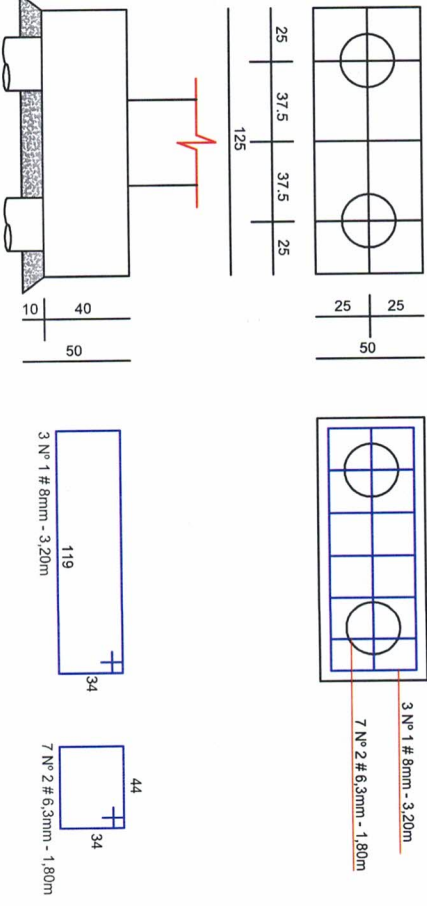
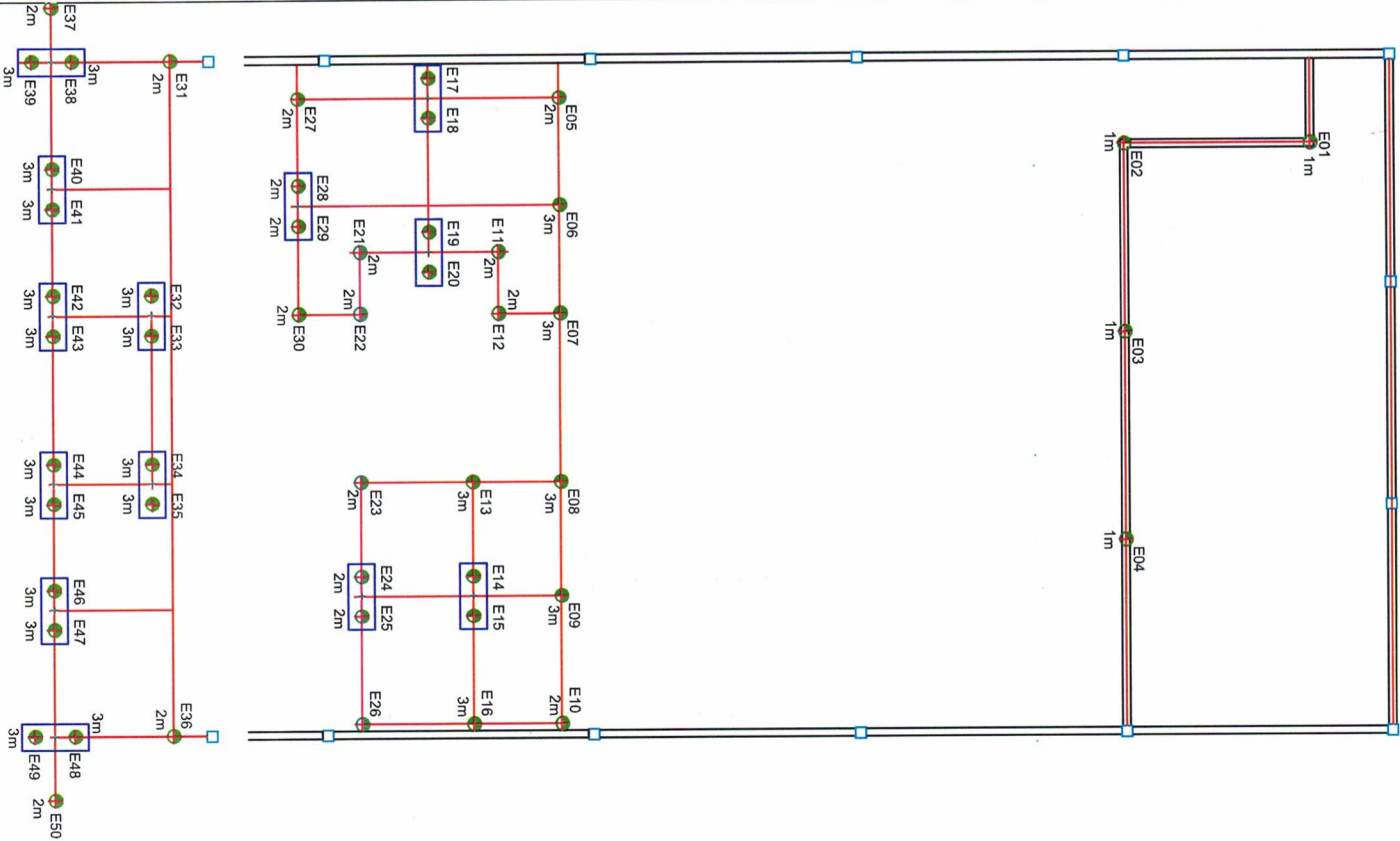


Blocos de concreto						
Nº	Lado1	Lado2	Altura	Quantidade	Volume	Formas
2	0,50	1,25	0,40	13	3,250	18,20
TOTAL					3,250	18,20
Resistência do Concreto (fck em MPa)						25

Tabela de Estacas				
Nº	Diametro (cm)	Quant.	Profundidade sugerida (m)	Volume (m³)
1	25	4	1	0,196
2	25	18	2	1,766
3	25	28	3	4,121
Total		50		6,08
A profundidade das estacas foi sugerida, para efeito de quantitativo de serviços, considerando o valor médio da região de 10 kN por metro de estaca perfurada, mas a profundidade deverá ser estabelecida, após a análise da resistência do terreno.				

Tabela de Armadura - CA-50				
Nº	Bitola	Quant.	Unitário	Total
1	#8mm	39	3,20	124,80
2	#6,3mm	91	1,80	163,80
Resumo do Aço CA-50				
Nº	Bitola	Comp.	Peso/m	Peso
1	# 6,3mm	163,80	0,245	40
1	# 8mm	124,80	0,395	49
Total Aço CA-50				89

LEGENDA DAS ESTACAS:			
1m			
2m			
3m			
ESTACA COM PROFUNDIDADE DE 1,00m			
ESTACA COM PROFUNDIDADE DE 2,00m			
ESTACA COM PROFUNDIDADE DE 3,00m			



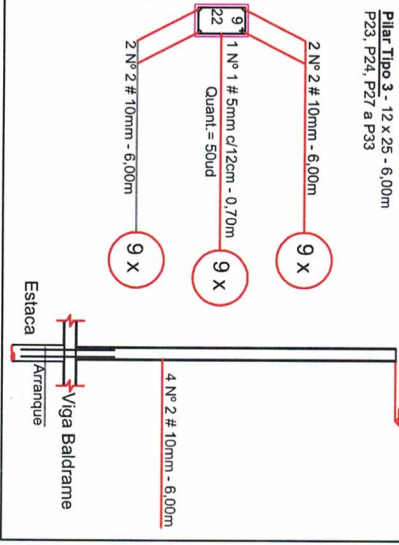
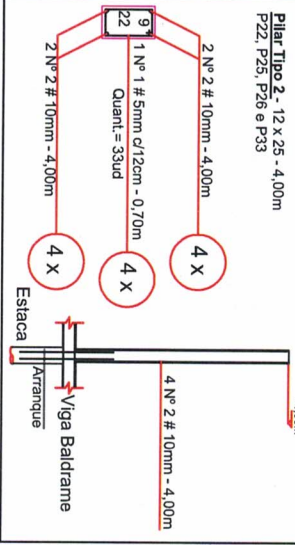
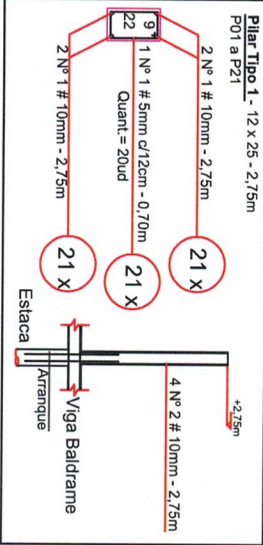
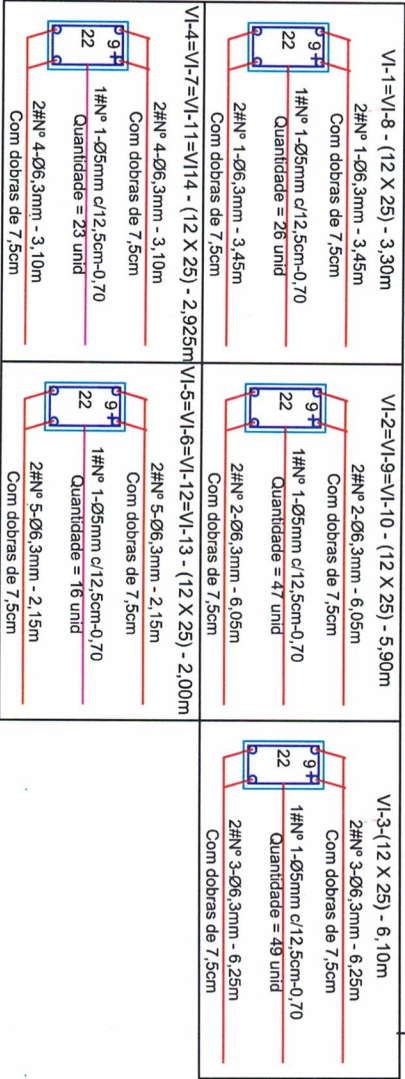


