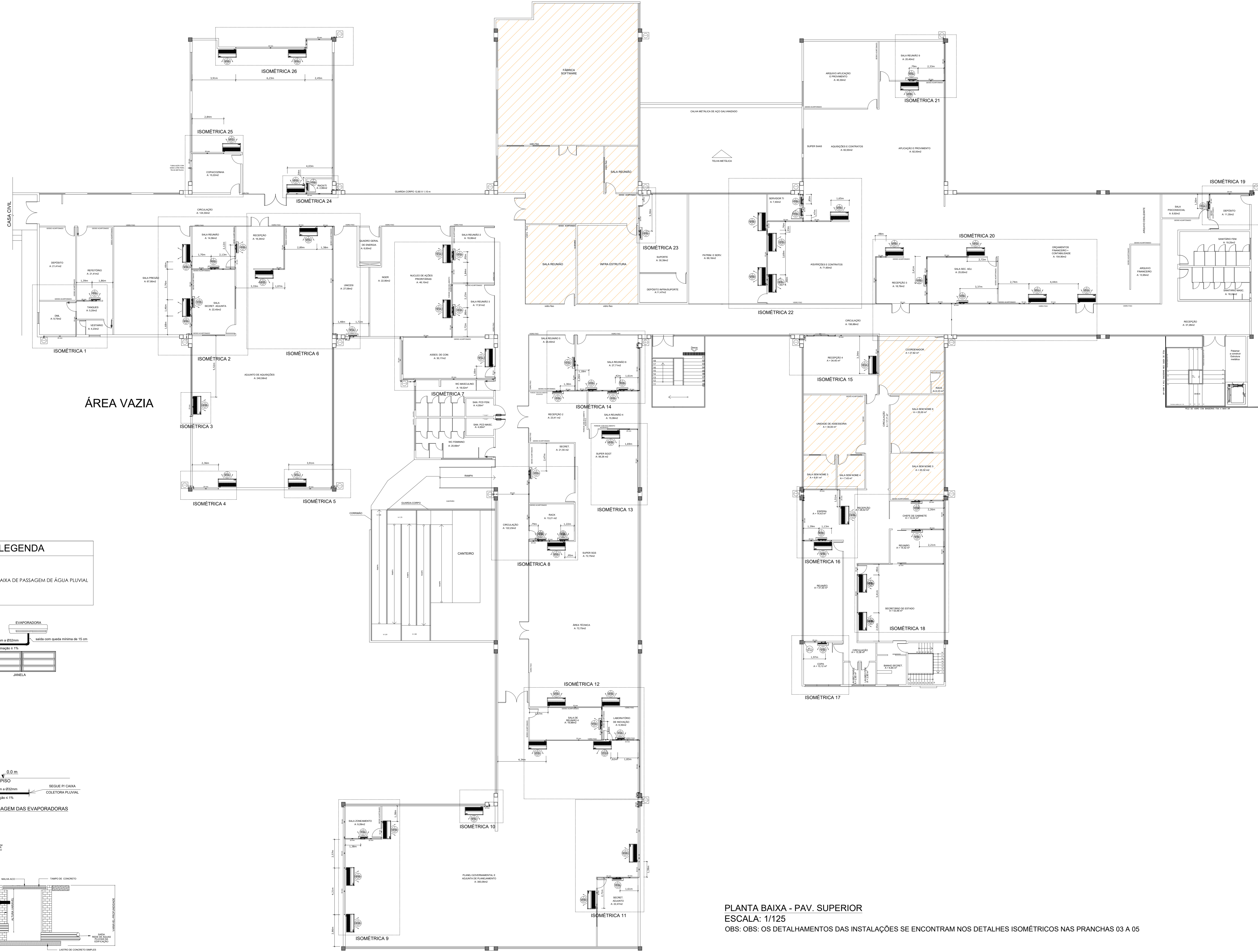


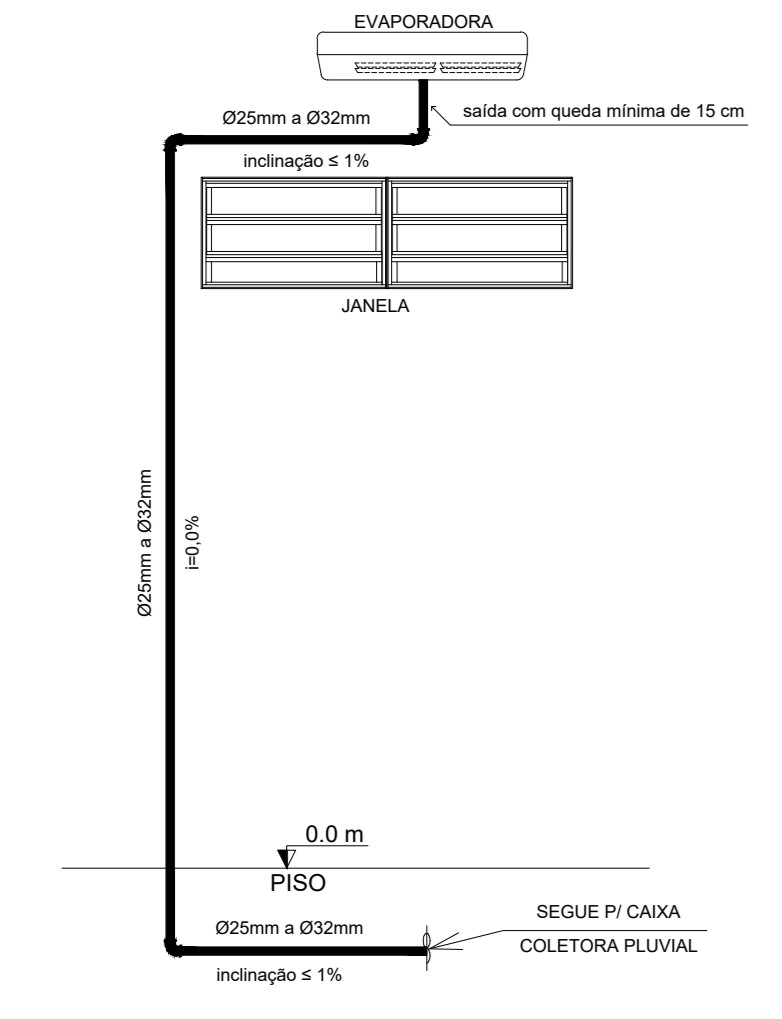
LEGENDA	
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO
	ÁREA RECEM REFORMADA, COM DRENOS JÁ INSTALADOS

Lista de materiais - Pav.Superior	
Água fria	
PVC misto soldável	
Luva soldável c/ rosca	
25 mm -3/4"	30 pçs
PVC rígido soldável	
Joelho 90° soldável	
25 mm	148 pçs
32 mm	87 pçs
Joelho de redução 90 soldável	
32 mm - 25 mm	18 pçs
Tubos	
25 mm	215.64 m
32 mm	250.42 m
Tê 90 soldável	
25 mm	6 pçs
32 mm	10 pçs
Tê de redução 90 soldável	
32 mm - 25 mm	27 pçs

