



Lista de materiais - RESERVATÓRIO

Alimentação	
1 PVC rígido soldável	
1.1 Adapt sold. c/ flange livre p/ cx. d'água	1 pc
1.1.1 20 mm - 1/2"	1 pc
1.1.2 30 mm - 1"	1 pc
1.1.3 40 mm - 1 1/2"	1 pc
1.2 Joelho 90° soldável	1 pc
1.3 Torneira de bola	1 pc
1.3.1 1/2"	1 pc
1.4 Tubos	7.4 m
1.4.1 20 mm	
Água fria	
1 Metais	
1.1 Registro bruto de gaveta industrial	1 pc
1.1.1 1"	1 pc
1.1.2 1 1/2"	4 pc
2 PVC rígido soldável	
2.1 Adapt sold. c/ flange livre p/ cx. d'água	2 pc
2.1.1 32 mm - 1"	2 pc
2.1.2 50 mm - 1 1/2"	4 pc
2.2 Adapt sold. curto c/ bucha-rosca p registro	2 pc
2.2.1 32 mm - 1"	2 pc
2.2.2 50 mm - 1 1/2"	8 pc
2.3 Bucha de redução sold. curta	6 pc
2.3.1 40 mm - 32 mm	6 pc
2.3.2 50 mm - 40 mm	5 pc
2.4 Joelho 90° soldável	24 pc
2.4.1 25 mm	7 pc
2.4.2 32 mm	4 pc
2.4.3 40 mm	9 pc
2.4.4 50 mm	9 pc
2.5 Joelho de redução 90° soldável	9 pc
2.5.1 32 mm - 25 mm	1 pc
2.5.2 40 mm - 32 mm	10.37 m
2.5.3 50 mm - 40 mm	34.19 m
2.5.4 50 mm - 32 mm	27.74 m
2.5.5 50 mm - 25 mm	166.99 m
2.6 Lave soldável	3 pc
2.6.1 32 mm	1 pc
2.6.2 40 mm	1 pc
2.6.3 50 mm	6 pc
2.7 Tubos	10.37 m
2.7.1 25 mm	34.19 m
2.7.2 32 mm	27.74 m
2.7.3 40 mm	166.99 m
2.7.4 50 mm	
2.8 Tê 90° soldável	1 pc
2.8.1 32 mm	1 pc
2.8.2 40 mm	1 pc
2.8.3 50 mm	6 pc
2.9 Tê de redução 90° soldável	1 pc
2.9.1 32 mm - 25 mm	1 pc
2.9.2 40 mm - 32 mm	1 pc
2.9.3 50 mm - 25 mm	24 pc
2.9.4 50 mm - 32 mm	3 pc
3 Reservatório cilíndrico	
3.1 Polietileno	1 pc
3.1.1 7000 L	

SIMBOLOGIA

	- COLUNA DE ALIM. - DIÂM. EM MILÍMETROS
	- COLUNA ÁGUA FRIA - DIÂM. EM MILÍMETROS
	- COLUNA ÁGUA QUENTE - DIÂM. EM MM
	- PONTO DE VASO SANITÁRIO
	- PONTO DE ÁGUA P/ MICTÓRIO
	- PONTO DE ÁGUA P/ LAVATÓRIO
	- PONTO DE ÁGUA P/ PIA DE COZINHA
	- PONTO DE ÁGUA P/ TANQUE DE LAVAR ROUPA
	- PONTO DE ÁGUA P/ MÁQUINA DE LAVAR ROUPAS
	- PONTO DE ÁGUA P/ CHUVEIRO
	- PONTO DE ÁGUA P/ BANHEIRA
	- PONTO DE TORNEIRA DE JARDIM
	- REGISTRO DE GAVETA
	- REGISTRO DE PRESSÃO
	- CAIXA P/ HIDRÔMETRO DESD - h = 0,30m
	- JOELHO 90° PVC SOLDÁVEL
	- TÊ 90° PVC SOLDÁVEL
	- TUBULUÇÃO EMBUTIDA NA PAREDE - ÁGUA FRIA
	- TUBULUÇÃO SOBRE FORRO - ÁGUA FRIA
	- TUBULUÇÃO EMBUTIDA NA PAREDE DO FPO - ALIMENTAÇÃO
	- TUBULUÇÃO EMBUTIDA NA PAREDE - ÁGUA QUENTE
	- TUBULUÇÃO QUE SOBE
	- TUBULUÇÃO QUE DESCE