Tabela dos Pilares				
PILAR	Seção	Quant.	Altura do Pilar (m)	Volume do Pilar Concreto (m³)
1	0,12 x 0,25	21	2,75	1,732
2	0,12 x 0,25	4	4,00	0,480
3	0,12 x 0,25	9	6,00	1,620
TOTAL			2,75	3,83

Concreto com fck = 25 MPa

Tabela de Armadura - CA-50				
Nº	Bitola	Quant.	Unitário	Total
1	#10mm	84	2,75	231,00
2	#10mm	16	4,00	64,00
3	#10mm	36	6,00	216,00
Resumo do Aço CA-50				
Nº	Bitola	Comp.	Peso/m	Peso
1	# 10mm	511,00	0,618	316
Total Aço CA-50				316
Tabela de Armadura - CA-60				
Nº	Bitola	Quant.	Unitário	Total
1	# 5mm	1002	0,70	701,40
Resumo do Aço CA-60				
Nº	Bitola	Comp.	Peso/m	Peso
1	# 5mm	701,40	0,154	108
Total Aço CA-60				108

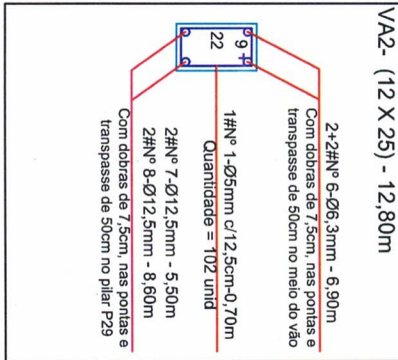
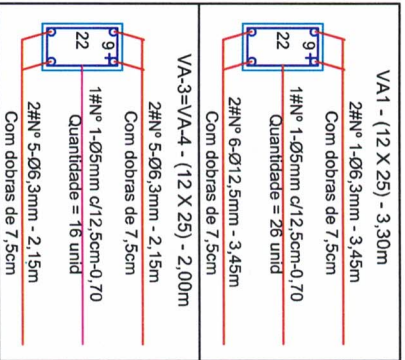
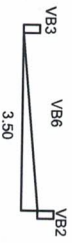
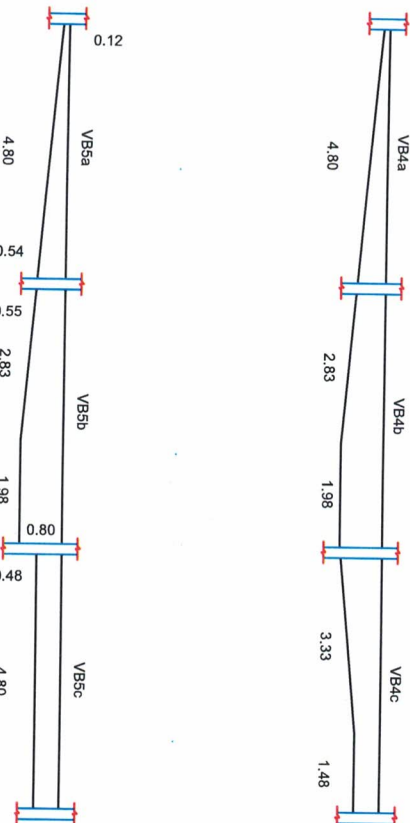
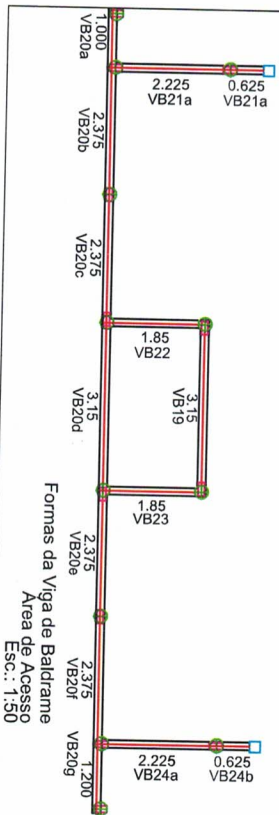
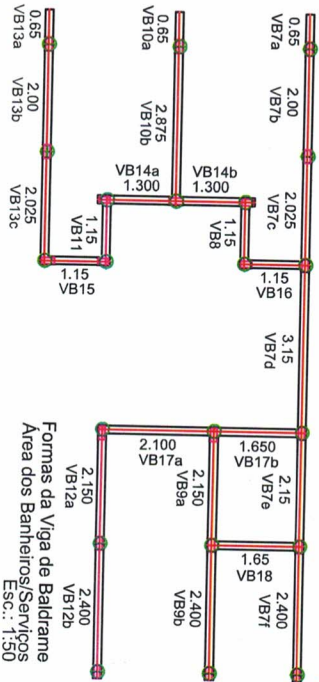


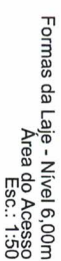
Tabela de Armadura - CA-50				
Nº	Bitola	Quant.	Unitário	Total
1	#6,3mm	8	3,45	27,60
2	#6,3mm	12	6,05	72,60
3	#6,3mm	4	6,25	25,00
4	#6,3mm	16	3,10	49,60
5	#6,3mm	24	2,15	51,60
6	#6,3mm	4	6,90	27,60
7	#6,3mm	2	5,50	11,00
8	#6,3mm	2	8,60	17,20
Resumo do Aço CA-50				
Nº	Bitola	Comp.	Peso/m	Peso
1	# 6,3mm	282,20	0,245	69
Tabela de Armadura - CA-60				
Nº	Bitola	Quant.	Unitário	Total
1	# 5mm	570	0,70	399,00
Resumo do Aço CA-60				
Nº	Bitola	Comp.	Peso/m	Peso
1	# 5mm	399,00	0,154	61
Total Aço CA-60				61



Armadura das Vigas de Arrimo:
VB4A, VB4B, VB4C, VB5A, VB5B, VB5C e VB6.
Executar uma malha de aço CA-50, Ø 6,3mm, na face interna da construção.
Quantidade estimada de 320,00 metros ou 79,00 kg do aço CA50 - Ø 6,3mm

Tabela de Vigas do Baldrame				
VIGA	Seção		Comprimento da viga (m)	Volume de Concreto (m³)
	Nº	Bases Altura		
1a	0,10	0,25	4,050	0,101
1b	0,10	0,25	3,950	0,099
1c	0,10	0,25	4,050	0,101
2	0,15	0,25	1,575	0,059
3	0,15	0,25	10,900	0,409
4a	1,56		4,800	0,156
4b	3,49		4,800	0,349
4c	2,81		4,800	0,281
5a	1,56		4,800	0,156
5b	3,49		4,800	0,349
5c	2,30		4,800	0,230
6	0,51		3,500	0,051
7	0,15	0,25	12,500	0,469
8	0,15	0,25	1,150	0,043
9	0,15	0,25	4,550	0,171
10	0,15	0,25	3,525	0,132
11	0,15	0,25	1,150	0,043
12	0,15	0,25	4,550	0,171
13	0,15	0,25	4,675	0,175
14	0,15	0,25	2,950	0,111
15	0,15	0,25	1,150	0,043
16	0,15	0,25	1,150	0,043
17	0,15	0,25	3,750	0,141
18	0,15	0,25	1,650	0,062
19	0,15	0,25	3,150	0,118
20	0,15	0,25	15,000	0,563
21	0,15	0,25	2,850	0,107
22	0,15	0,25	1,850	0,069
23	0,15	0,25	1,850	0,069
24	0,15	0,25	2,850	0,107
TOTAL			124,28	4,87

