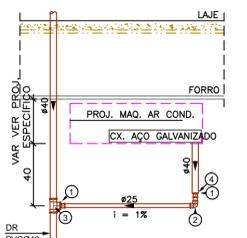


Legenda DRENO AR CONDICIONADO

Ref	Descrição	Dimensões
1	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA DE PVC MARROM MM X 25 MM	25 MM
2	JOELHO DE 90° DE PVC SOLDÁVEL MARROM	25 MM
3	TE DE PVC SÉRIE NORMAL	40 MM
4	LUAVA SOLDÁVEL PVC MARROM	40 MM

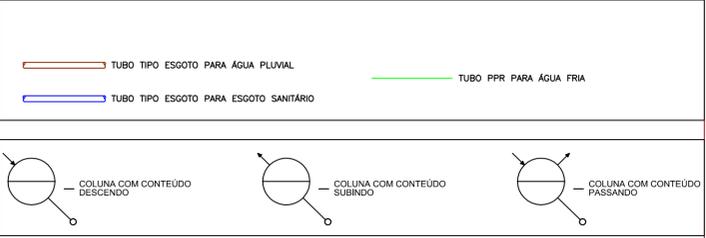


Legenda

Ref	Descrição	Dimensões
1	TE DE PVC SOLDÁVEL MARROM	25 MM
2	JOELHO DE 90° DE PVC SOLDÁVEL MARROM	25 MM
3	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA DE PVC MARROM	40 MM X 25 MM
4	LUAVA DE PVC SOLDÁVEL MARROM	40 MM
5	JOELHO DE 90° COM ANEL PARA ESGOTO SECUNDÁRIO SÉRIE NORMAL	40 MM
6	JOELHO DE 90° DE PVC SOLDÁVEL MARROM	40 MM
7	JOELHO 45° SÉRIE NORMAL	40 MM
8	JUNÇÃO SIMPLES SÉRIE NORMAL	40 MM
9	TE SÉRIE NORMAL	40 MM
10	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA SÉRIE NORMAL	50 MM X 40 MM
11	LUAVA SIMPLES SÉRIE NORMAL	50 MM
12	JOELHO DE 90° SÉRIE NORMAL	50 MM
13	JOELHO 45° SÉRIE NORMAL	50 MM
14	TE SÉRIE NORMAL	50 MM
15	TE SÉRIE NORMAL	100X50
16	JUNÇÃO SIMPLES SÉRIE NORMAL	100 MM X 50 MM
17	LUAVA SIMPLES SÉRIE NORMAL	100 MM
18	JOELHO DE 90° SÉRIE NORMAL	100 MM
19	JOELHO 45° SÉRIE NORMAL	100 MM
20	JUNÇÃO SIMPLES SÉRIE NORMAL	100 MM
21	TE SÉRIE NORMAL	100 MM
22	CORPO DE CAIXA SIFONADA COM ANEL DE BORRACHA SÉRIE NORMAL	50 MM X 150 MM X 50 MM
23	GRELHA QUADRADA CROMADA	150 MM

CONVENÇÃO GERAL

ES - COLUNA DE ESGOTO PRIMÁRIO	BS - PONTO PARA BACIA SANITÁRIA	DR - DRENO DE PISO
AP - COLUNA DE ÁGUA PLUVIAL	BSCA - PONTO PARA BACIA SANITÁRIA C/ CX. ACOP.	EH - ENCHIMENTO HIDRÁULICO
AF - COLUNA DE ÁGUA FRIA	TL - TORNEIRA DE LIMPEZA	EB - ENCHIMENTO HID. SOB A BANCADA
V - COLUNA DE VENTILAÇÃO	RED - REDUÇÃO CONCÊNTRICA	CS - CAIXA SIFONADA
L - PONTO PARA LAVATÓRIO	REX - REDUÇÃO EXCÊNTRICA	PPR - TUBO POLIPROPILENO
DAC - COLUNA DO DRENO AR-CONDICIONADO	BR - BUCHA DE REDUÇÃO	RGB - REGISTRO DE GAVETA BRUTO
CH - PONTO PARA CHUVEIRO	P - PONTO PARA PIA	RGC - REGISTRO DE GAVETA CROMADO
TQ - PONTO PARA TANQUE	F - PONTO PARA FILTRO	RP - REGISTRO DE PRESSÃO



- NOTAS:
- OBSERVAR CONCRETAGEM DE TUBOS E CONEXÕES COM ELEMENTOS ESTRUTURAIS.
 - AS DECLIVIDADES MÍNIMAS P/ ESGOTO NÃO ESPECIFICADAS SERÃO (Ø ≤ 100mm - i ≥ 2%) (Ø ≤ 150mm - i ≥ 1.5%).
 - TODAS AS TUBULAÇÕES DE ÁGUA E ESGOTO NÃO ESPECIFICADAS SERÃO EM PVC RÍGIDO.
 - USAR COTOVELO ELUMAPLAST NOS PONTOS DE ÁGUA FRIA.
 - AS TUBULAÇÕES DE ESGOTO E ÁGUAS PLUVIAIS QUE SOFREM DESVIOS HORIZONTAIS, DEVERÃO SER FIXADAS COM SUPORTES RÍGIDOS, PARA NÃO PREMITIR DESLOCAMENTOS HORIZONTAIS E VERTICAIS.
 - PREVER INCLINAÇÃO NOS PISOS DE 0,5% PARA OS PONTOS DE CAPTAÇÃO INDICADOS NO PROJETO.
 - TODAS AS PAREDES DE ÁREA MOLHADA SERÃO REVESTIDAS DE CERÂMICA.
 - NÃO EXISTEM RIOS, CORREGOS OU NASCENTES EM UM RAIO DE 50,00 m DOS LIMITES DO TERRENO CONFORME LEI FED. 12851-12.
 - A ÁGUA QUE IRÁ ABASTECER AS CAIXAS D'ÁGUA SERÁ FORNECIDA PELA CONCESSIONÁRIA.

DATA	REVISÃO	VISTO
26/05/2021	0 - EMISSÃO INICIAL	Thiago Delay

OBS:
- VER NOTAS E CONVENÇÃO GERAL NESTA PRANCHA.

CARRION
ENGENHARIA HIDRÁULICA

Av. Ayrton Senna da Silva, 500 - Sala 701
Edif. Torre Pietra - Gleba Palmaro
Londrina-PR - CEP: 96050-460
Tel: (43) 3323-0250 - www.hcarrion.com.br

OBRA SEDE CRECI-PR	PRANCHA ÚNICA
PROPRIETÁRIO CONSELHO REGIONAL DE CORRETORES DE IMÓVEIS DO ESTADO DO PARANÁ (CRECI 6ª REGIÃO/ PR) CNPJ: 76.693.910/0001-69	ESCALA INDICADA
LOCAL AVENIDA AYRTON SENNA DA SILVA, Nº 600 SALA 1302 - EDIFÍCIO TORRE SIENA, LONDRINA - PR	
ASSUNTO PLANTA BAIXA, DETALHES DE ESGOTO E DETALHES DE ÁGUA	

CÓDIGO 3001-1302-01-Hid-0	RESPONSÁVEL TÉCNICO Valdir Navarro Carrion Eng. Civil CREA PR 17.123-D
Nº DO PROJETO 3001	DATA 26/05/2021
DESENHO Thiago Delay	