

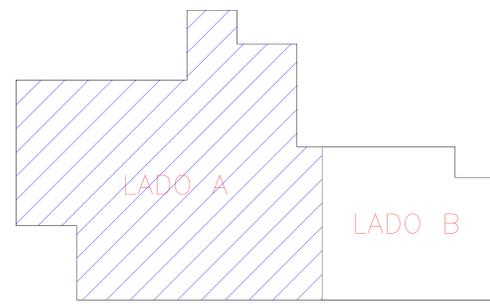
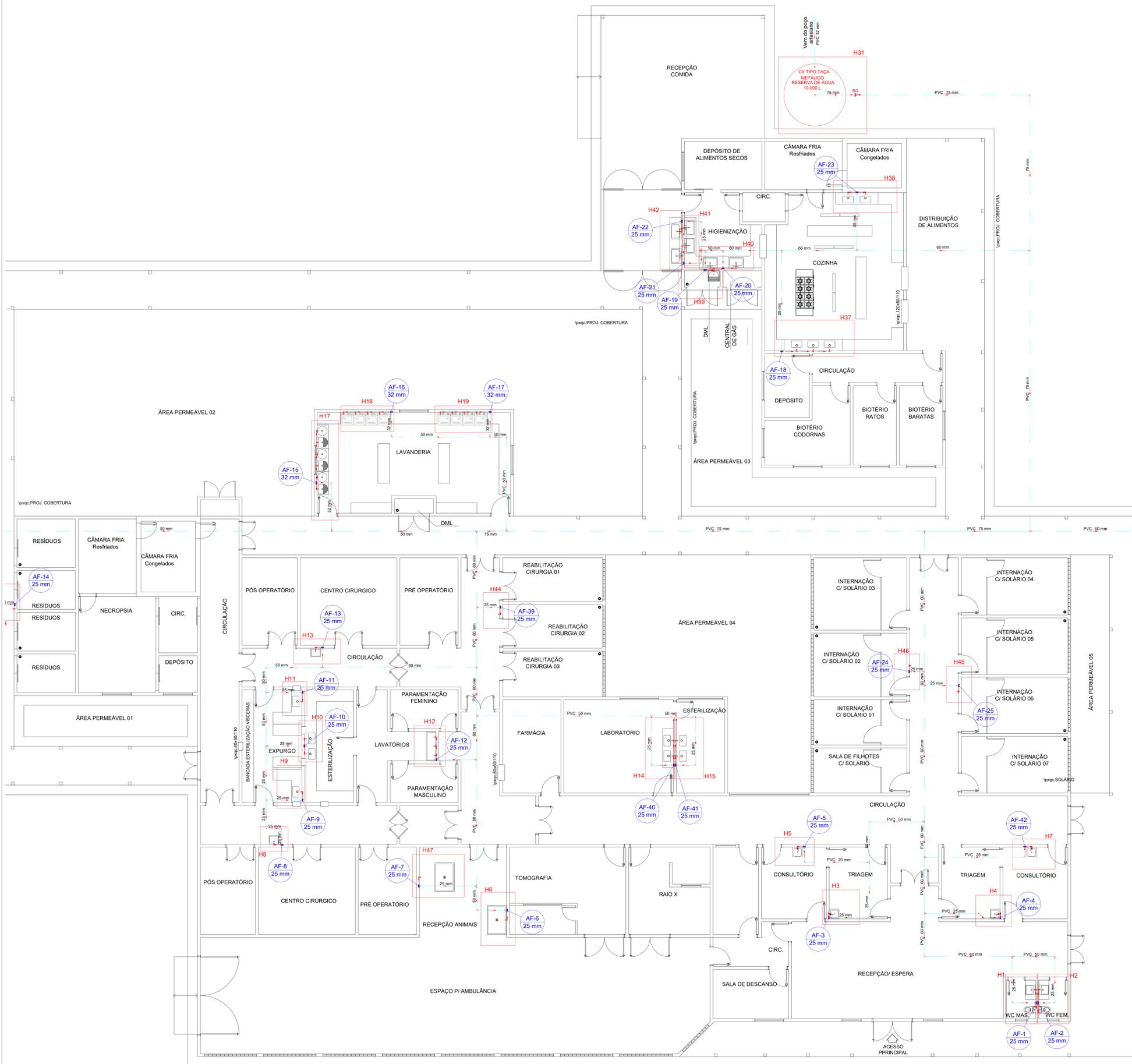
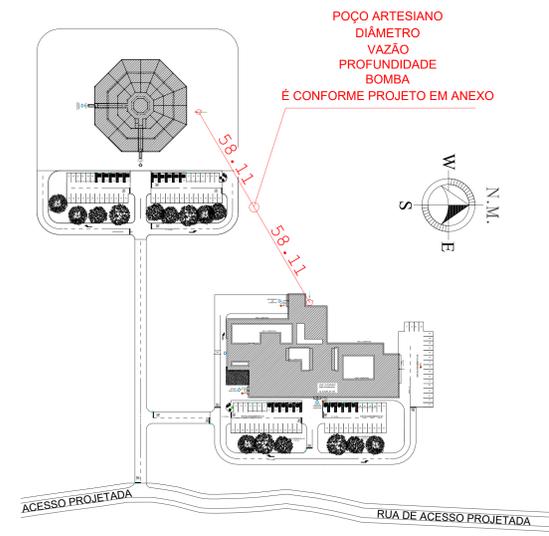
SIMBOLOGIA

X - NÚMERO DA COLUNA
Y - DIÂMETRO DA COLUNA



- Legenda**
- Registro bruto gaveta Industrial c/PVC soldável - RG
 - Registro de Pressão com PVC soldável - RP
 - Registro de gaveta c/canopia cromada c/PVC soldável - RG
 - Valvula de descarga c/PVC soldável - VD

- Legenda das indicações**
- LV Lavatório com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"
 - MIC Mictório c/sifão, c/valvula de descarga, com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"
 - PIA Pia de cozinha com joelho de 90° - 25 mm - 3/4"
 - RG Registro gaveta c/PVC soldável *
 - RP Registro de Pressão com PVC soldável
 - VD Valvula de descarga c/PVC soldável - 1.1/2"
 - VS Vaso Sanitário com válvula de descarga - 1 1/2"
 - TJ Torneira de Jardim - 25 mm x 3/4"



PLANTA BAIXA - TÉRREO - LADO A
Escala: 1/75

REV01	JONAS ULISES	IMPLANTAÇÃO DE MARCAÇÃO POÇO ARTESIANO	21/03/2022
REV00	JONAS ULISES	EMISSÃO INICIAL:	01/04/2020
REVISÃO	RESPONSÁVEL	DESCRIÇÃO	DATA

RTT DE ELABORAÇÃO:
RTT DE EXECUÇÃO:
RTT DE ELABORAÇÃO PGRCC:
RTT DE EXECUÇÃO PGRCC:

Configuração para plotagem: MODELO PMC ARQUIVO EM ANEXO

TÍTULO: **PROJETO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICO**
ATIV./USO: INSTITUCIONAL - HOSPITAL VETERINÁRIO
ENDEREÇO: CENTRO DE REABILITAÇÃO DE ANIMAIS SILVESTRES - CRAS
RUA DE ACESSO AO INPE (ATRÁS DA ASSOFT), BAIRRO JARDIM VITÓRIA, CUIABÁ-MT

INSCRIÇÃO CADASTRAL: _____ DATA: MARÇO/2022
ESCALA: INDICADA
CONTEÚDO: PLANTA BAIXA DAS INSTALAÇÕES - HIDRÁULICO

QUADRO DE ÁREAS:	FRANCHA:
ÁREA DO TERRENO 385,910,96 m²	HID
ÁREA CONSTRUÍDA 2.431,21 m²	
ÁREA COBERTA 2.655,96 m²	

01/05

AUTOR DO PROJETO
RIBEIRO MACEDO
0340441196
Eng. Civil Jonas Ulisses R. Macedo
CREA: 016209MT

RESPONSÁVEL TÉCNICO
Eng. Civil
CREA:

PROPRIETÁRIO
GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO
SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE
CNPJ: 03.507.415/0023-50

