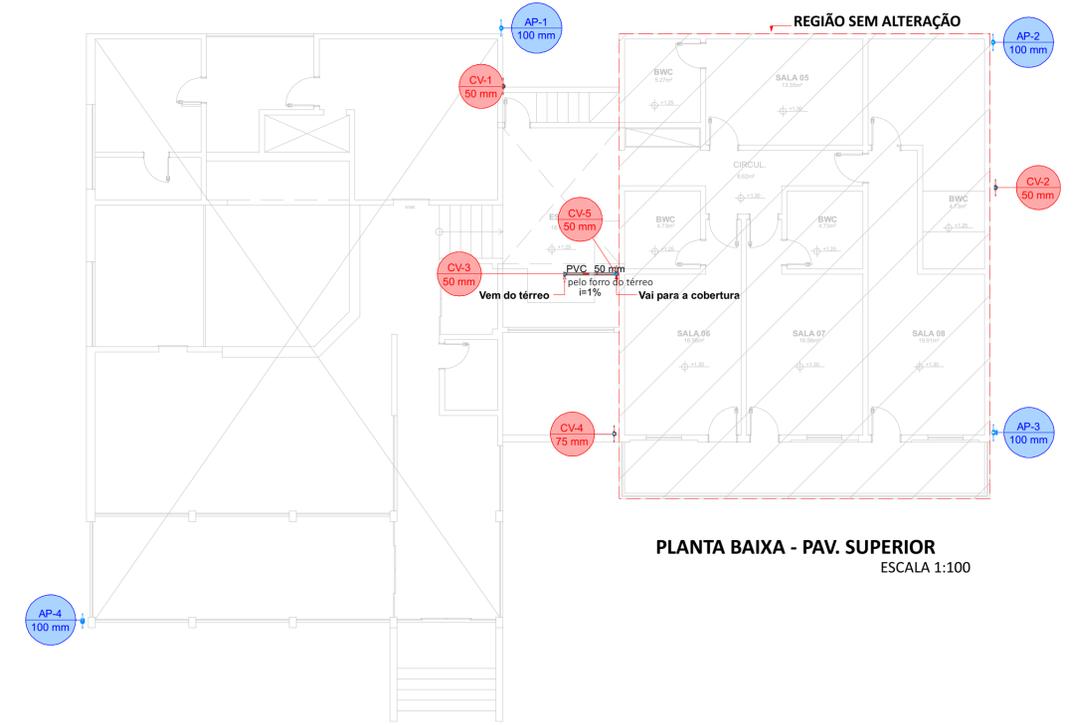
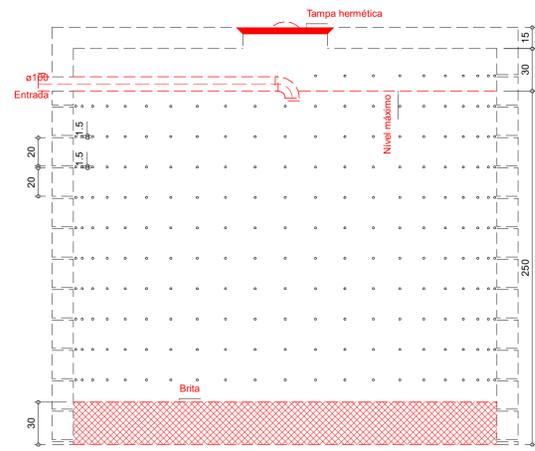


