



NOTAS

- Conforme NBR 8160/1999 todas as mudanças de direção nos trechos horizontais das tubulações de esgoto onde não estão previstas caixas de inspeção devem ser feitos com peças de ângulo central igual ou inferior a 45°.
- Conforme NBR 7229/1993, o sistema de tratamento de efluentes (fossa/filtro) devem respeitar os seguintes afastamentos mínimos:
 - 1.50m para construções, limites do terreno e ramal predial de água;
 - 15.00m para poços freáticos e corpos d'água de qualquer natureza;
 - 3.00m de árvores e da rede pública de esgoto.
- As tubulações utilizadas nas instalações de esgoto e água fria devem ser do tipo rígido, em PVC.
- As tubulações de esgoto devem possuir declividade mínima no sentido do escoamento de 2% para tubos com diâmetro nominal menor ou igual a 75mm e 1% para tubos com diâmetro nominal igual ou superior a 100mm.
- Nenhuma tubulação deverá ser coberta por reboco ou outro tipo de acabamento antes que seja realizado o teste de estanqueidade.

SIMBOLOGIA - ÁGUA FRIA		
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	ALTURA DO PONTO DE ÁGUA
T-01	TORNEIRA DE PAREDE - MODELO JARDIM	PAREDE - 0,70M
T-02	TORNEIRA DE BANCADA - MODELO COZINHA	PAREDE - 0,60M
T-03	TORNEIRA DE BANCADA - MODELO LAVATÓRIO	PAREDE - 0,60M
T-04	TORNEIRA DE PAREDE - MODELO TANQUE	PAREDE - 1,20M
T-05	TORNEIRA DE PAREDE - BEBEDOURO	PAREDE - 2,10M
CH	CHUVEIRO ELÉTRICO	PAREDE - 2,10M
RP	REGISTRO DE PRESSÃO 25MM	PAREDE - 1,20M
RE-25	REGISTRO DE ESPERA SOLDÁVEL 25MM	-
RE-40	REGISTRO DE ESPERA SOLDÁVEL 50MM	-
RGB	REGISTRO DE GAVETA GERAL - BAIXO	PAREDE - 0,40M
RGA	REGISTRO DE GAVETA GERAL - ALTO	PAREDE - 2,20M
MLR	REGISTRO PARA MÁQUINA DE LAVAR ROUPAS	PAREDE - 1,00M
VS	VASO SANITÁRIO COM CAIXA ACOPLADA	PAREDE - 0,30M
REC	RECALQUE DE ÁGUA FRIA	-
DAF	DESCIDA DE ÁGUA FRIA	-
VB	VÁLVULA BOA	-
HI	HIDRÔMETRO	-
GV	GRELHA DE VENTILAÇÃO	-
EX	EXAUSTOR ELÉTRICO COM ACOMODAMENTO AUTOMÁTICO POR MEIO DO INTERRUPTOR DE ILUMINAÇÃO	PAREDE - 1,80M
		TUBO SOLDÁVEL DE PVC PARA ÁGUA FRIA
		TUBO DE PVC PARA VENTILAÇÃO
		TUBO DE PVC PARA VENTILAÇÃO (SOB O TETO)

SIMBOLOGIA - ESGOTO SANITÁRIO		
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	ALTURA DO PONTO DE ESGOTO
TQ	TANQUE DE SERVIÇO	PAREDE - 0,50M
MLR	MÁQUINA DE LAVAR ROUPAS	PAREDE - 0,70M
PI	PIA DE COZINHA	PAREDE - 0,50M
LV	LAVATÓRIO	PAREDE - 0,50M
VS	VASO SANITÁRIO	PISO
RS	RALO SIFONADO	PISO
CI	CAIXA DE INSPEÇÃO	-
CG	CAIXA DE GORDURA	-
CV	COLUNA DE VENTILAÇÃO	* DEVERÁ TRANSPASSAR NO MÍNIMO 30CM A COBERTURA
		TUBO DE PVC PARA ESGOTO - LINHA PRIMÁRIA
		TUBO DE PVC PARA ESGOTO - LINHA SECUNDÁRIA
		TUBO DE PVC PARA VENTILAÇÃO ø50MM

ÁREA TOTAL DA OBRA: 227,08m²
ÁREA A SER EDIFICADA: 151,37m²
ÁREA DA REFORMA: 75,71m²

RUA ELÓI FRANCISCO DOS ANJOS

PROPRIETÁRIO		ASSINATURA	
PREFEITURA MUNICIPAL DE TIJUCAS			
LOCAL	RUA ELOI F. DOS ANJOS - SUL DO RIO	ÁREA	FOLHA
OBRA	CMEI SILVIA TELLES	227,08m²	HS 01
TÍTULO	PROJETO HIDROSSANITÁRIO		RESP. TÉCNICO
DESENHO	ESCALA	DATA	
		19/04/2022	
RESP. TÉCNICO			
GISELLE CARVALHO - CAU/SC A65606-2			