SIMBOLOGIA

X - NÚMERO DA COLUNA
Y - DIÂMETRO DA COLUNA

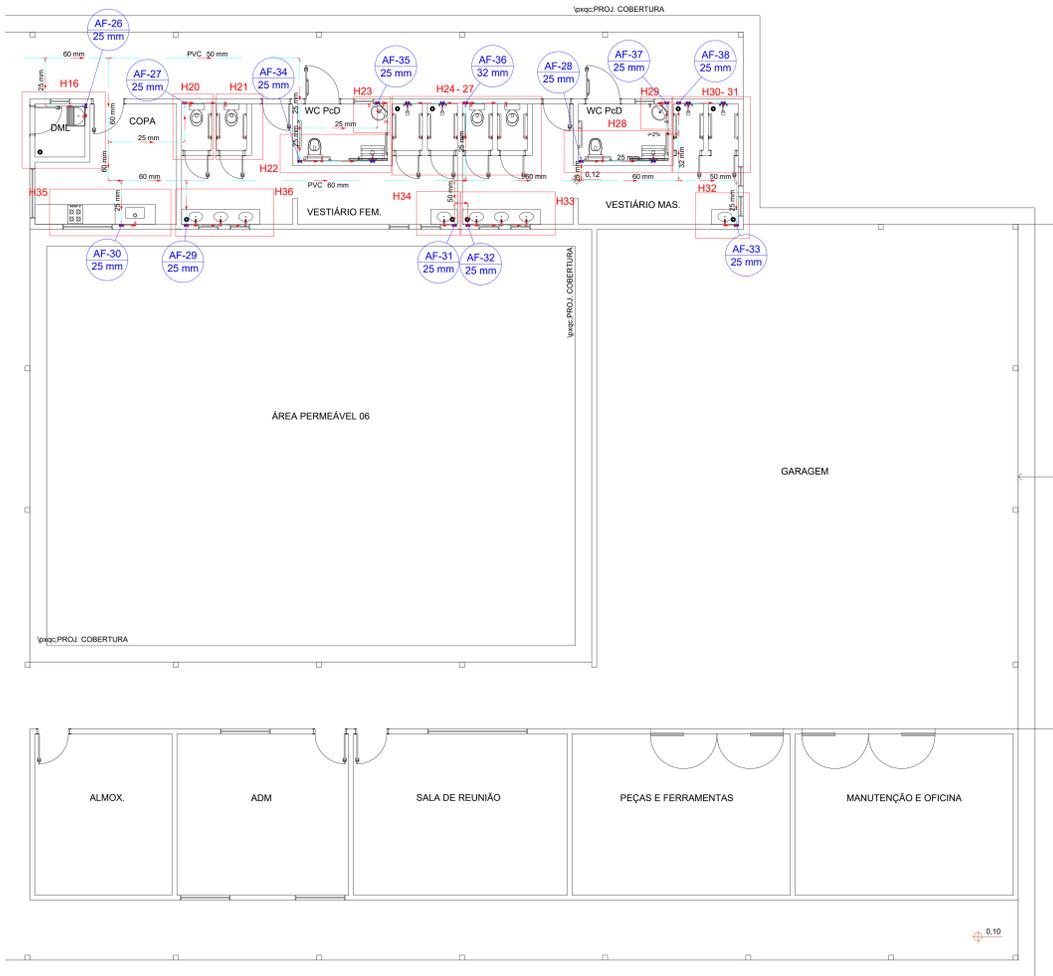


Legenda

- Registro bruto gaveta Industrial c/PVC soldável - RG
- Registro de Pressão com PVC soldável - RP
- Registro de gaveta c/canopia cromada c/PVC soldável - RG
- Valvula de descarga c/PVC soldável - VD

Legenda das indicações

- LV Lavatório com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"
- MIC Micetório c/sifão,c/valvula de descarga,com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"
- PIA Pia de cozinha com joelho de 90° - 25 mm - 3/4"
- RG Registro gaveta c/PVC soldável *
- RP Registro de Pressão com PVC soldável
- VD Valvula de descarga c/PVC soldável - 1.1/2"
- VS Vaso Sanitário com válvula de descarga - 1 1/2"
- TJ Torneira de Jardim - 25 mm x 3/4"



PLANTA BAIXA - TÉRREO - LADO B
Escala: 1/75



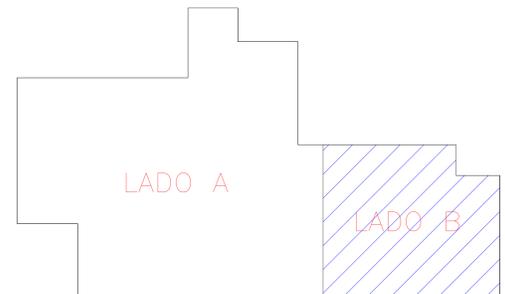
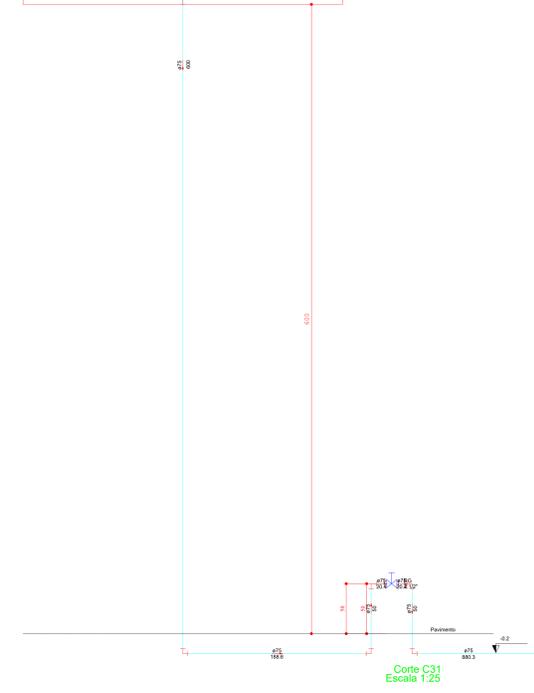
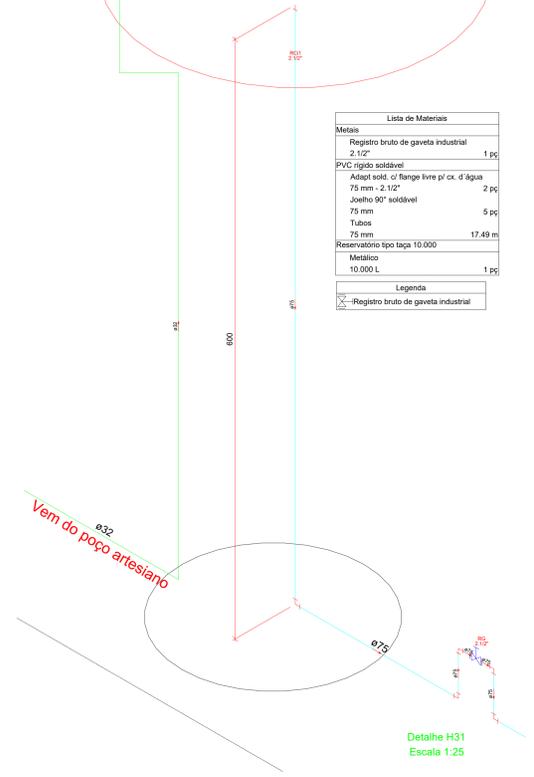
RESERVA DE ÁGUA METÁLICO 10.000 L



RESERVA DE ÁGUA METÁLICO 10.000 L

Lista de Materiais

Metais	
Registro bruto de gaveta industrial 2.1/2"	1 pz
PVC rgido soldável 75 mm - 2.1/2"	2 pz
Adesiv sold. c/ flange livre pl.ox. d'água 75 mm - 2.1/2"	2 pz
Joelho 90° soldável 75 mm	5 pz
Tubos 75 mm	17.49 m
Reservatório tipo taça 10.000 L Metálico	1 pz
Legenda	
	Registro bruto de gaveta industrial