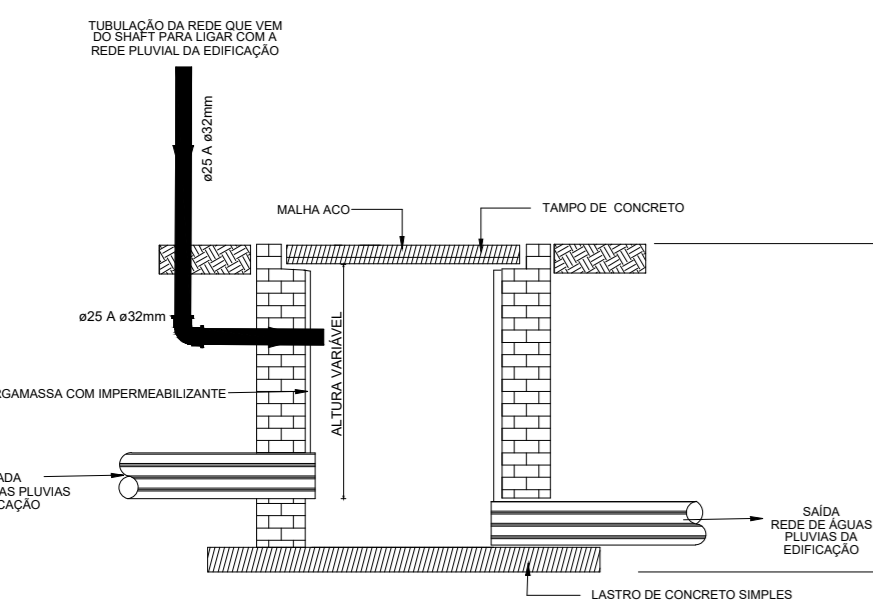


ÁREA VAZIA

LEGENDA	
	CAIXA DE PASSAGEM DE ÁGUA PLUVIAL



DETAILHE PADRÃO - DRENAGEM DAS EVAPORADORAS
ESCALA: SEM ESCALA



DETAILHE PADRÃO - LIGAÇÃO COM AS CAIXAS DE PASSAGEM DA REDE DE DRENAGEM PLUVIAL
ESCALA: SEM ESCALA

PLANTA BAIXA - PAV. SUPERIOR
ESCALA: 1/125
OBS: OBS: OS DETALHAMENTOS DAS INSTALAÇÕES SE ENCONTRAM NOS DETALHES ISOMÉTRICOS NAS PRANCHAS 03 A 05

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	APROV.



PROJETO HIDROSSANITÁRIO
REDE DE DRENOS PARA OS EQUIPAMENTOS DE AR CONDICIONADO DA SEPLAG

PROPRIETÁRIO: GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO
 LOCAL: RUA C. BLOCO 11, CENTRO POLÍCIO-ADMINISTRATIVO, CUIABÁ-MT, CEP 78048-905
 AUTOR DO PROJETO: JARDINELLI ALVES SANTARELLI, ENGENHEIRO SANITÁRIA E AMBIENTAL, CREA-MT 01012