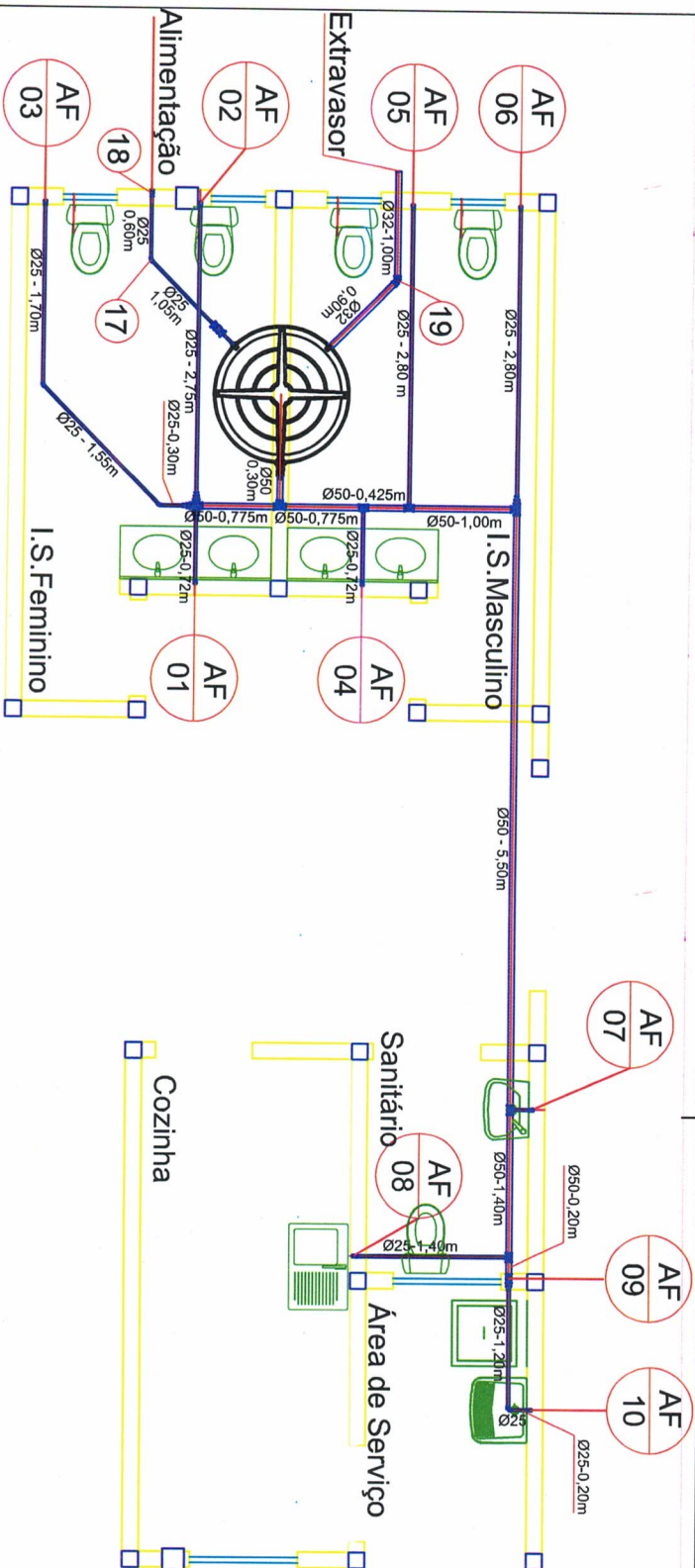
Concreto com fck = 25 MPa



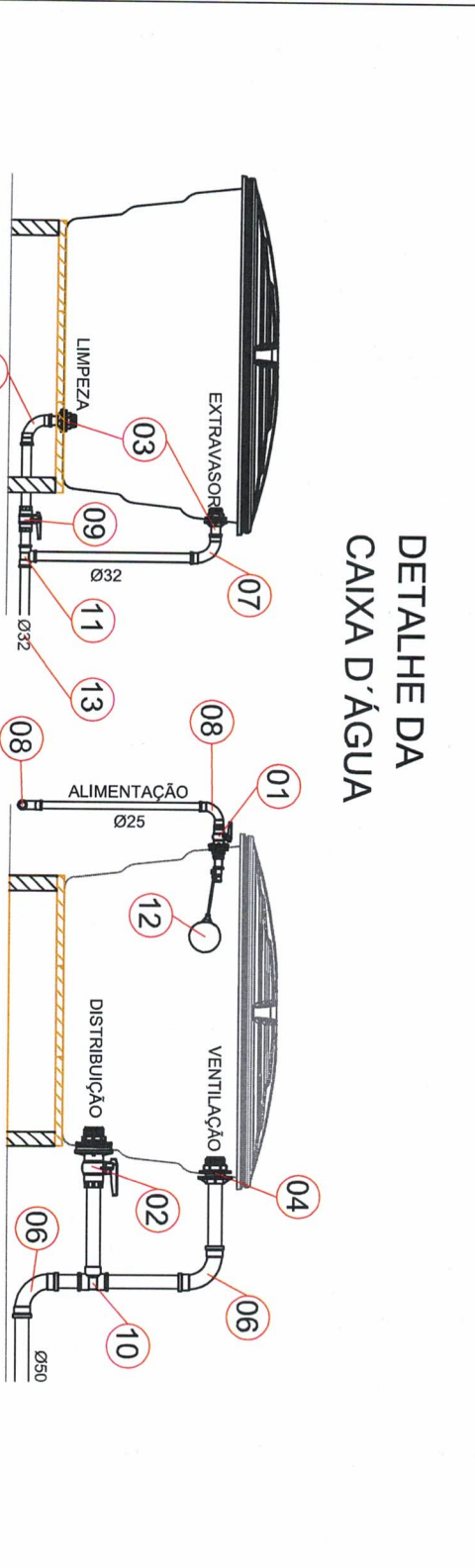
Concreto com $f_{ck} = 25$ MPa

Concreto com $f_{ck} = 25 \text{ MPa}$

Concreto com $f_{ck} = 25 \text{ MPa}$



RELAÇÃO DE MATERIAIS - CAIXA D'ÁGUA			
CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT
01	Adaptador para Caixa d'água com registro - DN25	pc	1
02	Adaptador para Caixa d'água com registro - DN50	pc	1
03	Adaptador Saldável c/ anel p/ Caixa d'água - DN32	pc	2
04	Adaptador Saldável c/ anel p/ Caixa d'água - DN50	pc	1
05	Caixa d'água de 1000 litros	pc	1
06	Joelho 90º Saldável 50mm	pc	2
07	Joelho 90º Saldável 32mm	pc	2
08	Joelho 90º Saldável 25mm	pc	3
09	Registro de gaveta soldável 1"	pc	1
10	Tª Saldável 50mm	pc	1
11	Tª Saldável 32mm	pc	1
12	Torneira Bola para Caixa d'água 3/4"	pc	1
13	Tubo Saldável 6m x 25mm	m	1,00
14	Tubo Saldável 6m x 32mm	m	1,00
15	Tubo Saldável 6m x 50mm	m	1,50

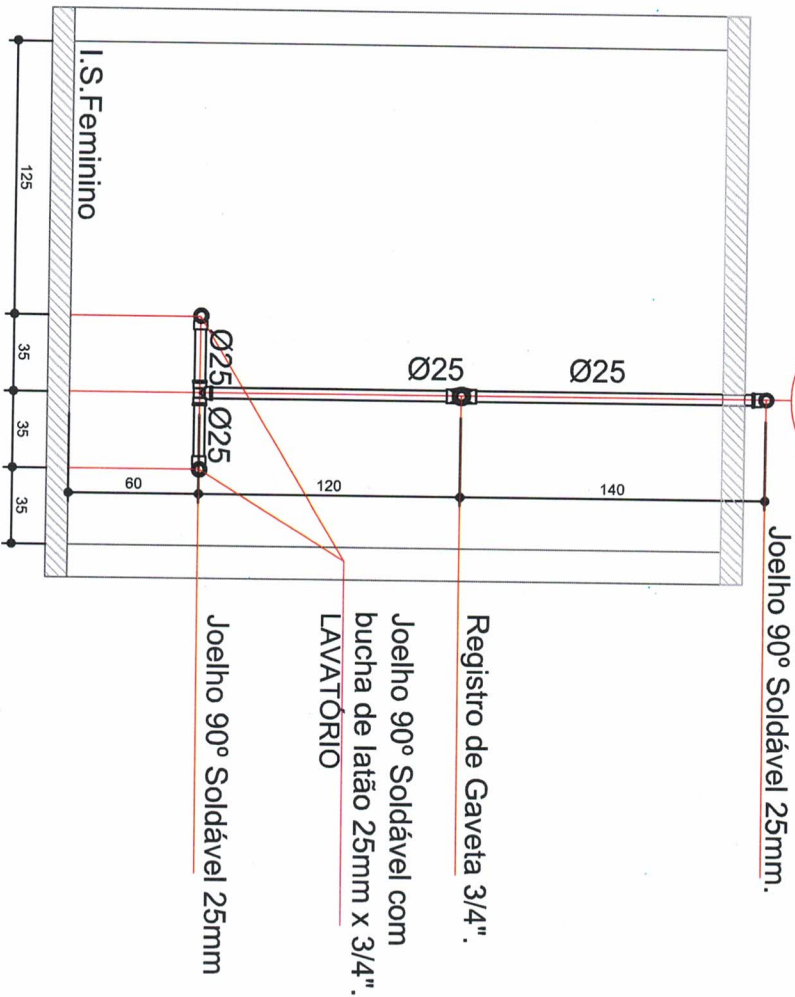


RELAÇÃO DE MATERIAIS - TOTAL			
DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	
Adaptador para Caixa d'água com registro - DN25	pc	1	
Adaptador para Caixa d'água com registro - DN50	pc	1	
Adaptador Saldável c/ anel p/ Caixa d'água - DN32	pc	2	
Adaptador Saldável c/ anel p/ Caixa d'água - DN50	pc	1	
Bucha de redução soldável 50 x 25mm	pc	5	
Caixa d'água de 1000 litros	pc	1	
Cruzeta soldável 50mm	pc	1	
Engate flexível de PVC de 3/4"	pc	10	
Joelho 45º Saldável 25mm	pc	2	
Joelho 45º Saldável 32mm	pc	1	
Joelho 90º Saldável 50mm	pc	2	
Joelho 90º Saldável 32mm	pc	3	
Joelho 90º Saldável 25mm	pc	15	
Joelho 90º Saldável, com bucha de Lado 25mm x 3/4"	pc	10	
Registro de gaveta soldável 1"	pc	1	
Registro de Gaveta metálico - 3/4"	pc	10	
Tª Saldável 50x25mm	pc	5	
Tª Saldável 50mm	pc	4	
Tª Saldável 32mm	pc	1	
Tª Saldável 25mm	pc	3	
Torneira Bola para Caixa d'água 3/4"	pc	1	
Tubo Saldável 6m x 25mm	m	47,00	
Tubo Saldável 6m x 32mm	m	1,00	
Tubo Saldável 6m x 50mm	m	13,00	