REV01	JONAS ULISES	IMPLANTAÇÃO DE MARCAÇÃO POÇO ARTESIANO	21/03/2022
REV00	JONAS ULISES	EMISSÃO INICIAL:	01/04/2020
REVISÃO	RESPONSÁVEL	DESCRIÇÃO	DATA
RRT DE ELABORAÇÃO:		Configuração para plotagem <input type="checkbox"/> MODELO PMC	
RRT DE EXECUÇÃO:		<input type="checkbox"/> ARQUIVO EM ANEXO	
RRT DE EXECUÇÃO PGRCC:			
TÍTULO: PROJETO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICO			
ATIV./USO: INSTITUCIONAL - HOSPITAL VETERINÁRIO			
CENTRO DE REABILITAÇÃO DE ANIMAIS SILVESTRES - CRAS			
ENDEREÇO: RUA DE ACESSO AO INPE (ATRÁS DA ASSOFT), BAIRRO JARDIM VITÓRIA, CUIABÁ-MT			
INSCRIÇÃO CADASTRAL:			
ESCALA: INDICADA	DATA: MARÇO/2022		
CONTEÚDO: PLANTA BAIXA DAS INSTALAÇÕES E DETALHES - HIDRÁULICO			
QUADRO DE ÁREAS:	PRANCHA:		HID 02/05
ÁREA DO TERRENO	385.910,99 m²		
ÁREA CONSTRUÍDA	2.431,21 m²		
ÁREA COBERTA	2.655,96 m²		
AUTOR DO PROJETO	RESPONSÁVEL TÉCNICO	PROPRIETÁRIO	
ROBERTO MACEDO 0340441150 Eng. Civil Jonas Ulisses R. Macedo CREA: 016202MT	Eng. Civil Jonas Ulisses R. Macedo CREA:	GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE CNPJ: 03.507.415/0023-50	

GRECCO + MARQUES
ARQUITETOS

Travessa João Bento nº 170, Sala 101, Bairro Quilombo, Cep: 78045-100, Cuiabá - MT.
Tel: (65) 3052-9595 / 3052-8372 | Email: greccomarques@gmail.com

SIMBOLOGIA

X - NÚMERO DA COLUNA
Y - DIÂMETRO DA COLUNA

Diâmetro: mm

Sentido do escoamento

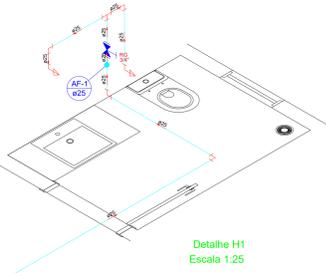
Legenda

- Registro bruto gaveta Industrial c/PVC soldável - RG
- Registro de Pressão com PVC soldável - RP
- Registro de gaveta c/canopia cromada c/PVC soldável - RG
- Valvula de descarga c/PVC soldável - VD

Legenda das indicações

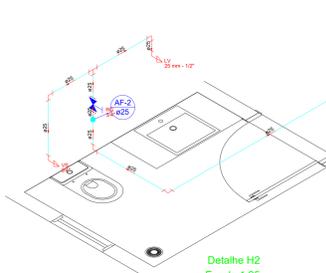
- LV Lavatório com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"
- MIC Mictório c/sifão, c/valvula de descarga com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"
- PIA Pia de cozinha com joelho de 90° - 25 mm - 3/4"
- RG Registro gaveta c/PVC soldável *
- RP Registro de Pressão com PVC soldável
- VD Valvula de descarga c/PVC soldável - 1.1/2"
- VS Vaso Sanitário com válvula de descarga - 1 1/2"
- TJ Torneira de Jardim - 25 mm x 3/4"

Lista de Materiais	
Aparelho	
Torneira de lavatório	25 mm - 1/2"
Vaso Sanitário c/ cx. acoplada	1/2"
Metals	
Registro de gaveta c/ canopia cromada	3/4"
PVC Acessórios	
Engate flexível cobre cromado com canopia	1/2 - 30cm
Engate flexível plástico	1/2 - 30cm
PVC rígido soldável	
Adapt sold curto c/bucha-rosca p registro	25 mm - 3/4"
Joelho 90° soldável	25 mm
Tubos	5.84 m
Tê 90 soldável	25 mm
PVC soldável azul c/ bucha latão	
Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão	25 mm - 1/2"
Legenda	
X - Registro de gaveta c/canopia cromada c/PVC soldável	



Detalhe H1
Escala 1:25

Lista de Materiais	
Aparelho	
Torneira de lavatório	25 mm - 1/2"
Vaso Sanitário c/ cx. acoplada	1/2"
Metals	
Registro de gaveta c/ canopia cromada	3/4"
PVC Acessórios	
Engate flexível cobre cromado com canopia	1/2 - 30cm
Engate flexível plástico	1/2 - 30cm
PVC rígido soldável	
Adapt sold curto c/bucha-rosca p registro	25 mm - 3/4"
Joelho 90° soldável	25 mm
Tubos	5.84 m
Tê 90 soldável	25 mm
PVC soldável azul c/ bucha latão	
Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão	25 mm - 1/2"
Legenda	
X - Registro de gaveta c/canopia cromada c/PVC soldável	



Detalhe H2
Escala 1:25

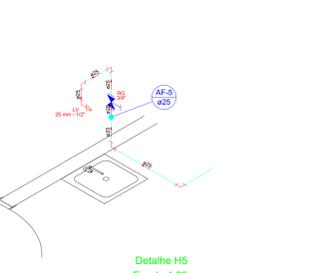
Lista de Materiais	
Aparelho	
Torneira de lavatório	25 mm - 1/2"
Vaso Sanitário c/ cx. acoplada	1/2"
Metals	
Registro de gaveta c/ canopia cromada	3/4"
PVC Acessórios	
Engate flexível cobre cromado com canopia	1/2 - 30cm
Engate flexível plástico	1/2 - 30cm
PVC rígido soldável	
Adapt sold curto c/bucha-rosca p registro	25 mm - 3/4"
Joelho 90° soldável	25 mm
Tubos	5.84 m
Tê 90 soldável	25 mm
PVC soldável azul c/ bucha latão	
Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão	25 mm - 1/2"
Legenda	
X - Registro de gaveta c/canopia cromada c/PVC soldável	

Detalhe H3-H4
Escala 1:25

Lista de Materiais	
Aparelho	
Torneira de lavatório	25 mm - 1/2"
Vaso Sanitário c/ cx. acoplada	1/2"
Metals	
Registro de gaveta c/ canopia cromada	3/4"
PVC Acessórios	
Engate flexível plástico	1/2 - 30cm
PVC rígido soldável	
Adapt sold curto c/bucha-rosca p registro	25 mm - 3/4"
Joelho 90° soldável	25 mm
Tubos	3.05 m
PVC soldável azul c/ bucha latão	
Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão	25 mm - 1/2"
Legenda	
X - Registro de gaveta c/canopia cromada c/PVC soldável	

Detalhe H5
Escala 1:25

Lista de Materiais	
Aparelho	
Torneira de lavatório	25 mm - 1/2"
Vaso Sanitário c/ cx. acoplada	1/2"
Metals	
Registro de gaveta c/ canopia cromada	3/4"
PVC Acessórios	
Engate flexível plástico	1/2 - 30cm
PVC rígido soldável	
Adapt sold curto c/bucha-rosca p registro	25 mm - 3/4"
Joelho 90° soldável	25 mm
Tubos	5.24 m
PVC soldável azul c/ bucha latão	
Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão	25 mm - 1/2"
Legenda	
X - Registro de gaveta c/canopia cromada c/PVC soldável	



Detalhe H5
Escala 1:25



Corte C1
Escala 1:25



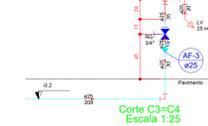
Corte C2
Escala 1:25



Corte C3-C4
Escala 1:25



Corte C5
Escala 1:25



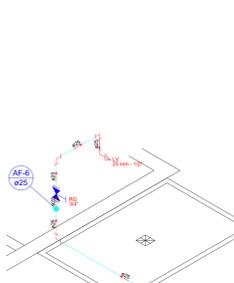
Corte C6-C7
Escala 1:25



Corte C8
Escala 1:25

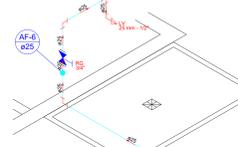


Corte C9
Escala 1:25



Detalhe H6-H47
Escala 1:25

Lista de Materiais	
Aparelho	
Torneira de lavatório	25 mm - 1/2"
Vaso Sanitário c/ cx. acoplada	1/2"
Metals	
Registro de gaveta c/ canopia cromada	3/4"
PVC Acessórios	
Engate flexível plástico	1/2 - 30cm
PVC rígido soldável	
Adapt sold curto c/bucha-rosca p registro	25 mm - 3/4"
Joelho 90° soldável	25 mm
Tubos	2.86 m
PVC soldável azul c/ bucha latão	
Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão	25 mm - 1/2"
Legenda	
X - Registro de gaveta c/canopia cromada c/PVC soldável	