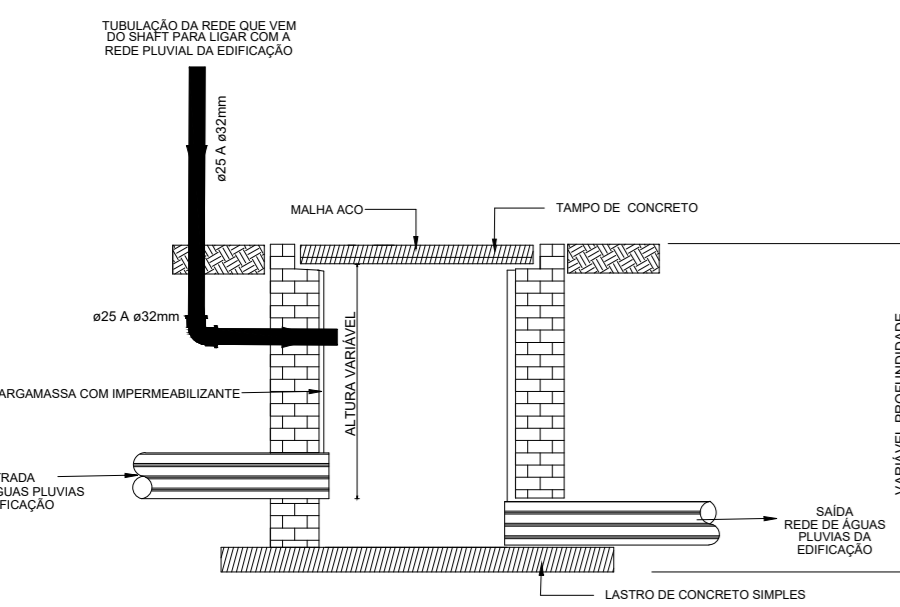
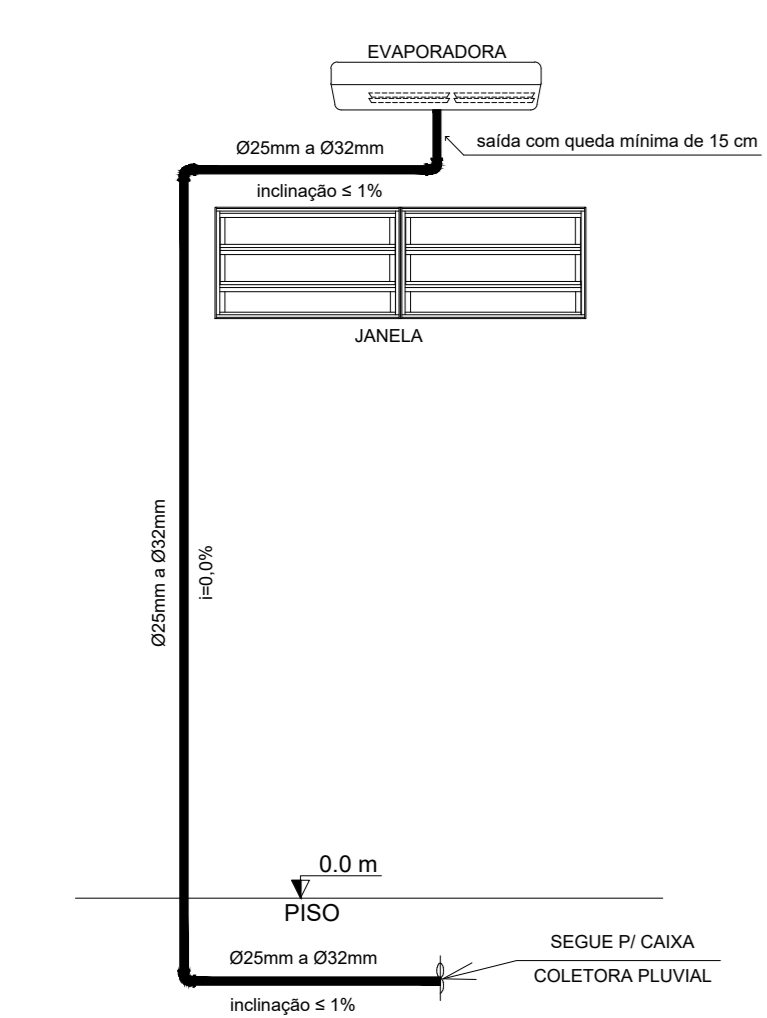