RELAÇÃO DE MATERIAIS - ALIMENTAÇÃO			
CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT
16	Joelho 45º Saldável 25mm	pc	1
17	Joelho 90º Saldável 25mm	pc	2
18	Tubo Saldável 6m x 25mm	m	23,00

RELAÇÃO DE MATERIAIS - EXTRAVASSOR/LIMPEZA			
CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT
19	Joelho 45º Saldável 32mm	pc	1
20	Tubo Saldável 6m x 32mm	m	1,90

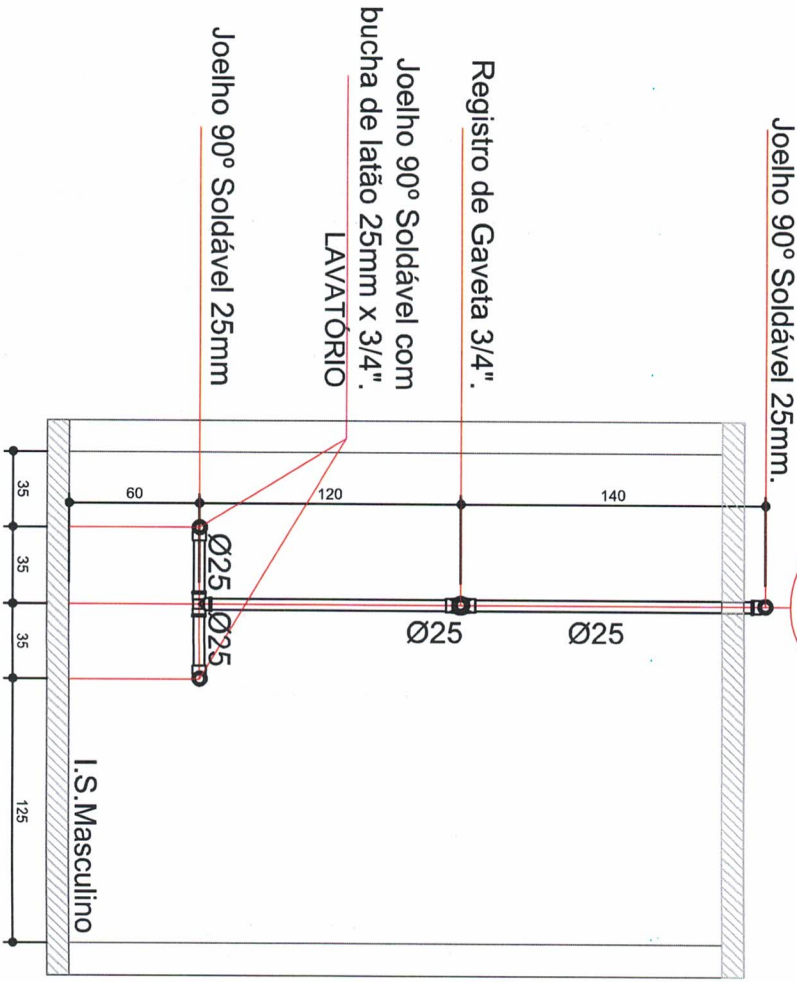
AF
01



RELAÇÃO DE MATERIAIS - AF-1		
DESCRIÇÃO	UNID	QUANT
Joelho 90° Soldável 25mm (Distribuição)	pç	1
Tubo Soldável 3m x 25mm	m	3,30
Registro de gaveta metálico - Base 3/4"	pç	1
Tê Soldável de PVC DN 25mm	pç	1
Joelho 90° Soldável com bucha de latão 25mm x 1/2"	pç	2
Engate Flexível de PVC de 1/2"	pç	2

RELAÇÃO DE MATERIAIS - AF-4		
DESCRIÇÃO	UNID	QUANT
Joelho 90° Soldável 25mm (Distribuição)	pç	1
Tubo Soldável 3m x 25mm	m	3,30
Registro de gaveta metálico - Base 3/4"	pç	1
Tê Soldável de PVC DN 25mm	pç	1
Joelho 90° Soldável com bucha de latão 25mm x 1/2"	pç	2
Engate Flexível de PVC de 1/2"	pç	2

AF
04



PROPRIETÁRIO/REPRESENTANTE	DETALHE:
CÂMARA MUNICIPAL DE INAJÁ/PR	Esquema da Água Fria 1 e 4
PROJETO	
HIDROSANITÁRIO	
RESPONSÁVEL TÉCNICO	
Engº Civil Antônio Carlos Havro de Sá - CREA-PR/13.212-D	
Data: Maio/2021.	

Esc.: 1/25

02/06

ACHAVRO Engenharia Ltda

ACHAVRO ENGENHARIA LTDA - Rua Miguelin Coppi, 570 - CEP 87.708-100 - Paranavai/PR - CNPJ 13.310.323/0001-23 - Fone: (44) 99889 1300 - achavro@gmail.com.br

AF
06

Joelho 90° Soldável 25mm.

AF
05

Joelho 90° Soldável 25mm.

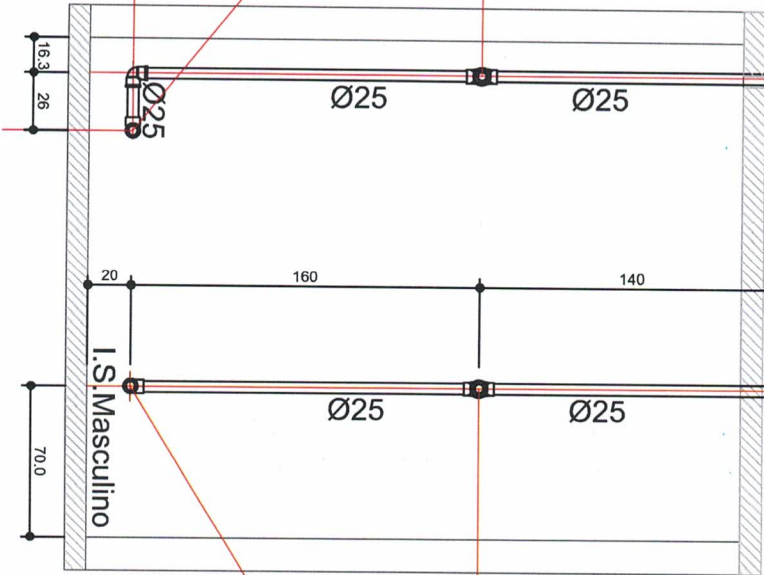
Registro de Gaveta 3/4" .

Registro de Gaveta 3/4" .

Joelho 90° Soldável com
bucha de latão 25mm x 3/4".
VASO SANITÁRIO

Joelho 90° Soldável com
bucha de latão 25mm x 3/4".
VASO SANITÁRIO

Joelho 90° Soldável 25mm.



RELAÇÃO DE MATERIAIS - AF6

DESCRIÇÃO	UNID	QUANT
Joelho 90° Soldável 25mm (Distribuição)	pc	1
Tubo Soldável 3m x 25mm	m	3.10
Registro de gaveta metálico - Base ¾"	pc	1
Joelho 90° Soldável 25mm	pc	1
Joelho 90° Soldável com bucha de latão 25mm x 1/2"	pc	1
Engate Flexível de PVC de ½"	pc	1

RELAÇÃO DE MATERIAIS - AF5

DESCRIÇÃO	UNID	QUANT
Joelho 90° Soldável 25mm (Distribuição)	pc	1
Tubo Soldável 3m x 25mm	m	3.00
Registro de gaveta metálico - Base ¾"	pc	1
Joelho 90° Soldável com bucha de latão 25mm x 1/2"	pc	1
Engate Flexível de PVC de ½"	pc	1

PROPRIETÁRIO/EMPENHAMENTO:
CÂMARA MUNICIPAL DE INAJÁ/PR

PROJETO:
HIDROSANITÁRIO

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
Engº Civil Antônio Carlos Hayro de Sá - CREA-PR/13.212-D

DETALHE:
Esquema da Água Fria 5 e 6

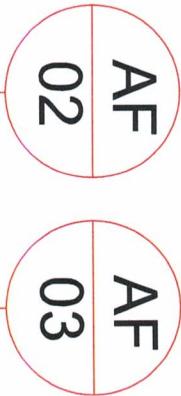
Data: Maio/2021.

Esc.: 1/25

04/06

ACAVRO
Engenharia Ltda

ACAVRO ENGENHARIA LTDA - Rua Milglin Copel, 570 - CEP 87.708-100 - Paranavai/PR - CNPJ 13.310.323/0001-23 - Fone: (44) 35889.1300 - achavro@gmail.com.br



Joelho 90° Soldável 25mm.

Joelho 90° Soldável 25mm.