PLANTA BAIXA - COBERTURA
ESCALA 1:75

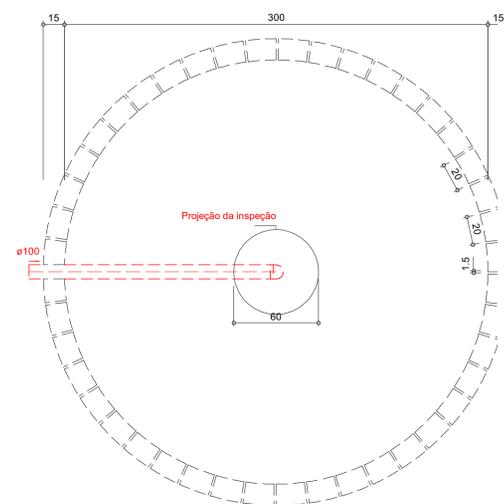


PLANTA BAIXA - PAV. SUPERIOR
ESCALA 1:100

REVISÃO N.º	ASSUNTO:	DATA:
00	EMIÇÃO INICIAL	06/03/2024
-	-	-
-	-	-



SUMIDOUROS - CORTE
ESCALA 1:25



SUMIDOUROS - PLANTA BAIXA
ESCALA 1:25

Lista de materiais - Térreo - Parte 1	Lista de materiais - Térreo - Parte 2	Lista de materiais - Térreo - Parte 3	Lista de materiais - Térreo - Parte 4
Esgoto	Joelho 90 c/anel p/ esgoto secundário	Caixas de Passagem	100 mm 31.11 m
Caixas de Passagem	40 mm - 1.1/2"	Caixa de inspeção esgoto simples	75 mm 0.4 m
Caixa de inspeção esgoto simples CE- 60x60 cm	Junção simples	CE- 60x60 cm	
100 mm - 50 mm	100 mm - 100 mm	PVC Esgoto	
100 mm - 100 mm	100 mm - 100 mm	Tubo rígido c/ ponta lisa	
Caixa sifonada 100x100x50	100 mm	100 mm - 4"	25.52 m
4 pc	50 mm	75 mm - 3"	9.5 m
Sifão de copo p/ pia e lavatório 1" - 1.1/2"	75 mm	Pluvial	
3 pc	75 mm	Caixas de Passagem	
1" - 2"	Redução excêntrica	Caixa de areia pluvial PVC	
1 pc	100 mm - 50 mm	CA PVC - 30 cm	1 pc
Válvula p/ lavatório e tanque 1"	Tubo rígido c/ ponta lisa	Caixa de areia pluvial sem grelha CA- 60x60cm	6 pc
3 pc	100 mm - 4"	Calha metálica	
Válvula p/ pia 1"	40 mm	Calha retangular	
1 pc	50 mm - 2"	100 mm x 100 mm	31.99 m
PVC Esgoto	75 mm - 3"	PVC série R	
Anel de borracha 100mm - 4"	Vedação p/ saída de vaso sanitário 100 mm	CAP Série R	
11 pc	3 pc	100 mm	1 pc
50mm - 2"	Unidades de tratamento	Joelho 45° Série R	5 pc
15 pc	Alça	100 mm	8 pc
75mm - 3"	Ferro	Joelho 90° Série R	4 pc
2 pc	Argamassa	100 mm - 50 mm	4 pc
Curva 90 curta 100 mm	2.11 m³	Junção simples Série R	1 pc
3 pc	Brita	100 mm - 100 mm	1 pc
40 mm	4.24 m³	Luva Série R	100 mm
40 mm	Concreto	75 mm - 50 mm	1 pc
50 mm	0.07 m³	Luva simples	75 mm
75 mm	Tijolo	50 mm	7 pc
2 pc	Furado	75 mm	1 pc
Joelho 90 100 mm	1056 pc	Tubo rígido c/ ponta lisa	50 mm - 2"
16 pc	Esgoto (existente)	100 mm	13.57 m
50 mm		Tubo rígido c/ ponta lisa	75 mm - 3"
2 pc		75 mm	0.87 m
		75 mm - 50 mm	1 pc
		75 mm - 50 mm	1 pc

Lista de materiais - Pav. Superior
Pluvial
PVC série R
Joelho 90° Série R
100 mm
Tubo PVC rígido Série R ponta - bolsa
100 mm
10.27 m
Ventilação
PVC Esgoto
Anel de borracha
50mm - 2"
4 pc
75mm - 3"
1 pc
Joelho 90
50 mm
2 pc
Luva simples
50 mm
3 pc
75 mm
2 pc
Tubo rígido c/ ponta lisa
50 mm - 2"
9.56 m
75 mm - 3"
2.88 m

Lista de materiais - Cobertura
Pluvial
Calha metálica
Adaptador para boca semi-circular
100 mm x 100 mm
4 pc
Cabeceira retangular
100 mm x 100 mm
8 pc
Calha retangular
100 mm x 100 mm
46.79 m
PVC Série R
Joelho 90° Série R
100 mm
8 pc
Tubo PVC rígido Série R ponta - bolsa
100 mm
13.67 m
Ventilação
PVC Esgoto
Terminal de ventilação
50 mm
3 pc
75 mm
1 pc
Tubo rígido c/ ponta lisa
50 mm - 2"
7.8 m
75 mm - 3"
2.57 m

CARIMBOS:

REPRESENTANTE LEGAL: LUIZ PEDRO DE ARAÚJO SUPERINTENDENTE	MATHEUS HENRIQUE DO NASCIMENTO OLIVEIRA ENGENHEIRO CIVIL - CREA N.º 211871688-5	RESPONSÁVEL PELA OBRA
--	--	-----------------------

INFRA UFRN UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA

SUPERINTENDENTE	PROF. LUIZ PEDRO DE ARAÚJO
AUTORIA DO PROJETO	MATHEUS HENRIQUE DO NASCIMENTO OLIVEIRA
PROJETO	PROJETO DE INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS
LOCAL	CAMPUS CENTRAL DA UFRN - AV. SEN. SALGADO FILHO, 3000 - 59078-970 - NATAL - RN
OBRA	REFORMADA CASA DA STI PARA USO PELO IMD
ASSUNTO	

ARQUIVO	505-IMD-ANEXO STI-HID-2024-REFORMA-V01-1	FRANCHA N.º	
PROCESSO SIPAC N.º	23077.024682/2023-52	REQUISIÇÃO SIPAC N.º	RN20240680227
DATA	06/03/2024	ESCALAS/INDICADAS	DIGITALIZAÇÃO MATHEUS OLIVEIRA

OBSERVAÇÕES
DÚVIDAS SOBRE O PROJETO: CONTATE O(A) AUTOR(A) - INFRAUFRN - TEL.: (84) 3342-2399
DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS - PROIBIDA QUALQUER MODIFICAÇÃO OU REPRODUÇÃO NO TODO OU EM PARTE, SEM PREVIO CONSENTIMENTO DO AUTOR, DE ACORDO COM A LEI FEDERAL 9.610/98

2 / 2