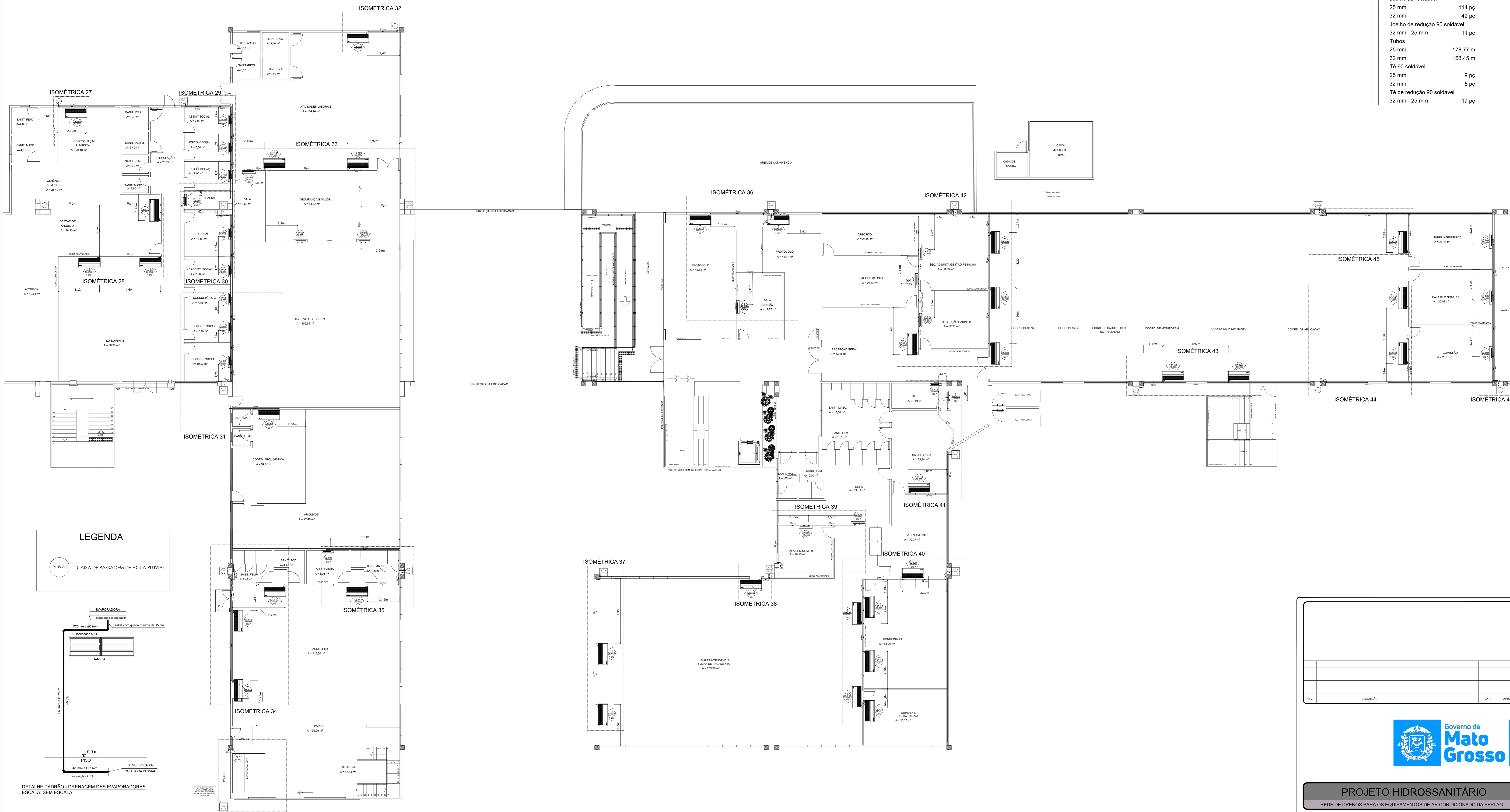
ASSUNTO: PLANTA BAIXA
 ESCALA: 1/125
 DATA: 01/01/2022
 FOLHA: 01/05