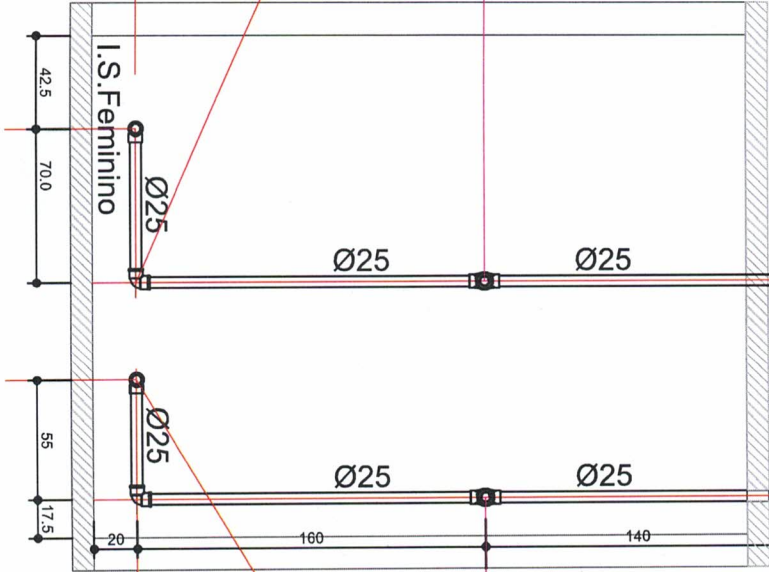
Registro de Gaveta 3/4".

Registro de Gaveta 3/4".

Joelho 90° Soldável 25mm.

Joelho 90° Soldável com
bucha de latão 25mm x 3/4".
VASO SANITÁRIO

Joelho 90° Soldável com
bucha de latão 25mm x 3/4".
VASO SANITÁRIO



Joelho 90° Soldável 25mm.

RELAÇÃO DE MATERIAIS - AF2		
DESCRIÇÃO	UNID	QUANT
Joelho 90° Soldável 25mm (Distribuição)	pç	1
Tubo Soldável 3m x 25mm	m	3,50
Registro de gaveta metálico - Base 3/4"	pç	1
Joelho 90° Soldável 25mm	pç	1
Joelho 90° Soldável com bucha de latão 25mm x 1/2"	pç	1
Engate Flexível de PVC de 3/4"	pç	1

RELAÇÃO DE MATERIAIS - AF3		
DESCRIÇÃO	UNID	QUANT
Joelho 90° Soldável 25mm (Distribuição)	pç	1
Tubo Soldável 3m x 25mm	m	3,45
Registro de gaveta metálico - Base 3/4"	pç	1
Joelho 90° Soldável 25mm	pç	1
Joelho 90° Soldável com bucha de latão 25mm x 1/2"	pç	1
Engate Flexível de PVC de 3/4"	pç	1

PRÓPRIETÁRIO/RESPONSÁVEL
CÂMARA MUNICIPAL DE INAJÁ/PR

PROJETO
HIDROSANITÁRIO

RESPONSÁVEL TÉCNICO
Engº CIVIL Antônio Carlos Havro de Sá - CREA-PR/13.212-D

DETALHE
Esquema da Água Fria 2 e 3

03/06

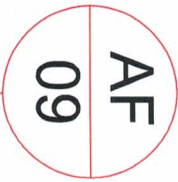
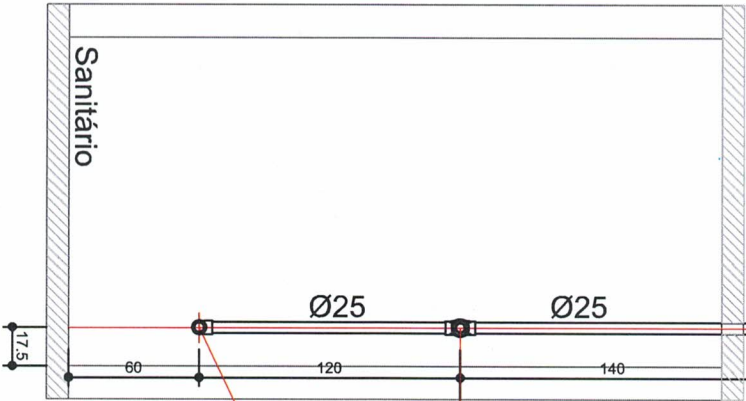
Engenharia Ltda



Joelho 90° Soldável 25mm.

Registro de Gaveta 3/4".

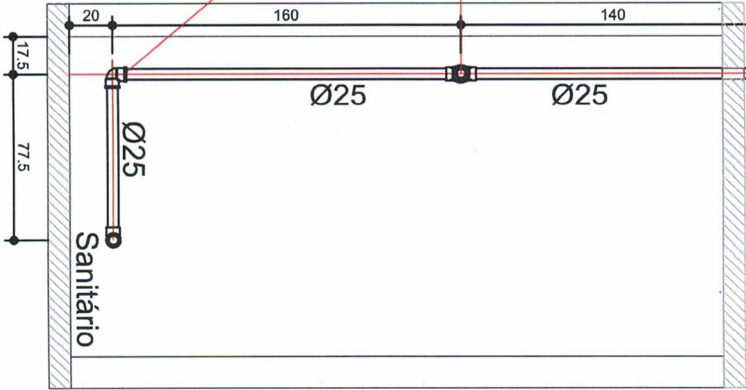
Joelho 90° Soldável com
bucha de latão 25mm x 3/4".
LAVATÓRIO



Tê RD Soldável 50x25mm.

Registro de Gaveta 3/4".

Joelho 90° Soldável com
bucha de latão 25mm x 3/4".
VASO SANITÁRIO



RELAÇÃO DE MATERIAIS - AF7

DESCRIÇÃO	UNID	QUANT
Tê Soldável 50x25mm (Distribuição)	pç	1
Tubo Soldável 3m x 25mm	m	2,60
Registro de gaveta metálico - Base ¾"	pç	1
Joelho 90° Soldável com bucha de latão 25mm x 1/2"	pç	1
Engate Flexível de PVC de ¾"	pç	1

RELAÇÃO DE MATERIAIS - AF9

DESCRIÇÃO	UNID	QUANT
Joelho 90° Soldável 25mm (Distribuição)	pç	1
Tubo Soldável 3m x 25mm	m	3,00
Registro de gaveta metálico - Base ¾"	pç	1
Joelho 90° Soldável 25mm	pç	1
Joelho 90° Soldável com bucha de latão 25mm x 1/2"	pç	1
Engate Flexível de PVC de ¾"	pç	1

Coluna de
Ventilação

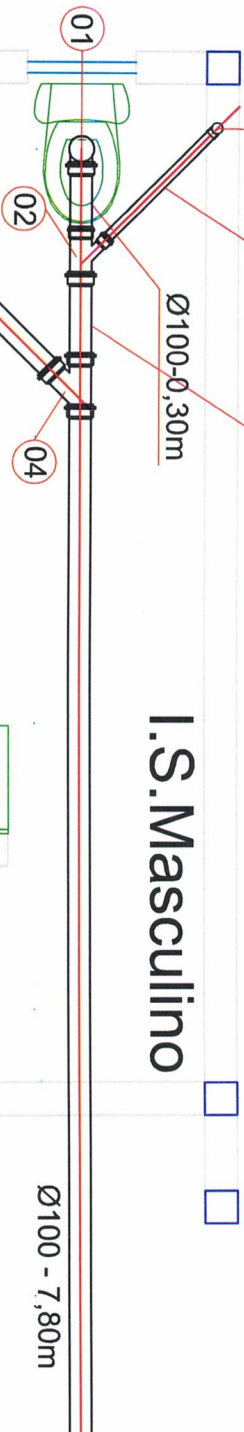
Ø50-0,70m

Ø100-0,40m

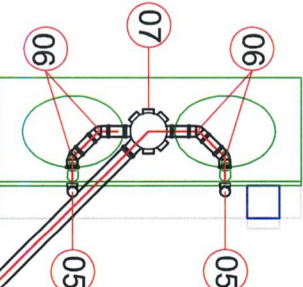
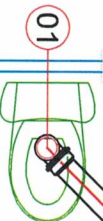
Ø100-0,30m

