



Detalhe H1
Escala 1:25

Lista de materiais - TÉRREO		
Água fria		
1 Aparelho		
1.1 Bebedouro		2 pc
1.1.1 25mmx 1/2"		
1.2 Mictório de Descarga Descontinua		1 pc
1.2.1 3/4"		
1.3 Torneira de lavatório		8 pc
1.3.1 25 mm - 1/2"		
1.4 Vaso Sanitário c/ cx. acoplada		8 pc
1.4.1 1/2"		
2 Metais		
2.1 Registro de gaveta c/ canopla cromada		
2.1.1 1"	4 pc	
2.1.2 3/4"	1 pc	
3 Metais Pressmatic		
3.1 Pressmatic mictório cromado		
3.1.1 3/4"	1 pc	
4 PVC Acessórios		
4.1 Engate flexível cobre cromado com canopla		
4.1.1 1/2 - 30cm	8 pc	
4.2 Engate flexível plástico		
4.2.1 1/2 - 30cm	10 pc	
5 PVC misto soldável		
5.1 Joelho de redução soldável c/ rosca		
5.1.1 25 mm - 1/2"	8 pc	
6 PVC rígido soldável		
6.1 Adapt sold.curto c/bolsa-rosca p registro		
6.1.1 25 mm - 3/4"	2 pc	
6.1.2 32 mm - 1"	8 pc	
6.2 Bucha de redução sold. curta		
6.2.1 32 mm - 25 mm	2 pc	
6.2.2 40 mm - 32 mm	4 pc	
6.2.3 50 mm - 40 mm	1 pc	
6.2.4 60 mm - 50 mm	1 pc	
6.3 Bucha de redução sold. longa		
6.3.1 60 mm - 40 mm	1 pc	
6.4 Joelho 90° soldável		
6.4.1 25 mm	15 pc	
6.4.2 40 mm	5 pc	
6.4.3 50 mm	1 pc	
6.5 Joelho de redução 90 soldável		
6.5.1 32 mm - 25 mm	2 pc	
6.6 Tubos		
6.6.1 25 mm	26.14 m	
6.6.2 32 mm	12.36 m	
6.6.3 40 mm	6.88 m	
6.6.4 50 mm	3.68 m	
6.6.5 60 mm	12.22 m	
6.7 Tê 90 soldável		
6.7.1 25 mm	12 pc	
6.7.2 60 mm	1 pc	
6.8 Tê de redução 90 soldável		
6.8.1 32 mm - 25 mm	2 pc	
6.8.2 50 mm - 25 mm	1 pc	
6.8.3 50 mm - 40 mm	2 pc	
7 PVC soldável azul c/ bucha latão		
7.1 Joelho 90° soldável com bucha de latão		
7.1.1 25 mm - 3/4"	1 pc	
7.2 Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão		
7.2.1 25 mm-1/2"	10 pc	

SIMBOLOGIA	
	COLUNA DE ALIM. - DIÂM. EM MILÍMETROS
	COLUNA ÁGUA FRIA - DIÂM. EM MILÍMETROS
	COLUNA ÁGUA QUENTE - DIÂM. EM MM
	PONTO DE VASO SANITÁRIO C/ CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA
	PONTO DE ÁGUA P/ DUCHA HIGIENICA
	PONTO DE ÁGUA P/ LAVATÓRIO
	PONTO DE ÁGUA P/ PIA DE COZINHA
	PONTO DE ÁGUA P/ TANQUE DE LAVAR ROUPA
	PONTO DE ÁGUA P/ CHUVEIRO
	PONTO DE TORNEIRA DE JARDIM
	REGISTRO DE GAVETA
	REGISTRO DE PRESSÃO
	CAIXA P/ HIDRÔMETRO DESO - h = 0,30m
	JOELHO 90° PVC SOLDÁVEL
	TÊ 90° PVC SOLDÁVEL
	TUBULAÇÃO EMBUTIDA NA PAREDE - ÁGUA FRIA
	TUBULAÇÃO SOBRE FORRO - ÁGUA FRIA
	TUBULAÇÃO EMBUTIDA NO PISO
	TUBULAÇÃO QUE SOBE
	TUBULAÇÃO QUE DESCE

NOTAS GERAIS	
01	AS INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA DEVERÃO OBEDECER A NORMA NBR 5626 DE JUN. 2020 E ATENDER AS EXIGÊNCIAS TÉCNICAS MÍNIMAS DE HIGIENE, SEGURANÇA, ECONOMIA E CONFORTO.
02	TODOS OS DIÂMETROS ESTABELECIDOS NESTE PROJETO DEVEEM SER RIGOROSAMENTE SEGUIDOS
03	DEVEM SER ADOTADOS TUBOS E CONEXÕES DA MARCA TIGRE OU EQUIVALENTE TÉCNICO
04	SEMPRE UTILIZAR TUBOS E CONEXÕES DE UMA MESMA MARCA PARA EVITAR FOLGAS OU DIFICULDADES DE ENCAIXE
05	NOS PONTOS DE SAÍDA DOS SUB-RAÍMAIS, 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 a imagem da obra executada, guardando sempre os direitos autorais do profissional.
Lei 5.194/66 Art. 18. As alterações do projeto ou plano original SÓ PODERÃO ser feitas pelo PROFISSIONAL que o tenha elaborado. Parágrafo único. Estando impedido ou recusando-se o autor do projeto ou plano original a prestar sua colaboração profissional, comprovada a solicitação, as alterações ou modificações deles poderão ser feitas por outro profissional habilitado, a quem 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-lo, como autor, em sua reputação ou honra;

Nº	ALTERAÇÃO/REVISÕES	REVISADO POR	DATA
		AUTOR DO PROJETO: Engº. Adriano Silva de Oliveira CREA 271055180-2	
		ENDEREÇO: Rua Dom José Thomaz, 194, Bairro São José, Aracaju - SE deop@ifs.edu.br TEL: (79)3711-3139	

PROJETO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS SALA DE AULA

AV. ENGENHEIRO GENTIL TAVARES, 1166, GETÚLIO VARGAS, ARACAJU - SE

CLIENTE:
INSTITUTO FEDERAL DE SERGIPE - CAMPUS ARACAJU

DESENHO:	ESCALA:	1:25
	DATA:	OUT/2024
	FOLHA:	05/08

DETALHE
H1