ANEXO: Tabela de materiais, Tabela de custos, Tabela de materiais, Tabela de custos, Tabela de materiais, Tabela de custos

NOME DO ARQUIVO DIGITAL: REVA_DRENOS_AR_SEPLAG-01.dwg

FORMATO ABNT
A0
1189x914mm

Lista de materiais - Pav. Inferior		
Água fria		
PVC misto soldável		
Luva soldável c/ rosca	25 mm - 3/4"	24 pç
PVC rígido soldável		
Bucha de redução sold. curta	32 mm - 25 mm	1 pç
Joelho 45 soldável	25 mm	4 pç
Joelho 90° soldável	25 mm	114 pç
Joelho de redução 90 soldável	32 mm - 25 mm	42 pç
Tubos	25 mm	178.77 m
	32 mm	163.45 m
Tê 90 soldável	25 mm	9 pç
Tê de redução 90 soldável	32 mm - 25 mm	5 pç
		17 pç



PLANTA BAIXA - PAV. INFERIOR
 ESCALA: 1/100
 OBS: OBS: OS DETALHAMENTOS DAS INSTALAÇÕES SE ENCONTRAM NOS DETALHES ISOMÉTRICOS NAS PRANCHAS 03 A 05

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	APROV.



PROJETO HIDROSSANITÁRIO
 REDE DE DRENOS PARA OS EQUIPAMENTOS DE AR CONDICIONADO DA SEPLAG

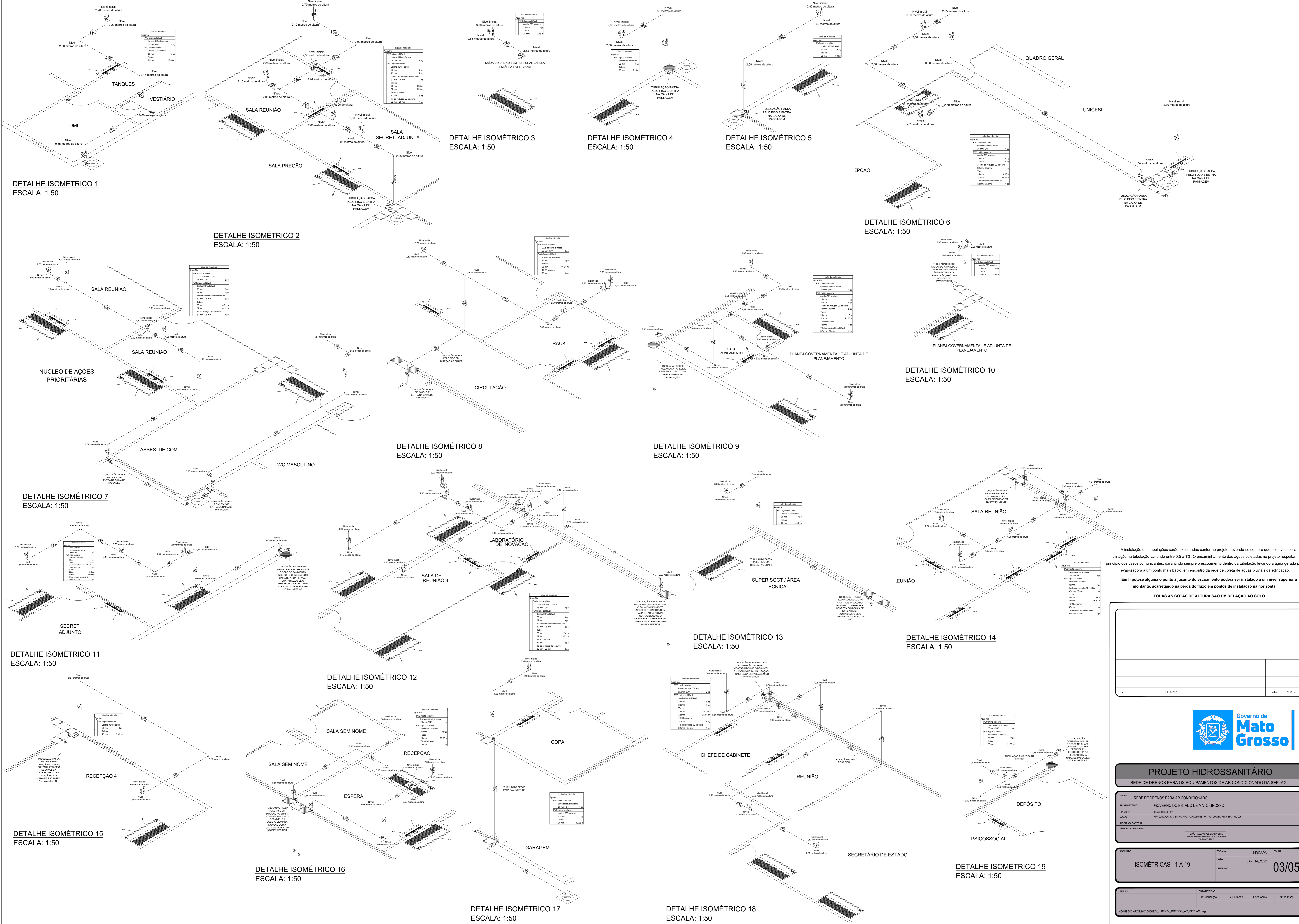
OBRA: PROJETO DE DRENOS PARA AR CONDICIONADO - REFORMA SEPLAG
 PROPRIETÁRIO: GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO
 CÍRCULO: 13.88.1000001
 LOCAL: RUA C. BLOCO 11, CENTRO POLÍCIO-ADMINISTRATIVO, CUIABÁ - MT, CEP 78040-905
 BARRIO: CADASTRAL
 AUTOR DO PROJETO: JARIBALLAS BARRALLO, ENGENHEIRO SANITÁRIA E AMBIENTAL, CREA-MT 0101

ASSUNTO: PLANTA BAIXA
 ESCALA: INDICADA
 DATA: 02/05
 REFERÊNCIA: 02/05

ANEXO: ESTABELECIDAS
 Tx. Orçamento, Tx. Permissão, Conf. Aprov., Nº de Planos

NOME DO ARQUIVO DIGITAL: REVAI_DRENOS_AR_SEPLAG2.dwg

FORMATO ABNT
 A0
 1189x941mm



A instalação das tubulações serão executadas conforme projeto devendo-se sempre que possível aplicar inclinação na tubulação variando entre 0,5 a 1%. O encaminhamento das águas coletadas no projeto respeitam o princípio dos vasos comunicantes, garantindo sempre o escoamento dentro da tubulação levando a água gerada pela evaporação a um ponto mais baixo, em encontro da rede de coleta de águas pluviais da edificação.