I.S. Masculino

Ø100 - 7,80m



Ø100-1,30m

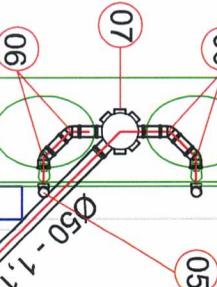


Ø50 - 3,30m

Ø100 - 1,30m

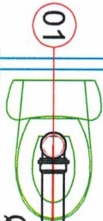


Ø50 - 1,10m



Ø100 - 1,30m

Ø100 - 2,60m



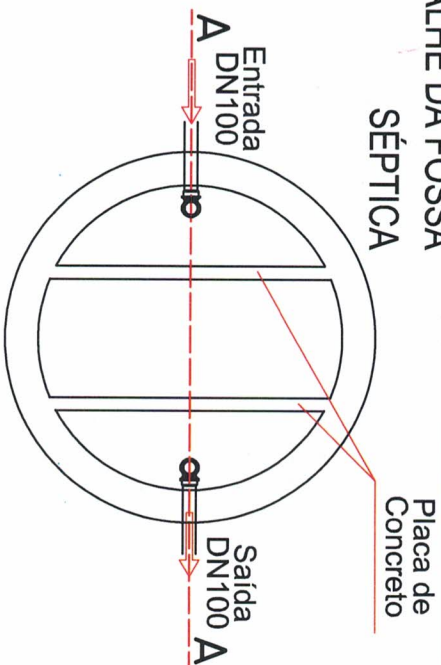
Ø100 - 0,80m

Ø100 - 1,30m

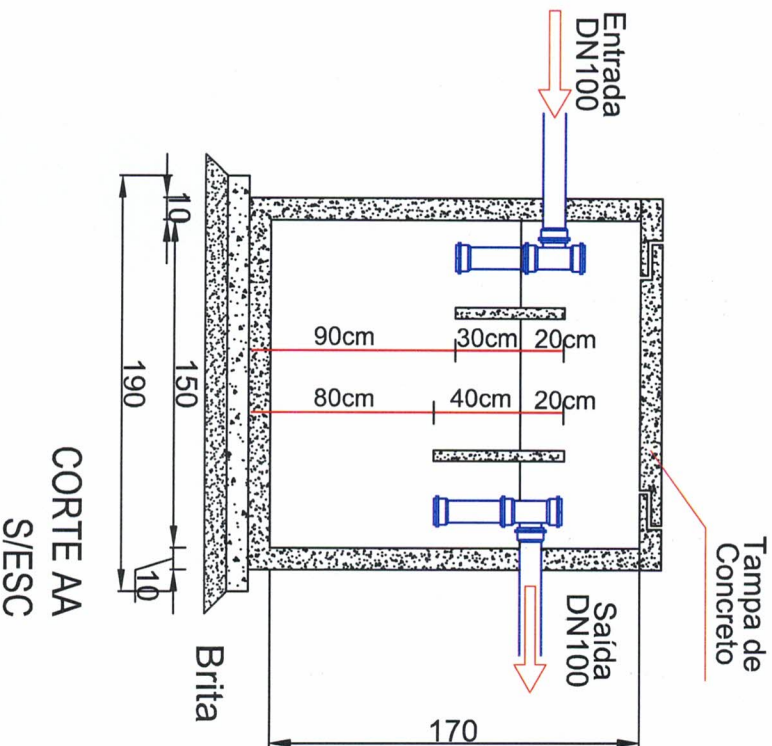
I.S. Feminino



DETALHE DA FOSSA SÉPTICA

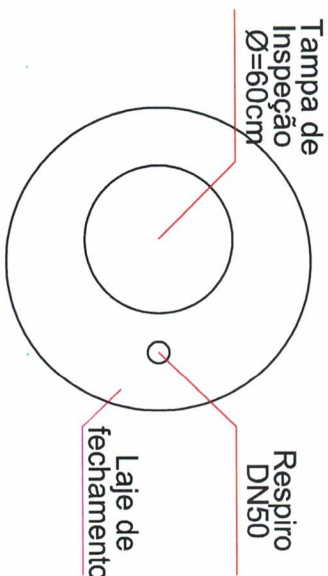


PLANTA S/ESC

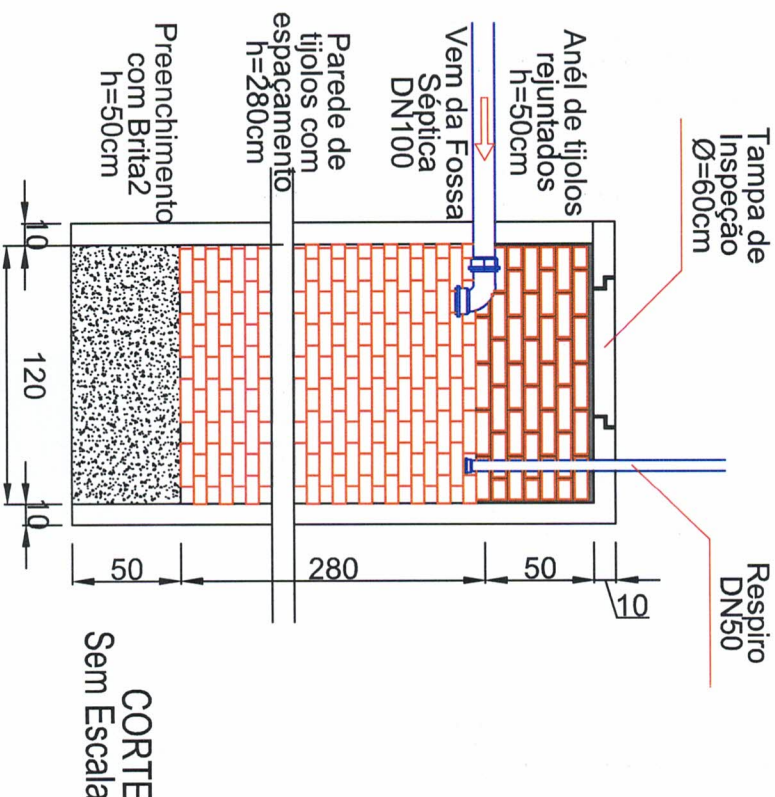


CORTE AA S/ESC

DETALHE DO SUMIDOURO



VISTA SUPERIOR Sem Escala



CORTE Sem Escala

PROPRIETÁRIO/EMPREENHIMENTO:
CÂMARA MUNICIPAL DE INAJÁ/PR

PROJETO
HIDROSANITÁRIO - ESGOTO

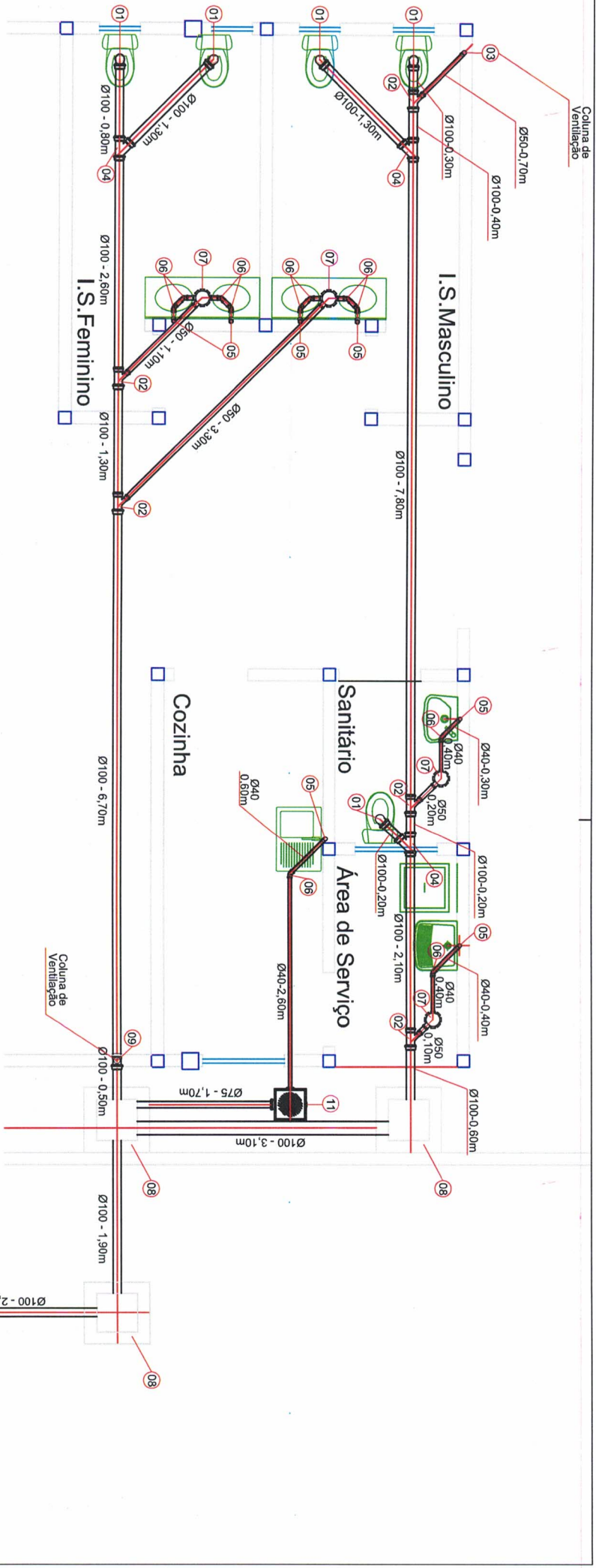
RESPONSÁVEL TÉCNICO:
Engº Civil Antônio Carlos Hayro de Sá - CREA-PR/13.212-D

Data: Maio/2021

ACHAVRO ENGENHARIA LTDA - Rua Milijun Coppi, 570 - CEP 87.708-100 - Paranaguá/PR - CNPJ 13.310.323/0001-23 - Fone: (41) 99888 1300 - achavro@gmail.com.br

04/04

Esc.: 1/25



RELAÇÃO DE MATERIAIS

ITEM	DESCRIÇÃO	DIMENSÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
1	Adaptador p/saída de vaso sanitário série normal	100mm	pc	5
2	Junção Simples Série normal	100x50mm	pc	5
3	Joelho 90º Série normal com bolsas lisas	100x50mm	pc	3
4	Junção Simples Série normal	100mm	pc	2
5	Joelho 90º Série normal com bolsas lisas	40mm	pc	7
6	Joelho 45º Série normal com bolsas lisas	40mm	pc	7
7	Caixa sifonada com grelha plástica	100x100x50mm	pc	4
8	Caixa Inspeção/passagem (Dimensões internas)	50x50cm	pc	3
9	Tê de Redução Série normal	100x50mm	pc	1
10	Terminal de Ventilação	50mm	pc	2
11	Caixa de Gordura plástica com tampa reforçada		pc	1
12	Fossa Sética pré-moldada		pc	1
13	Sumidouro enjaulado		pc	1
14	Tubo de PVC Série normal	100mm	m	35
15	Tubo de PVC Série normal	75mm	m	2
16	Tubo de PVC Série normal	40mm	m	6



