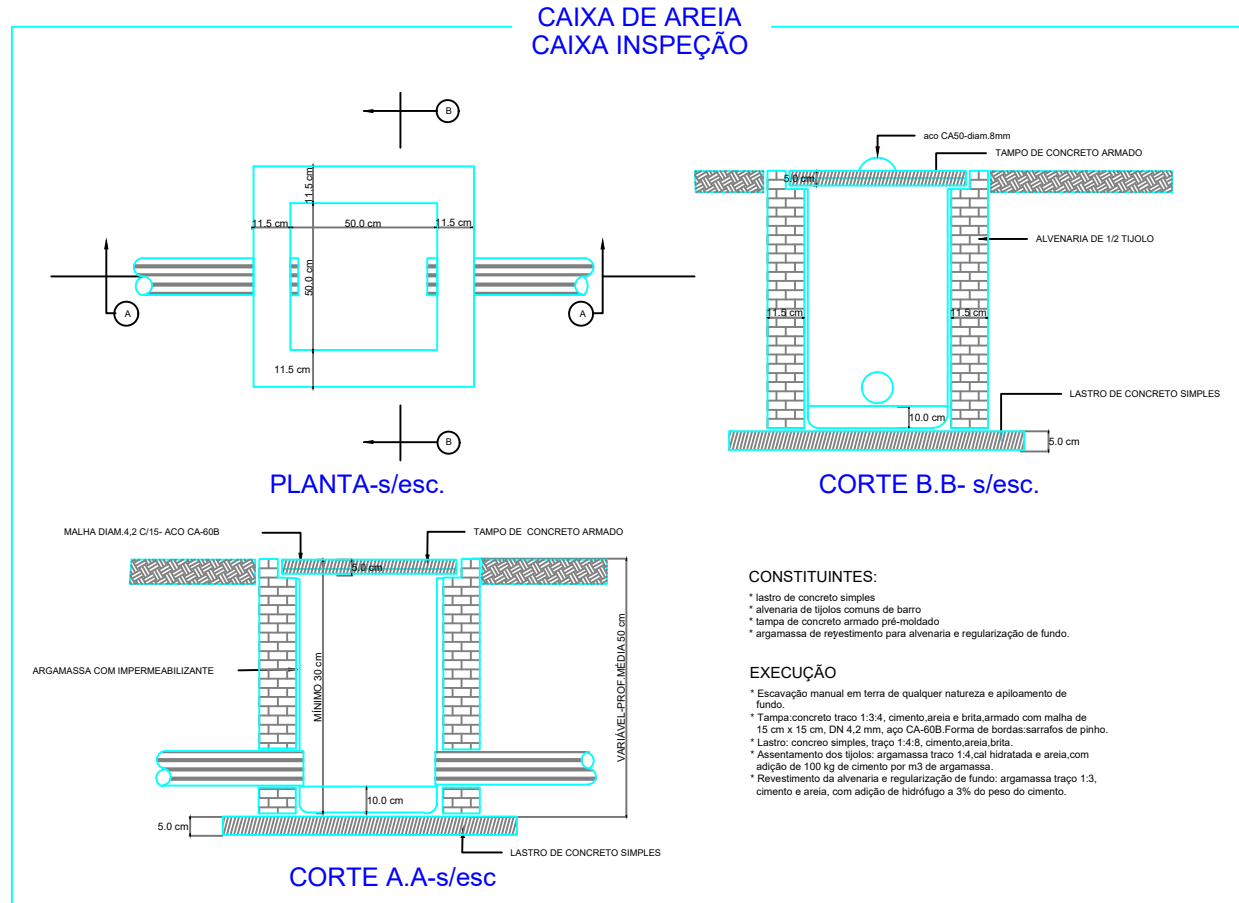
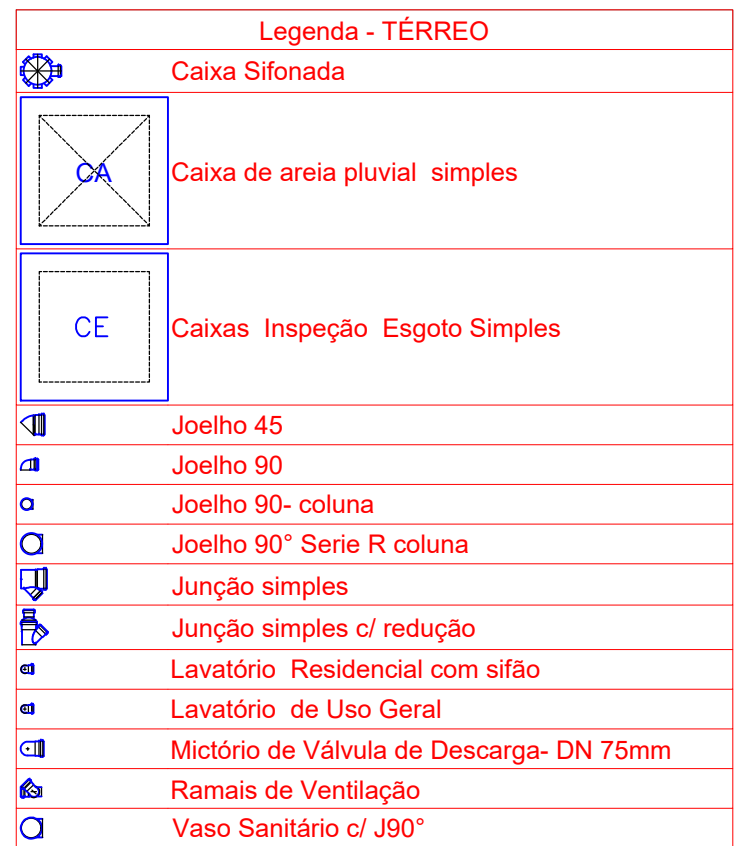
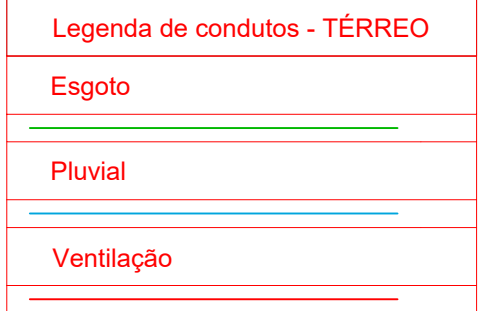