Em hipótese alguma o ponto a junção do escoamento poderá ser instalado a um nível superior à montante, acarretando na perda do fluxo em pontos de instalação na horizontal.

TODAS AS COTAS DE ALTURA SÃO EM RELAÇÃO AO SOLO

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	APROV.



PROJETO HIDROSSANITÁRIO
REDE DE DRENOS PARA OS EQUIPAMENTOS DE AR CONDICIONADO DA SEMPLAG

ORÇ. REDE DE DRENOS PARA AR CONDICIONADO

PROPRIETÁRIO: GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO
 OFICINA: 0151541004/01
 LOCAL: RUA C. BLOCO II - CENTRO POLÍTI-ADMINISTRATIVO, QUADRA M. CEP 78060-000

REVIS. CAVALHARI
 AUTOR DO PROJETO: JARILZA ALVES SANTOS/DEPT. DE ENGENHARIA CIVIL E MEBRULHA/DEPART. ENGENHARIA

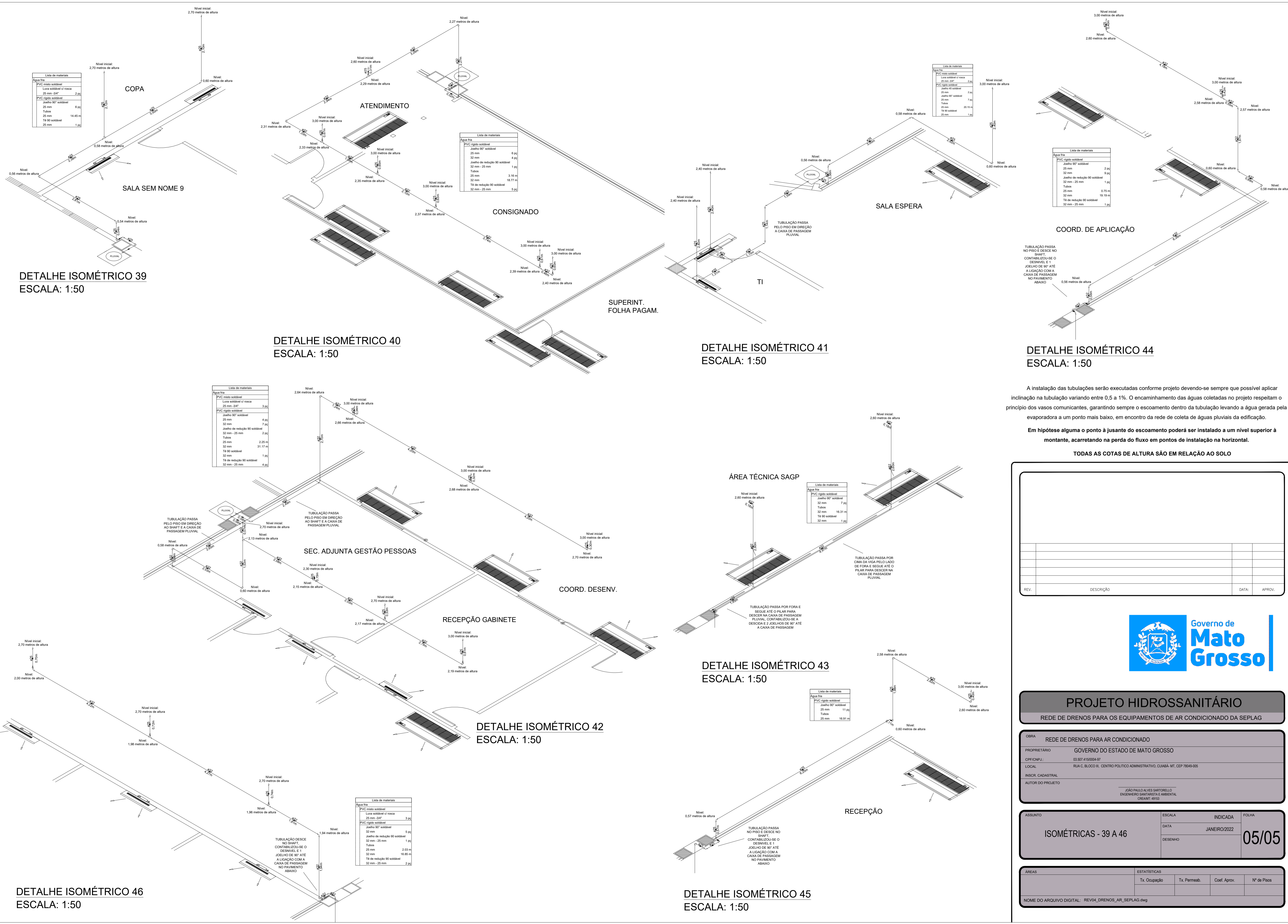
ASSUNTO: ISOMÉTRICAS - 1 A 19

ESCALA: 1:50
 DATA: 03/05
 CENSO: 03/05

ÁREAS: ESTADÍSTICAS
 Tx. Ocupação Tx. Perm. Coef. Aprov. Nº de Priss

NOME DO ARQUIVO DIGITAL: REV04_DRENOS_AR_SEMPLAG.dwg

FORMATO ABNT
A0
1189x947mm



DETALHE ISOMÉTRICO 39
ESCALA: 1:50

DETALHE ISOMÉTRICO 40
ESCALA: 1:50

DETALHE ISOMÉTRICO 41
ESCALA: 1:50

DETALHE ISOMÉTRICO 44
ESCALA: 1:50

Lista de materiais

Água fria	
PVC rígido soldável	
Linha soldável 07 rosca	3,00
25 mm - 3/4"	
PVC rígido soldável	
Joelho 90° soldável	4,00
32 mm	
Joelho de redução 90° soldável	2,00
32 mm - 25 mm	
Tubos	2,00
25 mm	
32 mm	1,00
T8 de redução 90° soldável	1,00
32 mm - 25 mm	

Lista de materiais

Água fria	
PVC rígido soldável	
Joelho 90° soldável	7,00
32 mm	
Tubos	16,31 m
32 mm	
T8 90° soldável	1,00
32 mm	

Lista de materiais

Água fria	
PVC rígido soldável	
Joelho 90° soldável	11,00
25 mm	