NOTAS GERAIS

- AS INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA DEVERÃO OBEDECER A NORMA NBR 12212 DE JUN. 2010 E ATENDER AS EXIGÊNCIAS TÉCNICAS MÍNIMAS DE HIGIENE, SEGURANÇA, ECONOMIA E CONFORTO.
- TODOS OS DIÂMETROS ESTABELECIDOS NESTE PROJETO DEVEM SER RIGOROSAMENTE SEGUIDOS.
- DEVEM SER ADOPTADOS TUBOS E CONEXÕES DA MARCA TIGRE OU EQUIVALENTE TÉCNICO.
- SEMPRE UTILIZAR TUBOS E CONEXÕES DE UMA MESMA MARCA PARA EVITAR FOLGAS OU DIFICULDADES DE ENCAIXE.
- NOS PONTOS DE SAÍDA DOS SUB-GRAMAS, UTILIZAR CONEXÕES DA SÉRIE AZUL COM BUCHA DE LATÃO.

É DE INTEIRA RESPONSABILIDADE DO AUTOR DO PROJETO E DO RESPONSÁVEL TÉCNICO O ATENDIMENTO DAS ESPECIFICAÇÕES CONSTANTES NO REGULAMENTO DE EDIFICAÇÕES NA LEGISLAÇÃO MUNICIPAL E NORMAS BRASILEIRAS DE VIGENTES.

OBSERVAÇÕES

AUTORIA DO PROJETO: A obra deverá ser executada conforme o projeto aprovado. Não serão aceitas mudanças que distorçam o projeto ou a imagem da obra executada, responsabilizando sempre os direitos autorais do profissional.

Parágrafo único. Art. 18. As alterações do projeto ou plano original NÃO PODERÃO ser feitas pelo PROFISSIONAL, que o tenha elaborado, sem a aprovação do solicitante, as alterações ou modificações, desde que não sejam feitas por outro profissional habilitado, o qual caberá a responsabilidade pelo projeto ou plano modificado.

Art. 24, IV, da Lei n. 9.610/98 - São direitos morais do autor o de assegurar a integridade da obra, opondo-se a quaisquer modificações ou à prática de atos que, de qualquer forma, possam prejudicá-la ou atingi-la, como autor, em sua reputação ou honra;

DI	EMISSÃO INICIAL	DATA
01	INCLUSÃO DE PONTOS PARA LAVATÓRIO E BANHEIRO PARA COMERCIANTES	MAR/23
02	REVISÃO	NOV/22
	COMENTÁRIOS	DATA

RESP. PROJETO: Engenheira: **Adriana Silva de Oliveira**
CREA: 271055180-2

RESP. EXECUÇÃO:

PROPRIETÁRIO: Município de Japoatã
CNPJ: 13.115.910/0001-61

E3 soluções em engenharia

CONTATO:
E-MAIL: CONTATO@E3ENGENHARIA.COM
CELULAR: 79 9 9901-7022
CELULAR: 79 9 9902-4628

PROJETO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS

MERCADO MUNICIPAL
DEPUTADO ADROALDO CAMPOS

PLANTA BAIXA PAV. BARRILETE

PROPRIETÁRIO: Município de Japoatã

ENDEREÇO: Rua Jackson Figueiredo, S/Nº, Centro, Japoatã-Sergipe

PROF: PRF_JPA_HID_MRC_R1 | ESCALA: 10:1 | RESPONSÁVEL: CAMILA | DATA: MARÇO / 2023 | REVISÃO: R01 | ESCALA: 1/50

08/09

PLANTA BAIXA - PAVIMENTO BARRILETE
Escala 1:50