



- NOTAS**
- QUANDO NÃO INDICADAS, COTAS EM CENTÍMETRO E DIÂMETROS EM MILÍMETRO.
 - O SISTEMA DE DRENAGEM DO PISO DEVERÁ SER DIRECIONADO DE ACORDO COM A IMPLANTAÇÃO A SER EXECUTADA DE CADA UNIDADE, E DEVERÁ SER DIMENSIONADO E DETALHADO EM PROJETO ESPECÍFICO.
 - INCLINAÇÕES MÍNIMAS DAS ÁGUAS PLUVIAIS. QUANDO NÃO INDICADAS: $i=0,5\%$
 - OS PISOS EXTERNOS DEVERÃO SER DEFINIDOS DE FORMA A CONDUZIR AS ÁGUAS PLUVIAIS AOS SISTEMAS DE CAPTAÇÃO PROJETADOS.
 - TODAS AS COTAS DE ALTURA INDICADAS NESTE PROJETO REFEREM-SE AO EIXO DAS PEÇAS EM RELAÇÃO AO PISO ACABADO.
 - PARÂMETROS ADOTADOS PARA O CÁLCULO DO SISTEMA DE DRENAGEM DA COBERTURA:
 CHUVAS : TEMPO DE RECORRÊNCIA = 10 ANOS
 DURAÇÃO: 5 MINUTOS
 INTENSIDADE DA CHUVA = 237mm/h
 INTENSIDADE DA CHUVA = 1
 ÁREA DRENADA: m²
 DEFLÚVIO SUPERFICIAL DIRETO EM L/S:
 $Q = C \times i \times A / 3600$
 - CONSIDERADO PARA CÁLCULO DE DIÂMETRO DA TUBULAÇÃO 2/3 DA SEÇÃO
 - MATERIAL DAS TUBULAÇÕES ADOTADO:
 ÁGUA TODOS OS TUBOS EM PVC SOLDÁVEL
 ESGOTO TODOS OS TUBOS EM PVC SOLDÁVEL
 ALIMENTAÇÃO EM PVC SOLDÁVEL
 ÁGUA QUENTE - TUBOS DE CPVC
 - PROJETO COMPATIBILIZADO COM A ESTRUTURA.

LEGENDA / CONVÊNCÕES

	Caixa Diluidora Ø60cm	CT-XXXX (XX.XX) — Profundidade da caixa
	Caixas Inspeção Esgoto Simples	CF-XXXX — CF = Cota do fundo da caixa
	Caixa de esgoto sifonada	XX-0 — Tipo de Coluna
	Caixas Inspeção Esgoto Sifonada	Ø — N° da Coluna
		— Tubulação sobe
		— Tubulação desce
		— Tubulação passa

TQ — Tubo de queda esgoto sanitário
 AQ — Coluna de Água Quente
 AF — Coluna de Água Fria
 CV — Coluna de Ventilação
 AP — Coluna de água pluvial
 RG — Registro de gaveta
 RP — Registro de Pressão
 CS — Caixa sifonada
 RS — Ralo Sifonado
 TJ — Torneira de Jardim

Legenda das indicações

Ducha Higiénica - 25 mm - 1/2"
Expurgo - 1 1/4"
Lavatório com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"
Pia de cozinha com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"
Registro de Pressão com PVC soldável - 25 mm - 1/2"
Registro de gaveta c/canopia cromada c/ PVC soldável
Tanque de lavar com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"
Valvula de descarga c/PVC soldável - 1.1/2"
Vaso Sanitário com válvula de descarga - 1 1/2"
Bebedouro com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"

- | | |
|----|----------------------------------|
| TQ | TUBULAÇÃO DA REDE DE ESGOTO |
| VT | TUBULAÇÃO DA REDE DE VENTILAÇÃO |
| AF | TUBULAÇÃO DA REDE DE AGUA FRIA |
| AP | TUBULAÇÃO DA REDE DE DRENAGEM |
| AL | TUBULAÇÃO DA REDE DE ALIMENTAÇÃO |

IMPLANTAÇÃO - TÉRREO (AGUA FRIA E ALIMENTAÇÃO)
 ESC. 1:50

RELAÇÃO MILÍMETROS POLEGADAS PARA TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA PVC - (NBR 5648)

Diam.Nominal Milímetros	20	25	32	40	50	60	75	85
Polegadas	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"

REVISÕES

REV.	DATA	NOME
11		
10		
09		
08		
07		
06		
05		
04		
03		
02		
01	14/07/2023	THIAGO

TÍTULO
 RESTAURANTE POPULAR "DORES DO INDAÍÁ"

PROJETO
 PROJETO HIDROSSANITÁRIO

ENDEREÇO OBRA
 RUA GUAJAJARAS, S/N - BAIRRO SÃO JOSÉ - DORES DO INDAÍÁ - MG

CONTRATANTE
 MUNICÍPIO DE DORES DO INDAÍÁ

ALTO DO PROJETO
 THIAGO HENRIQUE FERREIRA

CAU / CREA
 186.810/D

DATA
 JULHO / 2023

ESCALA
 INDICADAS

FOLHA
 04/09