Tubos	16,85 m
25 mm	

Lista de materiais

Água fria	
PVC rígido soldável	
Linha soldável 07 rosca	3,00
25 mm - 3/4"	
PVC rígido soldável	
Joelho 90° soldável	5,00
32 mm	
Joelho de redução 90° soldável	1,00
32 mm - 25 mm	
Tubos	2,03 m
25 mm	
32 mm	16,85 m
T8 de redução 90° soldável	2,00
32 mm - 25 mm	

A instalação das tubulações serão executadas conforme projeto devendo-se sempre que possível aplicar inclinação na tubulação variando entre 0,5 a 1%. O encaminhamento das águas coletadas no projeto respeitam o princípio dos vasos comunicantes, garantindo sempre o escoamento dentro da tubulação levando a água gerada pela evaporadora a um ponto mais baixo, em encontro da rede de coleta de águas pluviais da edificação.

Em hipótese alguma o ponto à jusante do escoamento poderá ser instalado a um nível superior à montante, acarretando na perda do fluxo em pontos de instalação na horizontal.

TODAS AS COTAS DE ALTURA SÃO EM RELAÇÃO AO SOLO

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	APROV.



PROJETO HIDROSSANITÁRIO
REDE DE DRENOS PARA OS EQUIPAMENTOS DE AR CONDICIONADO DA SEPLAG

OBRA	REDE DE DRENOS PARA AR CONDICIONADO
PROPRIETÁRIO	GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO
CPF/CNPJ	03.507.415/0004-97
LOCAL	RUA C, BLOCO III, CENTRO POLÍTICO ADMINISTRATIVO, CUIABÁ - MT, CEP 78049-005
INSCR. CADASTRAL	
AUTOR DO PROJETO	JUÃO PAULO ALVES SARTORELLO ENGENHEIRO SANITARISTA E AMBIENTAL CREAMT 49153

ASSUNTO	ESCALA	INDICADA	FOLHA
	ISOMÉTRICAS - 39 A 46	JANEIRO/2022	05/05
ÁREAS	ESTATÍSTICAS		
	Tx. Ocupação	Tx. Permeab.	Coef. Aprov.

NOME DO ARQUIVO DIGITAL: REV04_DRENOS_AR_SEPLAG.dwg