PAVIMENTO COBERTURA - ÁGUA PLUVIAL
ESC.:1:50



- NOTAS:
- TODOS OS DIÂMETROS SÃO COTADOS EM MILÍMETROS;
 - TODOS OS TUBOS E CONEXÕES DA REDE DE ESGOTOS SANITÁRIOS SERÃO EM PVC RÍGIDO TIPO ESGOTO, SÉRIE NORMAL;
 - OS TUBOS DE PVC A SEREM ADOTADOS NOS SISTEMAS PREDIAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS DEVEM SER DA LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA, DE ACORDO COM A NORMA ABNT NBR 5688;
 - NAS TUBULAÇÕES ENTERRADAS ADOTAR RECOBRIMENTO MÍNIMO DE 0,40 m NOS LOCAIS SEM TRÁFEGO DE VEÍCULOS E DE 0,60 m NOS LOCAIS SUJEITOS A TRÁFEGO DE VEÍCULOS LEVES;
 - AS TUBULAÇÕES VERTICAIS DAS COLUNAS DE VENTILAÇÃO SERÃO EMBUTIDAS EM SHAFTS;
 - OS ESPAÇAMENTOS ENTRE CAIXAS DE INSPEÇÃO (CI / CE) E CAIXAS DE AREIA (CA) OBEDECEM A NBR 8160/99 ABNT;
 - ONDE HOUVER TUBULAÇÕES DE SÉRIE REFORÇADA AS CONEXÕES DEVEM SER DO MESMO MATERIAL;
 - DAR NO MÍNIMO 1% DE CAIMENTO PARA OS RALOS E CALHAS DE PISO;