POLÍCIA MILITAR DO ESTADO DO PARANÁ
CORPO DE BOMBEIROS
MEMORIAL SIMPLIFICADO DE PREVENÇÃO A INCÊNDIO E A DESASTRES

Folha 1/2

1. IDENTIFICAÇÃO DA EDIFICAÇÃO E/OU ÁREA DE RISCO

Logradouro Público: Rua Vereador Miguel Vacca Nº s/nº Complemento: Quadra 28 Lote 09
Bairro: Centro Município: Inajá UF: PR
CNPJ/CPF: 01.600.393/0001-37 Responsável Técnico: Antonio Carlos Havro de Sá
Fone: (44) 3440-1537 Nº do Registro: CREA/PR - 13.212-D
Fone: (44) 99889 1300 Existente: 440,96 A Construir: 46,72 Total: 487,68
Uso, divisão e descrição: Local de Reunião de Público / F-5 / Auditório
Risco: Moderada Carga de Incêndio (MJ/m²): 600

2. ELEMENTOS ESTRUTURAIS

Estrutura portante: ☒ Concreto ☒ Aço ☐ Madeira ☐ Outros:
Estrutura de sustentação da cobertura: ☐ Concreto ☒ Aço ☐ Madeira ☐ Outros:

3. MEDIDAS DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO

Item	Observação
Controle de materiais de acabamento	Conforme NPT 010 - Não Exigível (Área < 1000 m ² e Altura < 9,00 metros.
Saídas de emergência	2 Portas de acesso frontal 1,50m de largura, cada uma.
Iluminação de emergência	Foram adotados 21 pontos de iluminação de emergência, não excedendo a distância máxima de 7,50m, conforme 5.5.2 da NPT 18, com iluminação superior a 5 lux.
Sinalização de emergência	Sinalização de orientação e salvamento (Indicando as saídas de emergência) e sinalização dos equipamentos de combate a incêndio (Extintores).
Extintores	Colocação de um extintor do tipo pó ABC.
Brigada de Incêndio	Conforme o Código de Segurança contra Incêndio e Pânico - CSCIP1, Tabela 5, só é exigido para população superior a 100 pessoas.
Outros:	

4. RISCOS ESPECÍFICOS

Item	Quantitativo
Armazenamento de líquidos inflamáveis/combustíveis	
X Gás liquefeito de petróleo	1 Botijão de 13 kg, utilizado na copa
Armazenamento de produtos perigosos	
Fogos de artifício	
Vaso sob pressão (caldeira)	
Outros (especificar):	
5. DIMENSIONAMENTO DE POPULAÇÃO E SAÍDAS DE EMERGÊNCIA	
Item	Quantitativo
Tipo de escada:	
X População (hab.):	129

Demonstrativo de cálculo (se necessário):

Engº Civil Antonio Carlos Havro de Sá
CREA/PR 13.212-D
Responsável Técnico

6. AVALIAÇÃO DA CLASSIFICAÇÃO DA EDIFICAÇÃO
Declaro que a presente edificação se enquadra nos parâmetros da tabela 5 do CSCIP e que atende as seguintes especificações:

- | | |
|----|---|
| a. | possuir área total construída menor que 1.500 m ² para risco leve e menor que 1.000 m ² para risco moderado ou elevado. |
| b. | possuir altura igual ou inferior a 9,00 m, quando de risco leve. |
| c. | possuir altura igual ou inferior a 6,00 m, quando de risco moderado ou elevado. |
| d. | Não possuir subsolo com ocupação diferente de estacionamento. |
| e. | Não comercializar ou armazenar volume superior 250 L (duzentos e cinquenta litros) de líquido inflamável ou combustível. |
| f. | Não armazenar volume superior a 190 kg (cento e noventa quilogramas) de GLP. |

7. AVALIAÇÃO DAS SAÍDAS DE EMERGÊNCIA
Declaro que as saídas de emergências se encontram de acordo com o constante na NPT 011 - Saídas de emergência.

8. AVALIAÇÃO DOS EXTINTORES DE INCÊNDIO
Declaro que os extintores de incêndio foram instalados na edificação de acordo com a NPT 021 - Sistema de proteção por extintores de incêndio e encontram-se com prazo de validade e inspeção em dia.

Agente Extintor		Quantitativo/Capacidade extintora	
Caixa d'água			
Carga de espuma mecânica			
Carga de Dióxido de Carbono (CO ₂)			
Carga de pó BC			
Carga de pó ABC		4	PQS - 4 kg
Outros (especificar):			

9. AVALIAÇÃO DA SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA
Declaro que a sinalização de emergência foi instalada na edificação de acordo com a NPT 020 - Sinalização de emergência.

Tipo de sinalização / Código da placa			Quantitativo
Saída de Emergência			S1
Saída de Emergência			S2
Saída de Emergência			S3
Saída de Emergência			S14
Extintor de Incêndio			ES
			4

Declaro que os materiais de acabamento e revestimento utilizados atendem ao disposto na NPT 010 - Controle de material de acabamento e revestimento.

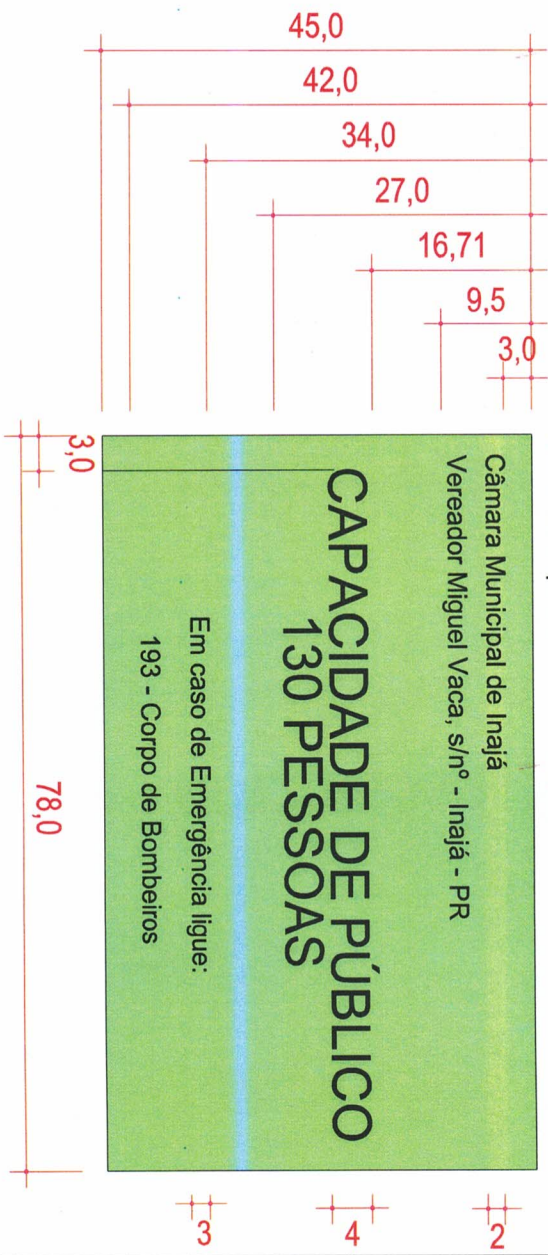
Finalidade do material		Classe dos materiais empregados
Piso (Cimento alisado)		Classe I
Parede e divisória (Argamassa pintada)		Classe II-A

11. AVALIAÇÃO DA ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA (Se houver)
Declaro que a iluminação de emergência foi instalada de acordo com a NPT 18 - Iluminação de emergência.

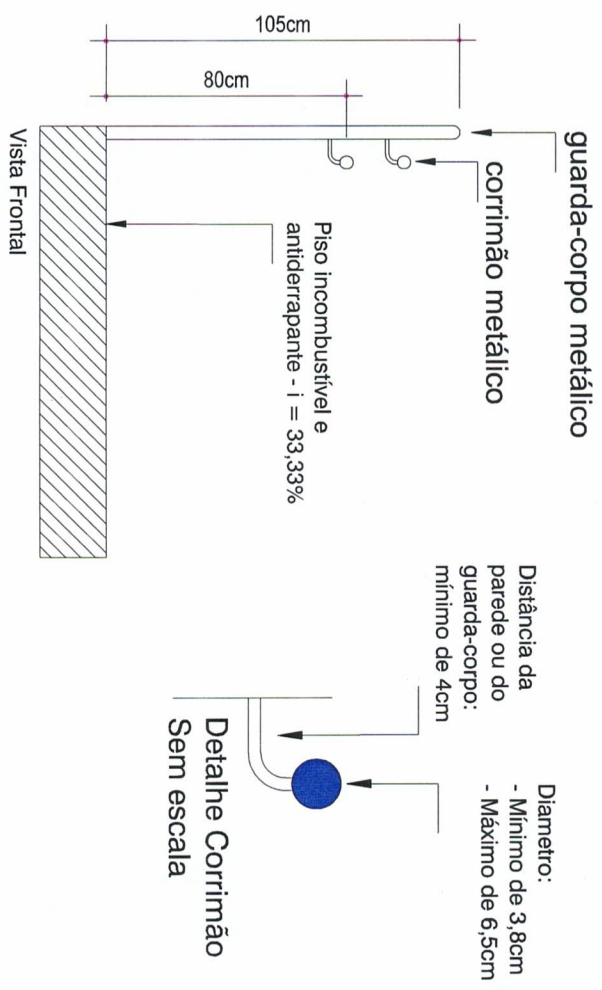
12. AVALIAÇÃO DO GLP (Se houver)
Existe um botijão de gás de 13 kg na copa

13. DECLARAÇÕES GÊNERICAS
Declaro estar ciente que o Corpo de Bombeiros pode, a qualquer tempo, verificar as informações e declarações prestadas, inclusive por meio de fiscalizações e de solicitações de documentos.
Declaro estar ciente que não devem ser alteradas as características da edificação e da ocupação apresentadas.
O registro de informações inverídicas pode acarretar ao usuário o crime de falsidade ideológica, tipificado no Artigo 299 do código penal, com previsão de pena de um a cinco anos de reclusão e multa, sem prejuízo das providências administrativas e civis cabíveis.

