



1 REDE DE DRENAGEM
ESCALA 1:100

Conexões - Drenagem Pluvial	
Descrição	Quantidade
Anel de vedação para conexão Série R, 100mm	64
Junção Dupla 100 x 100mm, Esgoto Série Reforçada - TIGRE	10
Junção Simples 100 x 100mm, Esgoto Série Reforçada - TIGRE	8
Luva Simples 100mm, Esgoto Série Reforçada - TIGRE	18

Tubos - Drenagem Pluvial			
Descrição	Abreviatura	Diâmetro	Comprimento (m)
Tubo Corrugado Rígido para Drenagem PEAD	DrenPro	100,00 mm	364,25
Tubo Série Reforçada	PVC Série R	100,00 mm	49,94

Tubos - Água fria			
Descrição	Abreviatura	Diâmetro	Comprimento (m)
Tubo Soldável Marrom	PVC-S	25,00 mm	104,86
Tubo Soldável Marrom	PVC-S	32,00 mm	20,79

Conexões - Água fria	
Descrição	Quantidade
Anel de vedação para conexão Série R, 100mm	64
Junção Dupla 100 x 100mm, Esgoto Série Reforçada - TIGRE	10
Junção Simples 100 x 100mm, Esgoto Série Reforçada - TIGRE	8
Luva Simples 100mm, Esgoto Série Reforçada - TIGRE	18

LEGENDA

TUBULAÇÕES

■ TUBO DE PVC SÉRIE REFORÇADO PARA DRENAGEM

▤ TUBO DE PEAD CORRUGADO PARA DRENAGEM

DISPOSITIVOS DE DRENAGEM

■ CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE BLOCO ESTRUTURAL NAS DIMENSÕES (ver projeto) INCLUSIVE TAMPA DE CONCRETO ARMADO, COM GRELHA EMBUTIDO

→ SENTIDO DO FLUXO PLUVIAL (ver projeto)

ABREVIATURAS

AP AGUA PLUVIAL
Rn RALO HEMISFÉRICO
N COTA DE NÍVEL
Q VAZÃO EM LITROS POR MINUTOS
CP CAIXA DE PASSAGEM
P PROFUNDIDADE DA CAIXA DE PASSAGEM
CF COTA DO FUNDO
CT COTA DA TAMPA
D.int DIMENSÕES INTERNA
D.ext DIMENSÕES EXTERNA

NOTAS - SANITÁRIO/DRENAGEM:

1 - DIMENSÕES E DIÂMETROS EM MILÍMETROS, EXCETO ONDE INDICADO CONTRÁRIO.
2 - NOS TRECHOS HORIZONTAIS DAS TUBULAÇÕES DE DRENAGEM RECOMENDAM-SE A DECLIVIDADE MÍNIMA DE 1%.
4 - PROIBIDO UTILIZAR FOGO NAS TUBULAÇÕES.

CONTRATADA:	CONTRATANTE:	
 CARVALHO AMARAL ENGENHARIA & PROJETOS CNPJ Nº: 14.783.064/0001-35 AVENIDA MESTRA FINIANIA, Nº 726 - 1º ANDAR, CIDADE SANTA MARIA MONTES CLAROS/MG - CEP: 39401-074	 PREFEITURA DE SÃO FRANCISCO CNPJ Nº: 22.679.153/0001-40 AVENIDA MONTES CLAROS, Nº 243 - CENTRO SÃO FRANCISCO/MG - CEP: 39300-000	
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	RESPONSÁVEL LEGAL:	
GERALDO DIAS PEREIRA JÚNIOR CREA/CAU: 248.542/D	PREFEITO(A) MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO/MG	
PROJETO MODELO ESPAÇO ESPORTIVO COMUNITÁRIO TIPO A		
DESCRIÇÃO: REDE DE DRENAGEM E INSTALAÇÃO HIDRÁULICA ÁGUA FRIA, LEGENDAS E TABELAS		
ENDEREÇO DA OBRA: AVENIDA BRASIL, RUA HERMITA MENDONÇA, RUA ARLNALDO VIEIRA, S/N		
MUNICÍPIO: MUNICÍPIO DE SÃO FRANCISCO/MG	DATA INICIAL: 13 DE JANEIRO DE 2025	
FASE DO PROJETO: INICIAL	ART/RTI:	DATA DA REV.:
REFERÊNCIA DO PROJETO: SFC-0088	ESCALA: INDICADAS	Nº REVISÃO: 02/03