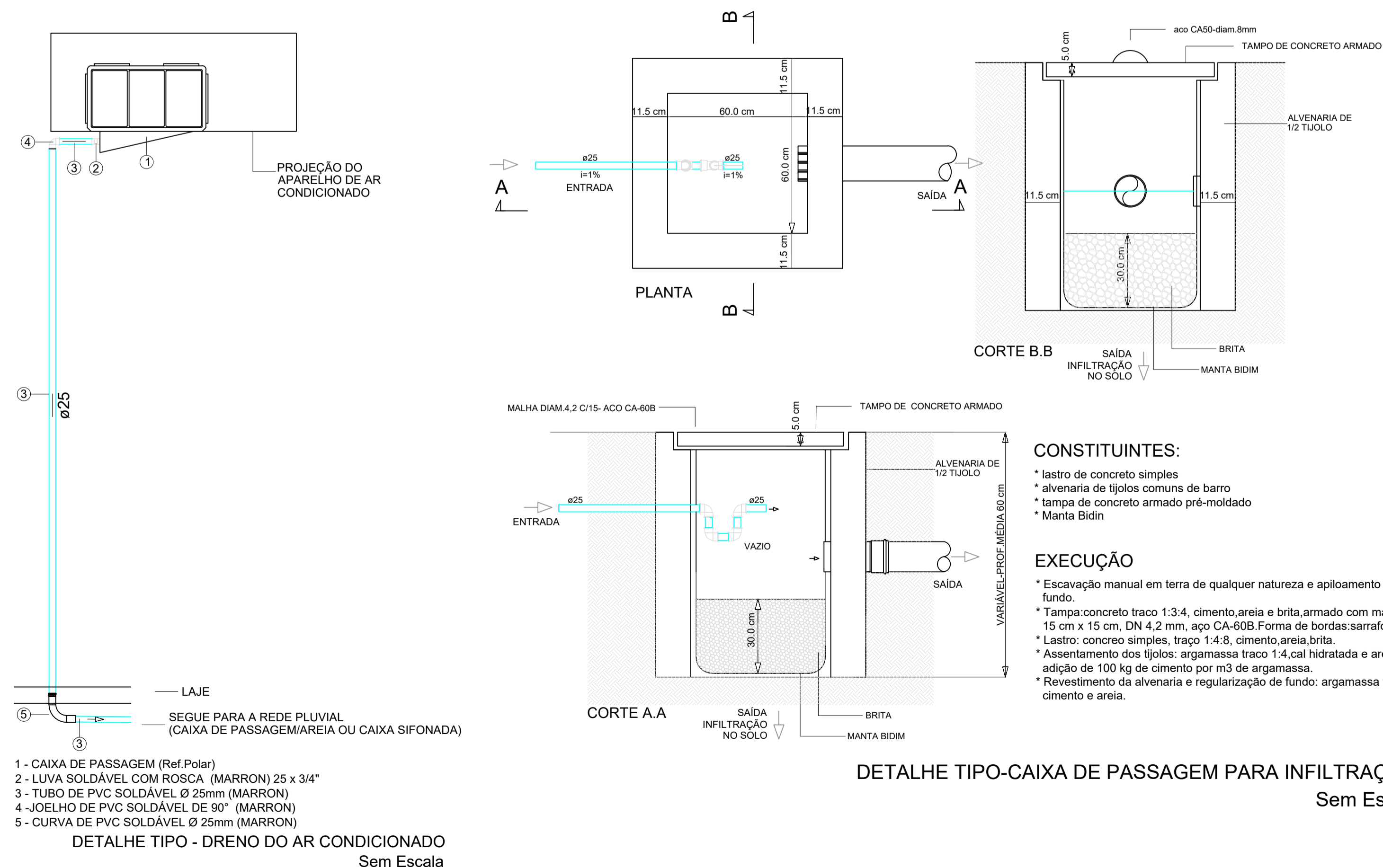
DATA DA PRIMEIRA EMISSÃO: 12/09/2025

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS E DADOS DE CONTRATO	
R.T. DO PROJETO: WESLEY MERVILE SILVA: 0459619462 9	R.T. DO CONTRATO COM A PREFEITURA: FABIOLA BATISTA PIRES
ENG.: WESLEY MERVILE SILVA - CREA 141127772-4/D	ENG. FABIOLA BATISTA PIRES - CREA-MG-78.851/D
PROJETISTA: ENG.: WESLEY MERVILE SILVA - CREA 141127772-4/D	Nº DE CONTRATO COM A PREFEITURA: 157/2022
DESENHISTA: ENG.: WESLEY MERVILE SILVA - CREA 141127772-4/D	Nº DE CONVÊNIO/OPERAÇÃO (CEF/BDM/SES OU OUTRO): CONVÊNIO: 000000000 / OPERAÇÃO: 0000000-00
COORDENAÇÃO: FLAVIO EURIPEDES MACHADO	NÚMERO DA A.R.T. OU R.R.T.: ART/RR.T: MG20254256303
ARQ./ENG.: FLAVIO EURIPEDES MACHADO - CREA:225.328/D	NÚMERO DA OS (ORDEM DE SERVIÇO/DEMANDA): OS: SB-25_018
RESPONSÁVEL DA PREFEITURA PELA APROVAÇÃO:	
PREFEITURA MUNICIPAL DE SABARÁ	
ENDEREÇO DA OBRA/SERVIÇO:	
NOME DO LOGRADOURO: RODOVIA MGC 262	NÚMERO DO LOGRADOURO: S/N
BAIRRO: NAÇÕES UNIDAS	C.E.P.: 24.590-390
CIDADE/UF: SABARÁ/MG	COMPLEMENTO: KM 7
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SABARÁ - SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	CPF/CNPJ: 11.462.882/0001-23
PREFEITURA MUNICIPAL DE SABARÁ	
AMBULATÓRIO PEDIÁTRICO PROJETO EXECUTIVO PROJETO HIDROSSANITÁRIO - DRENAGEM PLUVIAL Planta Baixa - Cobertura, Detalhe e Situação	
REVISÃO: R00	NOME DO ARQUIVO: SB_25_018_PE_11.04_DRE_02_DIV_R00
	FOLHA: 02/02



Lista de materiais - 1 TÉRREO	
Esgoto (Ar condicionado) e Drenagem Pluvial	