Placa de Capacidade de Público



Placa em PVC aa ser afixada junto a entrada principal, em local visível e a uma altura de 1,70 m a contar do piso acabado. Fundo Verde, letra branca.



HISTÓRICO DE ATUALIZAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DO PSCIP			
Data		Discriminação da atualização/substituição	
Nº do PSCIP			
Obrat/Endereço CÂMARA MUNICIPAL DE INAJÁ RUA VEREADOR MIGUEL VACCA			
Área 487,68 m²		Ocupação F-5	
PARA USO DO CBMPR		ACHAVRO Engenharia Ltda	
Prancha 03 Conteúdo da Prancha DETALHES ESCADAS e CORRIMÃO			
CÂMARA MUNICIPAL DE INAJÁ			
Escala INDICADA		Responsável Técnico Engº Antonio Carlos Havro de Sá CREA PR/13.212-D	
Data MAIO/2021			



1. Responsável Técnico
ANTONIO CARLOS HAVRO DE SA

Título profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Empresa Contratada: ACHAVRO ENGENHARIA LTDA

2. Dados do Contrato

Contratante: CÂMARA MUNICIPAL DE INAJÁ

RUA RONALDE GOMES, 46

CENTRO - INAJÁ/PR 87670-000

Contrato: 2/2021

Celebrado em: 23/03/2021

Valor: R\$ 12.000,00

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica (Direito Público) brasileira

3. Dados da Obra/Serviço

RUA VEREADOR MIGUEL VACCA, S/Nº

LOTE 09 DA QUADRA 28 CENTRO - INAJÁ/PR 87670-000

Data de início: 01/04/2021

Previsão de término: 31/07/2021

Finalidade: Comercial

Proprietário: CÂMARA MUNICIPAL DE INAJÁ

4. Atividade Técnica

Elaboração

[Projeto arquitetônico] de edificação em materiais mistos

[Projeto] de estrutura de concreto armado

[Projeto, Projeto de instalações] de sistema de água potável

[Projeto, Projeto de instalações] de sistema de esgoto sanitário

[Projeto, Projeto de instalações] de instalações elétricas em baixa tensão para fins comerciais

[Projeto, Projeto de instalações] de instalações telefônicas internas

[Projeto, Projeto de instalações] de cabeamento por meios metálicos

[Projeto, Projeto de instalações] de prevenção e combate a incêndio e pânico

[Elaboração de orçamento] de edificação em materiais mistos

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

Quantidade	Unidade
487,68	M2
487,68	M2
487,68	M2
487,68	M2
487,68	M2
487,68	M2
487,68	M2
487,68	M2
487,68	M2
487,68	M2

6. Declarações

Acessibilidade: Declara a aplicabilidade das regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto nº 5.296, de 2 de dezembro de 2004, às atividades profissionais acima relacionadas.

7. Assinaturas

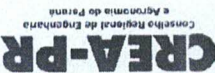
Declaro serem verdadeiras as informações acima

Local, _____ de _____ de 2021

ANTONIO CARLOS HAVRO DE SA - CPF: 183.625.679-53

CÂMARA MUNICIPAL DE INAJÁ - CNPJ: 01.600.393/0001-37

Acesso nosso site www.crea-pr.org.br
Central de atendimento: 0800 041 0067



8. Informações
- A ART é válida somente quando quitada, conforme informações no rodapé deste formulário ou conferência no site www.crea-pr.org.br.
- A autenticação deste documento pode ser verificada no site www.crea-pr.org.br ou www.confrea.org.br
- A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.

Valor Pago: R\$ 155,38

Nosso número: 2410101720213565386

Valor da ART: R\$ 155,38

Registrada em: 20/07/2021



1. Responsável Técnico
ANTONIO CARLOS HAVRO DE SA

Título profissional:
ENGENHEIRO CIVIL

Empresa Contratada: ACHAVRO ENGENHARIA LTDA

2. Dados do Contrato

Contratante: CÂMARA MUNICIPAL DE INAJÁ

RUA RONALDE GOMES, 46

CENTRO - INAJÁ/PR 87670-000

Contrato: 2/2021

Celebrado em: 23/03/2021

Valor: R\$ 12.000,00

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica (Direito Público) brasileira

3. Dados da Obra/Serviço

RUA VEREADOR MIGUEL VACCA, S/Nº

LOTE 09 DA QUADRA 28 CENTRO - INAJÁ/PR 87670-000

Data de início: 01/04/2021

Previsão de término: 31/07/2021

Finalidade: Comercial

Proprietário: CÂMARA MUNICIPAL DE INAJÁ

4. Atividade Técnica

Elaboração

[Projeto arquitetônico] de edificação em materiais mistos

[Projeto] de estrutura de concreto armado

[Projeto, Projeto de instalações] de sistema de água potável

[Projeto, Projeto de instalações] de instalação de sistema de esgoto sanitário

[Projeto, Projeto de instalações] de instalações elétricas em baixa tensão para fins comerciais

[Projeto, Projeto de instalações] de instalações telefônicas internas

[Projeto, Projeto de instalações] de cabeamento por meios metálicos

[Projeto, Projeto de instalações] de prevenção e combate a incêndio e pânico

[Elaboração de orgamento] de edificação em materiais mistos

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

Unidade	Quantidade
M2	487,68
M2	487,68
M2	487,68
M2	487,68
M2	487,68
M2	487,68
M2	487,68
M2	487,68
M2	487,68
M2	487,68

6. Declarações

2004, às atividades profissionais acima relacionadas.

7. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

Local, _____ de _____ de 2021

ANTONIO CARLOS HAVRO DE SA - CPF: 183.625.679-53

CÂMARA MUNICIPAL DE INAJÁ - CNPJ: 01.600.393/0001-37

Valor da ART: R\$ 155,38

Registrada em: 20/07/2021

Valor Pago: R\$ 155,38

Nosso número: 2410101720213565386

Central de atendimento: 0800 041 0067
Acesso nosso site www.crea-pr.org.br

CREA-PR
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná

8. Informações
- A ART é válida somente quando quitada, conforme informações no rodapé deste formulário ou conferência no site www.crea-pr.org.br.
- A autenticidade deste documento pode ser verificada no site www.crea-pr.org.br ou www.confrea.org.br
- A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.





1. Responsável Técnico

ANTONIO CARLOS HAVRO DE SA

Título profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Empresa Contratada: ACHAVRO ENGENHARIA LTDA

2. Dados do Contrato

Contratante: CÂMARA MUNICIPAL DE INAJÁ

RUA RONALDE GOMES, 46

CENTRO - INAJÁ/PR 87670-000

Contrato: 2/2021

Valor: R\$ 12.000,00

Celebrado em: 23/03/2021
Tipo de contratante: Pessoa Jurídica (Direito Público) brasileira

3. Dados da Obra/Serviço

RUA VEREADOR MIGUEL VACCA, S/Nº

LOTE 09 DA QUADRA 28 CENTRO - INAJÁ/PR 87670-000

Data de início: 01/04/2021

Previsão de término: 31/07/2021

Coordenadas Geográficas: -22,750607 x -52,201222

Proprietário: CÂMARA MUNICIPAL DE INAJÁ

CNPJ: 01.600.393/0001-37

4. Atividade Técnica

Elaboração

[Projeto arquitetônico] de edificação em materiais mistos

[Projeto] de estrutura de concreto armado

[Projeto, Projeto de instalações] de sistema de água potável

[Projeto, Projeto de instalações] de sistema de esgoto sanitário

[Projeto, Projeto de instalações] de instalações elétricas em baixa tensão para fins comerciais

[Projeto, Projeto de instalações] de instalações telefônicas internas

[Projeto, Projeto de instalações] de cabeamento por meios metálicos

[Projeto, Projeto de instalações] de prevenção e combate a incêndio e pânico

[Elaboração de orçamento] de edificação em materiais mistos

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

6. Declarações

Acessibilidade: Declara a aplicabilidade das regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto nº 5.296, de 2 de dezembro de 2004, às atividades profissionais acima relacionadas.

7. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

Local _____ de _____ de 2021

ANTONIO CARLOS HAVRO DE SA - CPF: 183.625.679-53

CÂMARA MUNICIPAL DE INAJÁ - CNPJ: 01.600.393/0001-37

Valor da ART: R\$ 155,38

Registrada em: 20/07/2021

Valor Pago: R\$ 155,38

Nosso número: 2410101720213565386

CREA-PR
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná

Acesso nosso site www.crea-pr.org.br
Central de atendimento: 0800 041 0067

8. Informações
- A ART é válida somente quando quitada, conforme informações no rodapé deste formulário ou conferência no site www.crea-pr.org.br.
- A autenticidade deste documento pode ser verificada no site www.crea-pr.org.br ou www.confes.org.br.
- A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.