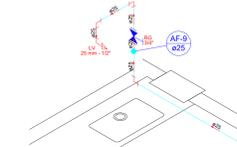
Detalhe H6-H47
Escala 1:25

Lista de Materiais	
Aparelho	
Torneira de lavatório	25 mm - 1/2"
Vaso Sanitário c/ cx. acoplada	1/2"
Metals	
Registro de gaveta c/ canopia cromada	3/4"
PVC Acessórios	
Engate flexível plástico	1/2 - 30cm
PVC rígido soldável	
Adapt sold curto c/bucha-rosca p registro	25 mm - 3/4"
Joelho 90° soldável	25 mm
Tubos	3.96 m
PVC soldável azul c/ bucha latão	
Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão	25 mm - 1/2"
Legenda	
X - Registro de gaveta c/canopia cromada c/PVC soldável	



Detalhe H8
Escala 1:25

Lista de Materiais	
Aparelho	
Torneira de lavatório	25 mm - 1/2"
Vaso Sanitário c/ cx. acoplada	1/2"
Metals	
Registro de gaveta c/ canopia cromada	3/4"
PVC Acessórios	
Engate flexível plástico	1/2 - 30cm
PVC rígido soldável	
Adapt sold curto c/bucha-rosca p registro	25 mm - 3/4"
Joelho 90° soldável	25 mm
Tubos	4.25 m
PVC soldável azul c/ bucha latão	
Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão	25 mm - 1/2"
Legenda	
X - Registro de gaveta c/canopia cromada c/PVC soldável	

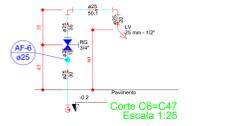


Detalhe H9
Escala 1:25

Lista de Materiais	
Aparelho	
Torneira de lavatório	25 mm - 1/2"
Vaso Sanitário c/ cx. acoplada	1/2"
Metals	
Registro de gaveta c/ canopia cromada	3/4"
PVC Acessórios	
Engate flexível plástico	1/2 - 30cm
PVC rígido soldável	
Adapt sold curto c/bucha-rosca p registro	25 mm - 3/4"
Joelho 90° soldável	25 mm
Tubos	3.12 m
PVC soldável azul c/ bucha latão	
Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão	25 mm - 1/2"
Legenda	
X - Registro de gaveta c/canopia cromada c/PVC soldável	



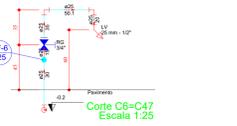
Detalhe H9
Escala 1:25



Corte C6-C7
Escala 1:25



Corte C6-C7
Escala 1:25



Corte C6-C7
Escala 1:25



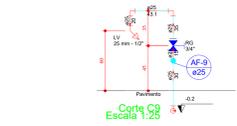
Corte C8
Escala 1:25



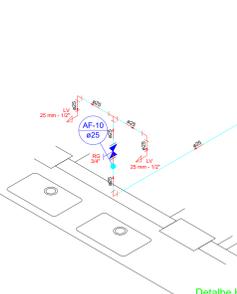
Corte C8
Escala 1:25



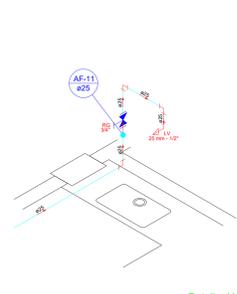
Corte C9
Escala 1:25



Corte C9
Escala 1:25



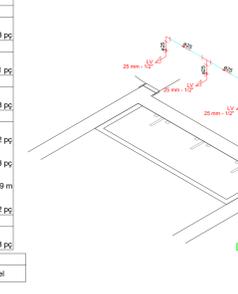
Detalhe H10
Escala 1:25



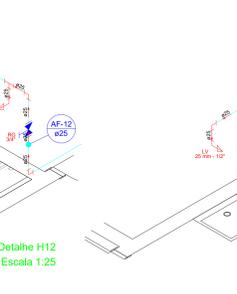
Detalhe H11
Escala 1:25

Lista de Materiais	
Aparelho	
Torneira de lavatório	25 mm - 1/2"
Vaso Sanitário c/ cx. acoplada	1/2"
Metals	
Registro de gaveta c/ canopia cromada	3/4"
PVC Acessórios	
Engate flexível plástico	1/2 - 30cm
PVC rígido soldável	
Adapt sold curto c/bucha-rosca p registro	25 mm - 3/4"
Joelho 90° soldável	25 mm
Tubos	3.14 m
PVC soldável azul c/ bucha latão	
Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão	25 mm - 1/2"
Legenda	
X - Registro de gaveta c/canopia cromada c/PVC soldável	

Lista de Materiais	
Aparelho	
Torneira de lavatório	25 mm - 1/2"
Vaso Sanitário c/ cx. acoplada	1/2"
Metals	
Registro de gaveta c/ canopia cromada	3/4"
PVC Acessórios	
Engate flexível plástico	1/2 - 30cm
PVC rígido soldável	
Adapt sold curto c/bucha-rosca p registro	25 mm - 3/4"
Joelho 90° soldável	25 mm
Tubos	4.29 m
PVC soldável azul c/ bucha latão	
Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão	25 mm - 1/2"
Legenda	
X - Registro de gaveta c/canopia cromada c/PVC soldável	



Detalhe H12
Escala 1:25

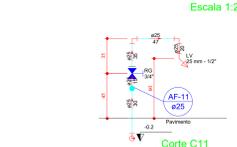


Detalhe H13
Escala 1:25

Lista de Materiais	
Aparelho	
Torneira de lavatório	25 mm - 1/2"
Vaso Sanitário c/ cx. acoplada	1/2"
Metals	
Registro de gaveta c/ canopia cromada	3/4"
PVC Acessórios	
Engate flexível plástico	1/2 - 30cm
PVC rígido soldável	
Adapt sold curto c/bucha-rosca p registro	25 mm - 3/4"
Joelho 90° soldável	25 mm
Tubos	2.17 m
PVC soldável azul c/ bucha latão	
Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão	25 mm - 1/2"
Legenda	
X - Registro de gaveta c/canopia cromada c/PVC soldável	



Corte C10
Escala 1:25



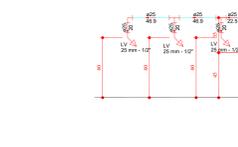
Corte C11
Escala 1:25



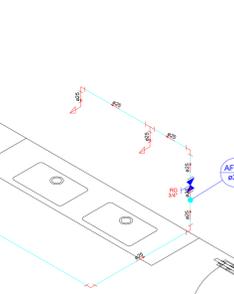
Corte C12
Escala 1:25



Corte C13
Escala 1:25



Corte C13
Escala 1:25



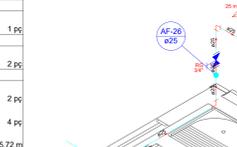
Detalhe H14
Escala 1:25

Lista de Materiais	
Aparelho	
Torneira de lavatório	25 mm - 1/2"
Vaso Sanitário c/ cx. acoplada	1/2"
Metals	
Registro de gaveta c/ canopia cromada	3/4"
PVC Acessórios	
Engate flexível plástico	1/2 - 30cm
PVC rígido soldável	
Adapt sold curto c/bucha-rosca p registro	25 mm - 3/4"
Joelho 90° soldável	25 mm
Tubos	5.85 m
Tê 90 soldável	25 mm
PVC soldável azul c/ bucha latão	
Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão	25 mm - 1/2"
Legenda	
X - Registro de gaveta c/canopia cromada c/PVC soldável	