Caixa de passagem - embutir	
PVC-Dreno (ref Polar) 290x165/60 mm	10 pç
Caixas de Passagem	
Caixa de areia pluvial sem grelha CA- 60x60cm	5 pç
PVC Esgoto	
Tubo rígido c/ ponta lisa 75 mm - 3"	0,85 m
Tubo rígido c/ ponta lisa 100 mm - 4"	37,60 m
Tubo rígido c/ ponta lisa 150 mm - 6"	120,10 m
Joelho 45° 75 mm	2 pç
Joelho 45° 100 mm	9 pç
Luva 75 mm	2 pç
Luva 100 mm	8 pç
Curva 90° 75 mm	1 pç
Curva 90° 100 mm	4 pç
Curva 90° 150 mm	1 pç
Curva 45° 150 mm	2 pç
Junção com Redução 150 mm - 100 mm	1 pç
PVC rígido roscável	
Luva c/ rosca 3/4"	10 pç
PVC rígido soldável	
Joelho 45 soldável 25 mm	4 pç
Joelho 90° soldável 25 mm	30 pç
Curva 90° soldável 25 mm	10 pç
Junção soldável 25 mm	4 pç
Tubos 25 mm	79,35 m

PLANTA BAIXA - TÉRREO - AGUA PLUVIAIS
ESCALA 1/50



DETALHE TIPO-CAIXA DE PASSAGEM PARA INFILTRAÇÃO
Sem Escala

- CONSTITUINTES:**
- * lastro de concreto simples
 - * alvenaria de tijolos comuns de barro
 - * tampa de concreto armado pré-moldado
 - * Manta Bidim
- EXECUÇÃO**
- * Escavação manual em terra de qualquer natureza e apiloamento de fundo.
 - * Tampa: concreto traço 1:3:4, cimento, areia e brita, armado com malha de 15 cm x 15 cm, DN 4,2 mm, aço CA-60B. Forma de bordas: sarrafos de pinho.
 - * Lastro: concreto simples, traço 1:4:8, cimento, areia, brita.
 - * Assentamento dos tijolos: argamassa traço 1:4, cal hidratada e areia, com adição de 100 kg de cimento por m3 de argamassa.
 - * Revestimento da alvenaria e regularização de fundo: argamassa traço 1:3, cimento e areia.