Lista de Materiais			
Esgoto			
Caixas de Passagem			
Descrição	Item	Quantidade	Unidade
Caixa de inspeção esgoto simples			
PVC Acessórios			
Caixa sifonada	100x100x50	6,0	pc
Caixa sifonada	150x150x50	4,0	pc
Sifão de copo p/ pia e lavatório	1" - 1.1/2"	8,0	pc
Sifão flexível p/ Mictório	1.1/4" - 2"	3,0	pc
Válvula p/ lavatório e tanque	1"	8,0	pc
PVC Esgoto			
Curva 90 curta	40 mm	8,0	pc
Joelho 45	100 mm	7,0	pc
Joelho 45	40 mm	12,0	pc
Joelho 45	50 mm	5,0	pc
Joelho 45	75 mm	1,0	pc
Joelho 90	100 mm	8,0	pc
Joelho 90	50 mm	2,0	pc
Joelho 90	75 mm	6,0	pc
Joelho 90 c/anel p/ esgoto secundário	40 mm - 1.1/2"	8,0	pc
Junção simples	100 mm - 50 mm	10,0	pc
Junção simples	100 mm - 75 mm	2,0	pc
Junção simples	100 mm - 100 mm	6,0	pc
Junção simples	75 mm - 75 mm	1,0	pc
Redução excêntrica	75 mm - 50 mm	3,0	pc
Tubo PVC ponta-bolsa c/ virola	100 mm - 4"	47,2	m
Tubo PVC ponta-bolsa c/ virola	50 mm - 2"	7,0	m
Tubo PVC ponta-bolsa c/ virola	75 mm - 3"	2,7	m
Tubo rígido c/ ponta e bolsa soldável	40 mm	7,0	m
Tubo rígido c/ ponta lisa	40 mm	4,8	m
Tubo rígido c/ ponta lisa	75 mm - 3"	1,8	m
Tubo rígido c/ ponta lisa	50 mm - 50 mm	2,0	pc
Pluvial			
Caixas de Passagem			
Caixa de areia pluvial sem grelha	CA- 60x60cm	3,0	pc
Calha em PVC			
Cabeceira direita semi-circular	125 mm	3,0	pc
Cabeceira esquerda semi-circular	125 mm	3,0	pc
Calha semi-circular	125 mm	28,5	m
Emenda semi-circular	125 mm	4,0	pc
PVC série R			
Joelho 90° Série R	100 mm	6,0	pc
Tubo PVC rígido Série R ponta - bolsa	100 mm	40,5	m
Ventilação			
PVC Esgoto			
Joelho 45	50 mm	2,0	pc
Joelho 90	50 mm	13,0	pc
Joelho 90	75 mm	3,0	pc
Junção simples	75 mm - 50 mm	4,0	pc
Junção simples	75 mm - 50 mm	3,0	pc
Redução excêntrica	75 mm - 50 mm	1,0	pc
Terminal de ventilação	50 mm	3,0	pc
Terminal de ventilação	75 mm	2,0	pc
Tubo PVC ponta-bolsa c/ virola	50 mm - 2"	19,8	m
Tubo PVC ponta-bolsa c/ virola	75 mm - 3"	8,2	m
Té sanitário	50 mm - 50 mm	8,0	pc
Té sanitário	75 mm - 50 mm	1,0	pc
Té sanitário	75 mm - 75 mm	1,0	pc

ENTREGAS E REVISÕES

DATA	Nº	DESCRIÇÃO	RESPONSÁVEL
18/12/23	00	ENTREGA DO PROJETO	ENG. BRUNO FELIPE MORAES

PROJETO HIDROSSANITÁRIO, ESGOTO E ÁGUA PLUVIAL- PRAÇA FRANCISCO MARQUESE - MOGI GUAÇU/SP

PLANTA DE CONSTRUÇÃO

CLIENTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE MOGI GUAÇU - SP

OBRA:
CONSTRUÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO MARQUESE

ENDEREÇO:
AVENIDA BRASIL, MOGI GUAÇU - SP

FOLHA: 01

AUTOR DO PROJETO:
ENG. BRUNO FELIPE MORAES - CREA 5070562660-SP

ESCALA:
INDICADA

REVISÃO:
00-00

DATA DE ENTREGA
18/12/2023

Nº PROJETO
2312003

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi assinado eletronicamente e pode ser acessado no endereço <https://mogiguacu.nopapercloud.com.br/autenticidade> utilizando o identificador 3200360039003700340037003A00540052004100

Assinado eletronicamente por **AYLTOM MARTINS JUNIOR** em 12/03/2025 12:03

Checksum: **2412608EA42507948D68A6E1C0321F8A5CE4ED0DC5BE73F60E9B137A0F3F04E6**

Assinado eletronicamente por **DANIEL ROSSI** em 12/03/2025 16:58

Checksum: **294BBA01D74E18FA1E2944EFC3396C85A61D6C192F633FED9754D3325BF00111**



Autenticar documento em <https://mogiguacu.nopapercloud.com.br/autenticidade> com o identificador 3200360039003700340037003A00540052004100, Documento assinado digitalmente conforme art. 4º, II da Lei 14.063/2020.