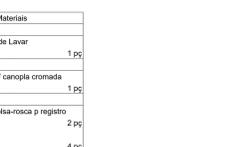
Detalhe H15
Escala 1:25

Lista de Materiais	
Aparelho	
Torneira de lavatório	25 mm - 1/2"
Vaso Sanitário c/ cx. acoplada	1/2"
Metals	
Registro de gaveta c/ canopia cromada	3/4"
PVC Acessórios	
Engate flexível plástico	1/2 - 30cm
PVC rígido soldável	
Adapt sold curto c/bucha-rosca p registro	25 mm - 3/4"
Joelho 90° soldável	25 mm
Tubos	5.72 m
Tê 90 soldável	25 mm
PVC soldável azul c/ bucha latão	
Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão	25 mm - 1/2"
Legenda	
X - Registro de gaveta c/canopia cromada c/PVC soldável	



Detalhe H16
Escala 1:25

Lista de Materiais	
Aparelho	
Torneira de Tanque de Lavar	25mmx 3/4"
Metals	
Registro de gaveta c/ canopia cromada	3/4"
PVC rígido soldável	
Adapt sold curto c/bucha-rosca p registro	25 mm - 3/4"
Joelho 90° soldável	25 mm
Tubos	3.8 m
PVC soldável azul c/ bucha latão	
Joelho 90° soldável com bucha de latão	25 mm - 3/4"
Legenda	
X - Registro de gaveta c/canopia cromada c/PVC soldável	



Corte C16
Escala 1:25

REV01	JONAS ULISES	IMPLANTACAO DE MARCAÇÃO POÇO ARTESIANO	21/03/2022
REV00	JONAS ULISES	EMISSÃO INICIAL:	01/04/2020
REVISÃO	RESPONSÁVEL	DESCRIÇÃO	DATA
RRT DE ELABORAÇÃO: RRT DE EXECUÇÃO: RRT DE ELABORAÇÃO PGRCC: RRT DE EXECUÇÃO PGRCC:			
		<input type="checkbox"/> MODELO PMC <input type="checkbox"/> ARQUIVO EM ANEXO	
TÍTULO: PROJETO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICO ATIV./USO: INSTITUCIONAL - HOSPITAL VETERINÁRIO CENTRO DE REABILITAÇÃO DE ANIMAIS SILVESTRES - CRAS ENDEREÇO: RUA DE ACESSO AO INPE (ATRAS DA ASSOFT), BAIRRO JARDIM VITÓRIA, CUIABÁ			

Lista de Materiais	
Aparelho	
Torneira de Tanque de Lavar	25mm - 3/4"
4	pc
Metals	
Registro de gaveta c/ canopia cromada	1"
1	pc
PVC rígido soldável	
Adapt sold curto c/boia-rosca p registro	32 mm - 1"
2	pc
Bucha de redução sold. curta	32 mm - 25 mm
2	pc
Joelho 90° soldável	25 mm
1	pc
32 mm	2
2	pc
Tubos	25 mm
2,23 m	3
32 mm	2
3,08 m	3
Tê 90 soldável	25 mm
1	pc
25 mm	1
1	pc
Tê de redução 90 soldável	32 mm - 25 mm
1	pc
PVC soldável azul c/ bucha latão	Joelho 90° soldável com bucha de latão
25 mm - 3/4"	25 mm - 3/4"
4	pc
Legenda	
☒	Registro de gaveta c/canopia cromada c/PVC soldável

Detalhe H18
Escala 1:25

Lista de Materiais	
Aparelho	
Torneira de Tanque de Lavar	25mm x 3/4"
4	pc
Metals	
Registro de gaveta c/ canopia cromada	1"
1	pc
PVC rígido soldável	
Adapt sold curto c/boia-rosca p registro	32 mm - 1"
2	pc
Bucha de redução sold. curta	32 mm - 25 mm
2	pc
Joelho 90° soldável	25 mm
1	pc
32 mm	2
2	pc
Tubos	25 mm
2,23 m	3
32 mm	2
3,18 m	3
Tê 90 soldável	25 mm
1	pc
25 mm	1
1	pc
Tê de redução 90 soldável	32 mm - 25 mm
1	pc
PVC soldável azul c/ bucha latão	Joelho 90° soldável com bucha de latão
25 mm - 3/4"	25 mm - 3/4"
4	pc
Legenda	
☒	Registro de gaveta c/canopia cromada c/PVC soldável

Detalhe H19
Escala 1:25

Lista de Materiais	
Aparelho	
Vaso Sanitário c/ cx. acoplada	1/2"
1	pc
Metals	
Registro de gaveta bruto ABNT	3/4"
1	pc
PVC Acessórios	
Engate flexível cobre cromado com canopia	1/2 - 30cm
1	pc
PVC misto soldável	
Joelho de redução soldável c/ rosca	25 mm - 1/2"
1	pc
PVC rígido soldável	
Adapt sold curto c/boia-rosca p registro	25 mm - 3/4"
2	pc
Joelho 90° soldável	25 mm
3	pc
3	pc
Tubos	25 mm
5,83 m	3
25 mm	1
1,62 m	3
25 mm	1
1	pc
Legenda	
☒	Registro bruto gaveta ABNT c/PVC soldável

Detalhe H21
Escala 1:25

Lista de Materiais	
Aparelho	
Vaso Sanitário c/ cx. acoplada	1/2"
1	pc
Metals	
Registro de gaveta c/ canopia cromada	3/4"
1	pc
PVC Acessórios	
Engate flexível cobre cromado com canopia	1/2 - 30cm
1	pc
PVC misto soldável	
Joelho de redução soldável c/ rosca	25 mm - 1/2"
1	pc
PVC rígido soldável	
Adapt sold curto c/boia-rosca p registro	25 mm - 3/4"
2	pc
Joelho 90° soldável	25 mm
1	pc
25 mm	4
4,03 m	3
25 mm	1
1,62 m	3
25 mm	1
1	pc
Legenda	
☒	Registro de gaveta c/canopia cromada c/PVC soldável

Detalhe H23
Escala 1:25

Lista de Materiais	
Aparelho	
Torneira de lavatório	25 mm - 1/2"
1	pc
Metals	
Registro de gaveta c/ canopia cromada	3/4"
1	pc
PVC Acessórios	
Engate flexível plástico	1/2 - 30cm
1	pc
PVC rígido soldável	
Adapt sold curto c/boia-rosca p registro	25 mm - 3/4"
2	pc
Joelho 90° soldável	25 mm
4	pc
4,03 m	3
25 mm	1
1,62 m	3
25 mm	1
1	pc
Legenda	
☒	Registro de gaveta c/canopia cromada c/PVC soldável

Legenda

- ☒ Registro bruto gaveta Industrial c/PVC soldável - RG
- ☒ Registro de Pressão com PVC soldável - RP
- ☒ Registro de gaveta c/canopia cromada c/PVC soldável - RG
- ☒ Valvula de descarga c/PVC soldável - VD

Legenda das indicações

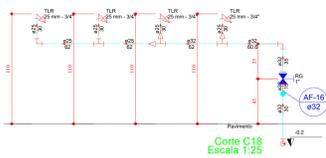
- LV Lavatório com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"
- MIC Mictório c/sifão, c/valvula de descarga, com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"
- PIA Pia de cozinha com joelho de 90° - 25 mm - 3/4"
- RG Registro gaveta c/PVC soldável *
- RP Registro de Pressão com PVC soldável
- VD Valvula de descarga c/PVC soldável - 1.1/2"
- VS Vaso Sanitário com válvula de descarga - 1 1/2"
- TJ Torneira de Jardim - 25 mm x 3/4"