ROO	(E)	EMISSÃO INICIAL	W.M.S	F.E.M	P.M.S	12/09/2025
REV.	T.E.	DESCRIÇÃO DA REVISÃO	DES.	VER.	APR.	DATA
	T.E.	(A) PRELIMINAR (B) PARA APROVAÇÃO (C) PARA CONHECIMENTO	(D) PARA COTAÇÃO (E) PARA CONSTRUÇÃO (F) CONFORME COMPRADO	(G) CONFORME CONSTRUÍDO	(H) CANCELADO	
DATA DA PRIMEIRA EMISSÃO: 12/09/2025						
RESPONSÁVEIS TÉCNICOS E DADOS DE CONTRATO						
R.T. DO PROJETO: WESLEY MERVILLE SILVA:0459619462 9			R.T. DO CONTRATO COM A PREFEITURA: FABIOLA BATISTA PIRES			
PROJETISTA: ENG.: WESLEY MERVILLE SILVA - CREA - 141127772-4/D			ENG. FABIOLA BATISTA PIRES - CREA:MG-78.851/D			
DESENHISTA: ENG.: WESLEY MERVILLE SILVA - CREA - 141127772-4/D			Nº DE CONTRATO COM A PREFEITURA: 157/2022			
COORDENAÇÃO: FLAVIO EURÍPEDES MACHADO			Nº DE CONVÊNIO/ OPERAÇÃO (CEF/BDMS/SES OU OUTRO): CONVÊNIO: 000000000 / OPERAÇÃO: 0000000-00			
ARQ./ENG.: FLAVIO EURÍPEDES MACHADO - CREA:225.328/D			NÚMERO DA A.R.T. OU R.R.T.: ART/RRT: MG20254256303			
RESPONSÁVEL DA PREFEITURA PELA APROVAÇÃO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SABARÁ			NÚMERO DA OS (ORDEM DE SERVIÇO/ DEMANDA): OS: SB-25_018			
ENDEREÇO DA OBRA/SERVIÇO:						
NOME DO LOGRADOURO: RODOVIA MGC 262			NÚMERO DO LOGRADOURO: S/N			
BAIRRO: NAÇÕES UNIDAS			C.E.P.: 24.590-390			
CIDADE/UF: SABARÁ/MG			COMPLEMENTO: KM 7			
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SABARÁ - SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE			CPF/CNPJ: 11.462.882/0001-23			
ISO 9001:2015			CONEPPI CONSULTORIA		PREFEITURA MUNICIPAL DE SABARÁ	
AMBULATÓRIO PEDIÁTRICO						
PROJETO EXECUTIVO						
PROJETO HIDROSSANITÁRIO - DRENAGEM PLUVIAL						
Planta Baixa - Térreo, Detalhes 01 e 02						FORMATO: A1 (841x594mm) ESCALA: INDICADA FOLHA: 01/02
REVISÃO:	ROO	NOME DO ARQUIVO: SB_25_018_PE_11.04_DRE_01_DIV_R00	FOLHA:			



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-MG

ART OBRA / SERVIÇO
Nº MG20254256303

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

INICIAL

1. Responsável Técnico

WESLEY MERVILE SILVA

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL, ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO,**
ENGENHEIRO ELETRICISTA

RNP: **1411277724**
 Registro: **227466MG**

Empresa contratada: **WMC CONSULTORIA LTDA**

Registro Nacional: **0001587269-MG**

2. Dados do Contrato

Contratante: **CONEPP CONSULTORIA LTDA**
RUA AMÉRICO LUZ

CPF/CNPJ: **10.525.827/0001-72**
 Nº: **521**

Complemento:

Bairro: **GUTIERREZ**

Cidade: **BELO HORIZONTE**

UF: **MG**

CEP: **30441094**

Contrato: **Não especificado**

Celebrado em: **18/08/2025**

Valor: **R\$ 8.000,00**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Privado**

Ação Institucional: **Outros**

3. Dados da Obra/Serviço

RODOVIA MG 262

Nº: **S/N**

Complemento:

Bairro: **NAÇÕES UNIDAS**

Cidade: **SABARÁ**

UF: **MG**

CEP: **32807220**

Data de Início: **18/08/2025**

Previsão de término: **18/11/2025**

Coordenadas Geográficas: **0, 0**

Finalidade:

Código: **Não Especificado**

Proprietário: **Município de Sabara**

CPF/CNPJ: **18.715.441/0001-35**

4. Atividade Técnica

	Quantidade	Unidade
14 - Elaboração		
80 - Projeto > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.1 - DE SISTEMA DE ÁGUA POTÁVEL	274,69	m²
80 - Projeto > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.2 - DE SISTEMA DE REDES DE ÁGUAS PLUVIAIS	274,69	m²
80 - Projeto > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.3 - DE INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO	274,69	m²
80 - Projeto > ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.1.2 - PARA FINS COMERCIAIS	274,69	m²
80 - Projeto > COMPUTAÇÃO > REDES DE DADOS > #14.4.1 - DE REDES DE DADOS	274,69	m²

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deve proceder a baixa desta ART

5. Observações

Elaboração de Projetos para construção de um ambulatório pediátrico com área construída de 274,69 m² no município de Sabara/MG. O serviço contratado constitui-se do seguinte escopo: Projeto de Cabeamento Estruturado; Projeto de Instalações Elétricas; Projeto de Instalações Hidráulicas; Projeto Luminotécnico.

6. Declarações

- Declaro estar ciente de que devo cumprir as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.

- Cláusula Compromissória: Qualquer conflito ou litígio originado do presente contrato, bem como sua interpretação ou execução, será resolvido por arbitragem, de acordo com a Lei no. 9.307, de 23 de setembro de 1996, por meio da Câmara de Mediação e Arbitragem - CMA vinculada ao Crea-MG, nos termos do respectivo regulamento de arbitragem que, expressamente, as partes declaram concordar

- Declaro, nos termos da Lei Federal nº 13.709, de 14 de agosto de 2018 - Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD), que estou ciente de que meus dados pessoais e eventuais documentos por mim apresentados nesta solicitação serão utilizados conforme a Política de Privacidade do CREA-MG, que encontra-se à disposição no seguinte endereço eletrônico: <https://www.crea-mg.org.br/transparencia/legpd/politica-privacidade-dados>. Em caso de cadastro de ART para PESSOA FÍSICA, declaro que informei ao CONTRATANTE e ao PROPRIETÁRIO que para a emissão desta ART é necessário cadastrar nos sistemas do CREA-MG, em campos específicos, os seguintes dados pessoais: nome, CPF e endereço. Por fim, declaro que estou ciente que é proibida a inserção de qualquer dado pessoal no campo "observação" da ART, seja meu ou de terceiros.

- Declaro, nos termos da Lei Federal nº 13.709, de 14 de agosto de 2018 - Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD), que estou ciente de que não posso compartilhar a ART com terceiros sem o devido consentimento do contratante e/ou do(a) proprietário(a), exceto para cumprimento de dever legal.

7. Entidade de Classe

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-mg.sitac.com.br/publico/>, com a chave: WazBx
 Impresso em: 04/09/2025 às 16:13:39 por: , ip: 170.254.163.142





Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-MG

ART OBRA / SERVIÇO
Nº MG20254256303

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

INICIAL

AEJM - Associação dos Engenheiros de João Monlevade

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

_____, _____ de _____ de _____
 Local data

WESLEY
 MERVILE
 SILVA:045961946
 29

Assinado digitalmente por WESLEY MERVILE
 SILVA:04596194629
 DN: c=BR, o=ICP-Brasil, OU=Certificado
 Digital PF A1, OU=Presencial, OU=
 2658575000168, OU=AC SyngularID Multipla,
 CN=WESLEY MERVILE SILVA:04596194629
 Razão: Eu sou o autor deste documento
 Localização:
 Data: 2025.09.04 16:14:59-03'00"
 Foxit PDF Reader Versão: 2024.4.0

WESLEY MERVILE SILVA - CPF: 045.961.946-29

FABIOLA BATISTA
 PIRES:04293445625

Assinado de forma digital por FABIOLA BATISTA PIRES:04293445625
 DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=AC SOLUTI Multipla v5,
 ou=19197157000187, ou=Videoconferencia, ou=Certificado PF A3,
 cn=FABIOLA BATISTA PIRES:04293445625
 Versão do Adobe Acrobat: 11.0.3

CONEPP CONSULTORIA LTDA - CNPJ: 10.525.827/0001-72

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Valor da ART: **R\$ 103,03** Registrada em: **04/09/2025** Valor pago: **R\$ 103,02** Nosso Número: **8609142918**

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-mg.sitac.com.br/publico/>, com a chave: WazBx
 Impresso em: 04/09/2025 às 16:13:40 por: , ip: 170.254.163.142