SIMBOLOGIA

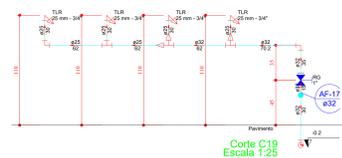
X - NÚMERO DA COLUNA
Y - DIÂMETRO DA COLUNA

Diâmetro: mm

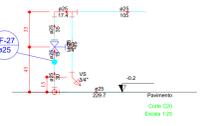
Sentido do escoamento



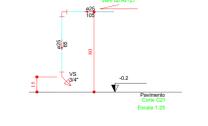
Corte C18
Escala 1:25



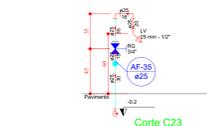
Corte C19
Escala 1:25



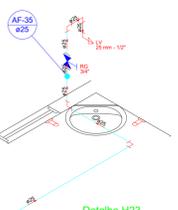
Corte C20
Escala 1:25



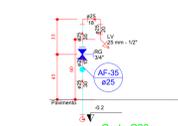
Corte C21
Escala 1:25



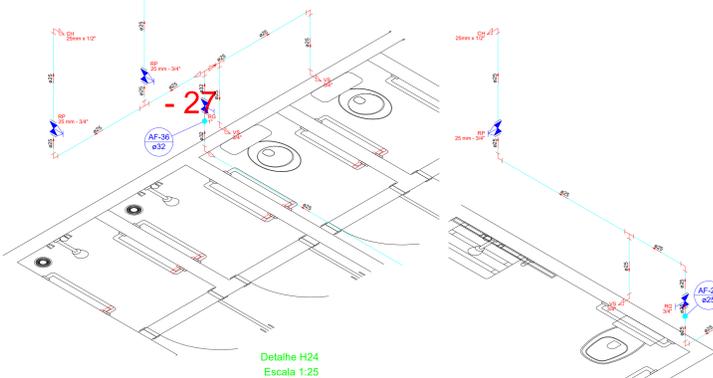
Corte C22
Escala 1:25



Detalhe H23
Escala 1:25



Corte C23
Escala 1:25



Detalhe H24
Escala 1:25

Lista de Materiais	
Aparelho	
Chuveiro	25mm x 1/2"
1	pc
Vaso Sanitário c/ cx. acoplada	1/2"
1	pc
Metals	
Registro de gaveta c/ canopia cromada	3/4"
1	pc
Registro de pressão c/ canopia cromada	3/4"
1	pc
PVC Acessórios	
Engate flexível cobre cromado com canopia	1/2 - 30cm
1	pc
PVC misto soldável	
Joelho de redução soldável c/ rosca	25 mm - 1/2"
1	pc
Luva soldável c/ rosca	25 mm - 3/4"
2	pc
PVC rígido soldável	
Adapt sold curto c/boia-rosca p registro	25 mm - 3/4"
3	pc
Joelho 90° soldável	25 mm
4	pc
4	pc
Tubos	25 mm
6,3 m	3
25 mm	1
1,88 m	3
PVC soldável azul c/ bucha latão	Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão
25 mm - 1/2"	25 mm - 1/2"
1	pc
Legenda	
☒	Registro de Pressão com PVC soldável
☒	Registro de gaveta c/canopia cromada c/PVC soldável

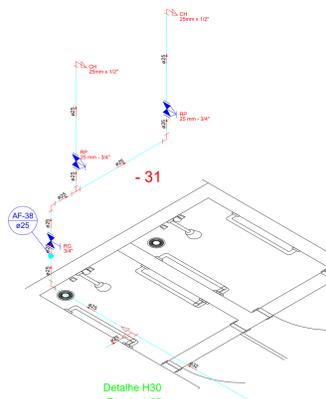
Detalhe H28
Escala 1:25

Lista de Materiais	
Aparelho	
Torneira de lavatório	25 mm - 1/2"
1	pc
Metals	
Registro de gaveta c/ canopia cromada	3/4"
1	pc
Registro de pressão c/ canopia cromada	3/4"
1	pc
PVC Acessórios	
Engate flexível plástico	1/2 - 30cm
1	pc
PVC rígido soldável	
Adapt sold curto c/boia-rosca p registro	25 mm - 3/4"
2	pc
Joelho 90° soldável	25 mm
2	pc
2	pc
Tubos	25 mm
3	pc
3	pc
1,88 m	3
PVC soldável azul c/ bucha latão	Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão
25 mm - 1/2"	25 mm - 1/2"
1	pc
Legenda	
☒	Registro de gaveta c/canopia cromada c/PVC soldável

Detalhe H29
Escala 1:25

Lista de Materiais	
Aparelho	
Chuveiro	25mm x 1/2"
2	pc
Metals	
Registro de gaveta c/ canopia cromada	3/4"
1	pc
Registro de pressão c/ canopia cromada	3/4"
1	pc
PVC misto soldável	
Luva soldável c/ rosca	25 mm - 3/4"
4	pc
PVC rígido soldável	
Adapt sold curto c/boia-rosca p registro	25 mm - 3/4"
4	pc
Bucha de redução sold. curta	32 mm - 25 mm
1	pc
Tubos	25 mm
3	pc
3	pc
1,34 m	3
25 mm	1
5,57 m	3
32 mm	1
1,34 m	3
Tê 90 soldável	25 mm
1	pc
32 mm - 25 mm	1
1	pc
PVC soldável azul c/ bucha latão	Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão
25 mm - 1/2"	25 mm - 1/2"
2	pc
Legenda	
☒	Registro de Pressão com PVC soldável
☒	Registro de gaveta c/canopia cromada c/PVC soldável

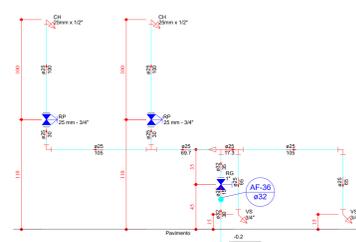
Detalhe H30
Escala 1:25



Lista de Materiais	
Aparelho	
Torneira de lavatório	25 mm - 1/2"
1	pc
Metals	
Registro de gaveta c/ canopia cromada	3/4"
1	pc
PVC Acessórios	
Engate flexível plástico	1/2 - 30cm
1	pc
PVC rígido soldável	
Adapt sold curto c/boia-rosca p registro	25 mm - 3/4"
2	pc
Joelho 90° soldável	25 mm
4	pc
4	pc
Tubos	25 mm
4,03 m	3
PVC soldável azul c/ bucha latão	Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão
25 mm - 3/4"	25 mm - 1/2"
1	pc
Legenda	
☒	Registro de gaveta c/canopia cromada c/PVC soldável

Lista de Materiais	
Aparelho	
Chuveiro	25mm x 1/2"
2	pc
Vaso Sanitário c/ cx. acoplada	1/2"
2	pc
Metals	
Registro de gaveta c/ canopia cromada	1"
1	pc
Registro de pressão c/ canopia cromada	3/4"
2	pc
PVC Acessórios	
Engate flexível cobre cromado com canopia	1/2 - 30cm
2	pc
PVC misto soldável	
Joelho de redução soldável c/ rosca	25 mm - 1/2"
2	pc
Luva soldável c/ rosca	25 mm - 3/4"
2	pc
PVC rígido soldável	
Adapt sold curto c/boia-rosca p registro	25 mm - 3/4"
2	pc
32 mm - 1"	2
2	pc
Bucha de redução sold. curta	32 mm - 25 mm
1	pc
Joelho 90° soldável	25 mm
2	pc
2	pc
Tubos	25 mm
8,83 m	3
32 mm	0,88 m
2	pc
2	pc
Tê 90 soldável	25 mm
2	pc
25 mm	1
1	pc
Tê de redução 90 soldável	32 mm - 25 mm
1	pc
PVC soldável azul c/ bucha latão	Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão
25 mm - 1/2"	25 mm - 1/2"
2	pc
Legenda	
☒	Registro de Pressão com PVC soldável
☒	Registro de gaveta c/canopia cromada c/PVC soldável

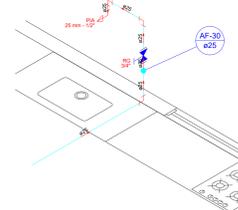
Detalhe H28
Escala 1:25



Corte C28
Escala 1:25

Lista de Materiais	
Aparelho	
Torneira de lavatório	25 mm - 1/2"
1	pc
Metals	
Registro de gaveta c/ canopia cromada	3/4"
1	pc
PVC Acessórios	
Engate flexível plástico	1/2 - 30cm
3	pc
PVC rígido soldável	
Adapt sold curto c/boia-rosca p registro	25 mm - 3/4"
2	pc
Bucha de redução sold. longa	50 mm - 32 mm
1	pc
Joelho 90° soldável	25 mm
3	pc
3	pc
Tubos	25 mm
3,5 m	3
32 mm	0,35 m
50 mm	0,58 m
Tê de redução 90 soldável	50 mm - 25 mm
1	pc
PVC soldável azul c/ bucha latão	Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão
25 mm - 1/2"	25 mm - 1/2"
3	pc
Legenda	
☒	Registro de gaveta c/canopia cromada c/PVC soldável

Detalhe H34
Escala 1:25



Detalhe H35
Escala 1:25

Lista de Materiais	
Aparelho	
Torneira de Pia de Cozinha	25 mm - 1/2"
1	pc
Metals	
Registro de gaveta c/ canopia cromada	3/4"
1	pc
PVC rígido soldável	
Adapt sold curto c/boia-rosca p registro	1/2 - 30cm
2	pc
Joelho 90° soldável	25 mm - 3/4"
3	pc
3	

SIMBOLOGIA

X - NÚMERO DA COLUNA
Y - DIÂMETRO DA COLUNA



Legenda

- Registro bruto gaveta Industrial c/PVC soldável - RG
- Registro de Pressão com PVC soldável - RP
- Registro de gaveta c/canopia cromada c/PVC soldável - RG
- Valvula de descarga c/PVC soldável - VD

Legenda das indicações

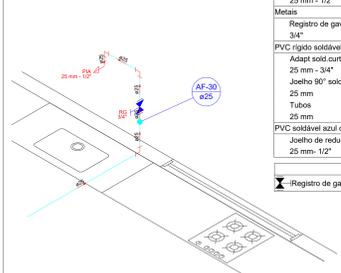
- LV Lavatório com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"
- MIC Mictório c/sifão, c/valvula de descarga, com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"
- PIA Pia de cozinha com joelho de 90° - 25 mm - 3/4"
- RG Registro gaveta c/PVC soldável *
- RP Registro de Pressão com PVC soldável
- VD Valvula de descarga c/PVC soldável - 1.1/2"
- VS Vaso Sanitário com válvula de descarga - 1 1/2"
- TJ Torneira de Jardim - 25 mm x 3/4"

Lista de Materiais

Aparelho	Torneira de Pia de Cozinha 25 mm - 1/2"	1 pc
Metais	Registro de gaveta c/ canopia cromada 3/4"	1 pc
PVC rígido soldável	Adapt sold curto c/bucha-rosca p registro 25 mm - 3/4"	2 pc
	Joelho 90° soldável 25 mm	3 pc
	Tubos 25 mm	2.48 m
	PVC soldável azul c/ bucha latão	
	Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão 25 mm - 1/2"	1 pc

Legenda

- Registro de gaveta c/canopia cromada c/PVC soldável



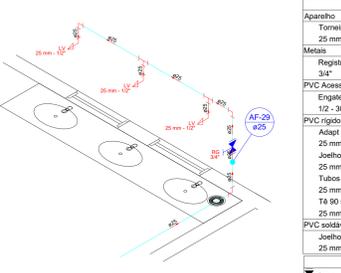
Detalhe H35 Escala 1:25

Lista de Materiais

Aparelho	Torneira de lavatório 25 mm - 1/2"	3 pc
Metais	Registro de gaveta c/ canopia cromada 3/4"	1 pc
PVC Acessórios	Engate flexível plástico 1/2 - 30cm	3 pc
PVC rígido soldável	Adapt sold curto c/bucha-rosca p registro 25 mm - 3/4"	2 pc
	Joelho 90° soldável 25 mm	3 pc
	Tubos 25 mm	4.18 m
	Tê 90 soldável 25 mm	2 pc
	PVC soldável azul c/ bucha latão	
	Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão 25 mm - 1/2"	3 pc

Legenda

- Registro de gaveta c/canopia cromada c/PVC soldável



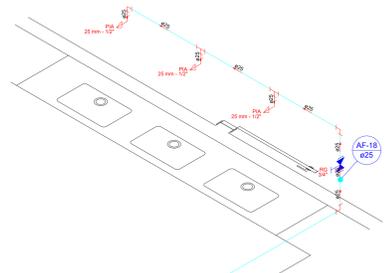
Detalhe H36 Escala 1:25

Lista de Materiais

Aparelho	Torneira de Pia de Cozinha 25 mm - 1/2"	3 pc
Metais	Registro de gaveta c/ canopia cromada 3/4"	1 pc
PVC rígido soldável	Adapt sold curto c/bucha-rosca p registro 25 mm - 3/4"	2 pc
	Joelho 90° soldável 25 mm	3 pc
	Tubos 25 mm	8.57 m
	Tê 90 soldável 25 mm	2 pc
	PVC soldável azul c/ bucha latão	
	Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão 25 mm - 1/2"	3 pc

Legenda

- Registro de gaveta c/canopia cromada c/PVC soldável



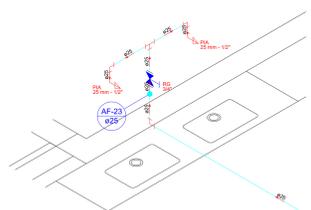
Detalhe H37 Escala 1:25

Lista de Materiais

Aparelho	Torneira de Pia de Cozinha 25 mm - 1/2"	2 pc
Metais	Registro de gaveta c/ canopia cromada 3/4"	1 pc
PVC rígido soldável	Adapt sold curto c/bucha-rosca p registro 25 mm - 3/4"	2 pc
	Joelho 90° soldável 25 mm	3 pc
	Tubos 25 mm	3.61 m
	Tê 90 soldável 25 mm	1 pc
	PVC soldável azul c/ bucha latão	
	Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão 25 mm - 1/2"	2 pc

Legenda

- Registro de gaveta c/canopia cromada c/PVC soldável



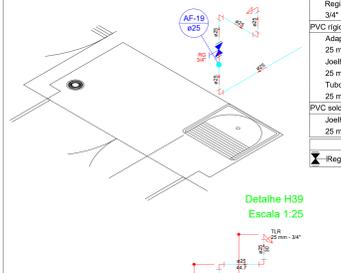
Detalhe H38 Escala 1:25

Lista de Materiais

Aparelho	Torneira de Tanque de Lavar 25mmx 3/4"	1 pc
Metais	Registro de gaveta c/ canopia cromada 3/4"	1 pc
PVC rígido soldável	Adapt sold curto c/bucha-rosca p registro 25 mm - 3/4"	2 pc
	Joelho 90° soldável 25 mm	3 pc
	Tubos 25 mm	2.34 m
	PVC soldável azul c/ bucha latão	
	Joelho 90° soldável com bucha de latão 25 mm - 3/4"	1 pc

Legenda

- Registro de gaveta c/canopia cromada c/PVC soldável



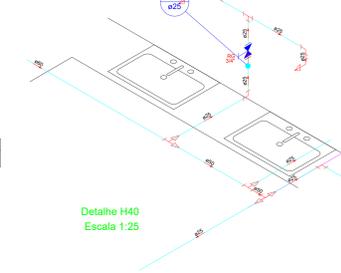
Detalhe H39 Escala 1:25

Lista de Materiais

Aparelho	Torneira de Pia de Cozinha 25 mm - 1/2"	2 pc	
Metais	Registro de gaveta c/ canopia cromada 3/4"	1 pc	
PVC rígido soldável	Adapt sold curto c/bucha-rosca p registro 25 mm - 3/4"	2 pc	
	Bucha de redução sold. curta 60 mm - 50 mm	1 pc	
	Bucha de redução sold. longa 50 mm - 25 mm	1 pc	
	60 mm - 25 mm	1 pc	
	Joelho 90° soldável 25 mm	4 pc	
	Tubos 25 mm	7.01 m	
	25 mm	50 mm	0.97 m
	60 mm	2.88 m	
	Tê 90 soldável 60 mm	1 pc	
	Tê de redução 90 soldável 50 mm - 25 mm	2 pc	
	PVC soldável azul c/ bucha latão		
	Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão 25 mm - 1/2"	2 pc	

Legenda

- Registro de gaveta c/canopia cromada c/PVC soldável



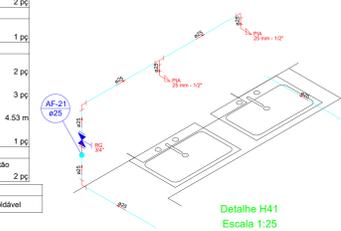
Detalhe H40 Escala 1:25

Lista de Materiais

Aparelho	Torneira de Pia de Cozinha 25 mm - 1/2"	2 pc
Metais	Registro de gaveta c/ canopia cromada 3/4"	1 pc
PVC rígido soldável	Adapt sold curto c/bucha-rosca p registro 25 mm - 3/4"	2 pc
	Joelho 90° soldável 25 mm	3 pc
	Tubos 25 mm	4.53 m
	Tê 90 soldável 25 mm	1 pc
	PVC soldável azul c/ bucha latão	
	Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão 25 mm - 1/2"	2 pc

Legenda

- Registro de gaveta c/canopia cromada c/PVC soldável



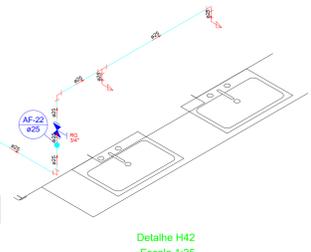
Detalhe H41 Escala 1:25

Lista de Materiais

Aparelho	Torneira de Pia de Cozinha 25 mm - 1/2"	2 pc
Metais	Registro de gaveta c/ canopia cromada 3/4"	1 pc
PVC rígido soldável	Adapt sold curto c/bucha-rosca p registro 25 mm - 3/4"	2 pc
	Joelho 90° soldável 25 mm	3 pc
	Tubos 25 mm	3.61 m
	Tê 90 soldável 25 mm	1 pc
	PVC soldável azul c/ bucha latão	
	Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão 25 mm - 1/2"	2 pc

Legenda

- Registro de gaveta c/canopia cromada c/PVC soldável



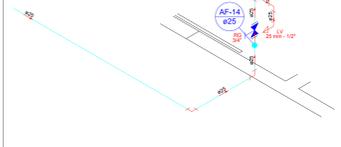
Detalhe H42 Escala 1:25

Lista de Materiais

Aparelho	Torneira de lavatório 25 mm - 1/2"	1 pc
Metais	Registro de gaveta c/ canopia cromada 3/4"	1 pc
PVC Acessórios	Engate flexível plástico 1/2 - 30cm	1 pc
PVC rígido soldável	Adapt sold curto c/bucha-rosca p registro 25 mm - 3/4"	2 pc
	Joelho 90° soldável 25 mm	3 pc
	Tubos 25 mm	5.52 m
	PVC soldável azul c/ bucha latão	
	Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão 25 mm - 1/2"	1 pc

Legenda

- Registro de gaveta c/canopia cromada c/PVC soldável



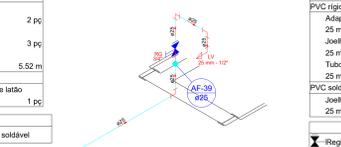
Detalhe H43 Escala 1:25

Lista de Materiais

Aparelho	Torneira de lavatório 25 mm - 1/2"	1 pc
Metais	Registro de gaveta c/ canopia cromada 3/4"	1 pc
PVC Acessórios	Engate flexível plástico 1/2 - 30cm	1 pc
PVC rígido soldável	Adapt sold curto c/bucha-rosca p registro 25 mm - 3/4"	2 pc
	Joelho 90° soldável 25 mm	3 pc
	Tubos 25 mm	2.38 m
	PVC soldável azul c/ bucha latão	
	Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão 25 mm - 1/2"	1 pc

Legenda

- Registro de gaveta c/canopia cromada c/PVC soldável



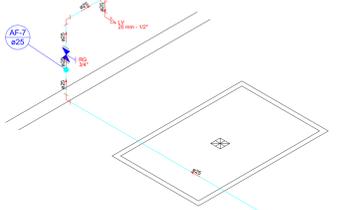
Detalhe H44=H45=H46 Escala 1:25

Lista de Materiais

Aparelho	Torneira de lavatório 25 mm - 1/2"	1 pc
Metais	Registro de gaveta c/ canopia cromada 3/4"	1 pc
PVC Acessórios	Engate flexível plástico 1/2 - 30cm	1 pc
PVC rígido soldável	Adapt sold curto c/bucha-rosca p registro 25 mm - 3/4"	2 pc
	Joelho 90° soldável 25 mm	3 pc
	Tubos 25 mm	4.22 m
	PVC soldável azul c/ bucha latão	
	Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão 25 mm - 1/2"	1 pc

Legenda

- Registro de gaveta c/canopia cromada c/PVC soldável



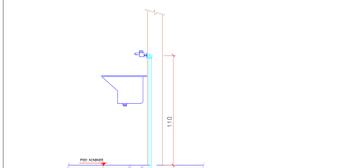
Detalhe H47 Escala 1:25

Lista de Materiais

Aparelho	Torneira de lavatório 25 mm - 1/2"	1 pc
Metais	Registro de gaveta c/ canopia cromada 3/4"	1 pc
PVC Acessórios	Engate flexível plástico 1/2 - 30cm	1 pc
PVC rígido soldável	Adapt sold curto c/bucha-rosca p registro 25 mm - 3/4"	2 pc
	Joelho 90° soldável 25 mm	3 pc
	Tubos 25 mm	2.38 m
	PVC soldável azul c/ bucha latão	
	Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão 25 mm - 1/2"	1 pc

Legenda

- Registro de gaveta c/canopia cromada c/PVC soldável



Detalhe H43 Escala 1:25

Lista de Materiais

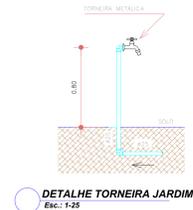
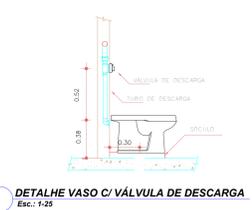
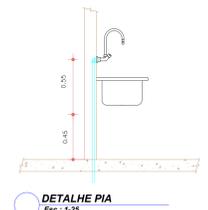
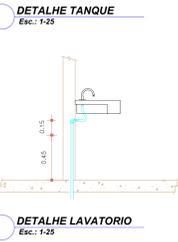
Aparelho	Torneira de lavatório 25 mm - 1/2"	1 pc
Metais	Registro de gaveta c/ canopia cromada 3/4"	1 pc
PVC Acessórios	Engate flexível plástico 1/2 - 30cm	1 pc
PVC rígido soldável	Adapt sold curto c/bucha-rosca p registro 25 mm - 3/4"	2 pc
	Joelho 90° soldável 25 mm	3 pc
	Tubos 25 mm	2.38 m
	PVC soldável azul c/ bucha latão	
	Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão 25 mm - 1/2"	1 pc

Legenda

- Registro de gaveta c/canopia cromada c/PVC soldável



Detalhe H44=H45=H46 Escala 1:25



REV01	JONAS ULISES	IMPLANTAÇÃO DE MARCAÇÃO POÇO ARTESIANO	21/03/2022
REV00	JONAS ULISES	EMISSÃO INICIAL:	01/04/2020
REVISÃO	RESPONSÁVEL	DESCRIÇÃO	DATA

RRT DE ELABORAÇÃO:
 RRT DE EXECUÇÃO:
 RRT DE ELABORAÇÃO PGRCC:
 RRT DE EXECUÇÃO PGRCC:

TÍTULO: PROJETO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICO
 ATIV.USO: INSTITUCIONAL - HOSPITAL VETERINÁRIO
 ENDEREÇO: CENTRO DE REABILITAÇÃO DE ANIMAIS SILVESTRES - CRAS RUA DE ACESSO AO INPE (ATRAS DA ASSOFT), BAIRRO JARDIM VITÓRIA, CUIABÁ-MT

INSCRIÇÃO CADASTRAL:
 ESCALA: INDICADA DATA: MARÇO/2022

CONTEÚDO: PLANTA DE DETALHES

QUADRO DE ÁREAS:	PRANCHA:
ÁREA DO TERRENO 385,910,99 m²	HID
ÁREA CONSTRUIDA 2.431,21 m²	
ÁREA COBERTA 2.655,96 m²	

RESPONSÁVEL TÉCNICO: RIBERIO MACEDO
 PROPRIETÁRIO: GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE

GRECCO + MARQUES
 ARQUITETOS
 Travessa João Bento nº 170, Sala 101, Bairro Quilombo, Cep: 78045-100, Cuiabá - MT.
 Tel: (65) 3052-9595 / 3052-8372 | Email: greccomarques@gmail.com