



LEGENDA E QUANTITATIVO HIDRAULICO GERAI				
LEGENDA DE EQUIPAMENTOS SANITARIOS				
Abreviacao	Descricao	Altura (m)	Un.	Quant
FI	FILTRO	1.00	pc	3
TL	TERMINAL LAVAGEM	0.35	pc	10
Ca	CAIXA ACOPLADA	1.00	pc	6
LV	LAVATORIO	0.55	pc	6
DH	DUCHA HIGIENICA	0.35	pc	6
PIA	PIA	0.55	pc	3
BE	BEBEDOURO	0.55	pc	3

Quantitativo Água Fria (Distribuição)					
Sigla	Peça			Un.	Quantidade
112	Joelho 90° Sold. e com Bucha de Latão 25mm x 1/2			pc	19
177	Registro de Gaveta 25mm			pc	10
53	Bucha Redução Sold. Longa 50 x 32mm			pc	1
2	Tubo Soldável 25mm (m)			m	53,85
144	Lava Sold. e com Rosca (R) 50mm x 1 1/2			pc	6
162	Tê de Redução Soldável 50 x 32mm			pc	1
63	Bucha Redução Sold. Curta 32 x 25mm			pc	2
52	Bucha Redução Sold. Longa 50 x 25mm			pc	1
152	Tê Soldável 50mm			pc	3
3	Tubo Soldável 32mm (m)			m	17,68
124	Lava Soldável 32mm			pc	4
98	Joelho 90° Soldável 25mm			pc	40
180	Registro de Gaveta 25mm			pc	40
150	Tê Soldável 32mm			pc	1
29	Adapt. c/ Flange e Anel p/ CX. 50mm x 1 1/2			pc	6
158	Tê de Redução Soldável 32 x 25mm			pc	4
16	Tê Sold. e com Bucha de Latão 25mm x 1/2			pc	18
159	Tê de Redução Soldável 40 x 25mm			pc	1
21	Adapt. Auto-Ajust. Soldável p/ caixa d'água 32mm x 1			pc	2
149	Tê Soldável 25mm			pc	11
101	Joelho 90° Soldável 50mm			pc	18
5	Tubo Soldável 50mm (m)			m	36,66

Quantitativo Água Fria (Alimentação)			
Sigla	Peça	Un.	Quantidade
-	Tubo Aço Galvanizado [FoGo] DN 1"	m	22,40
500	Adaptador Auto Ajust. p/ Caixa d'água [FoGo] DN 1"	pc	2
501	Registro de Gaveta FoGo DN 1"	pc	2
502	Registro de Bola FoGo DN 1"	pc	2

QUADRO DE NOTAS	
01	INSTALAR CONJUNTO DE ESFERA, METALICA E ESCAVADOR, NOS PONTOS DE ALIMENTAÇÃO DE ÁGUA.
02	VEDAR COM TUBO TRONCO.
03	NÍVEL DE REFERÊNCIA DOS PONTOS DE ALIMENTAÇÃO DE ÁGUA E ELEMENTOS DA REDE DE DISTRIBUIÇÃO DOS PAVIMENTOS ESTABELECIDO A PARTIR DO NÍVEL DO PRODUTO DO RESERVOIRIO.
04	ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAIS
05	ÁGUA: IRRÁ: PVC: TUBOS E CONJUNTO RÍGIDOS, NARRAM CONFORME A NBR 5642/2013.
06	ALIMENTAÇÃO: ÁGUA GALVÂNIZADA: TUBO DE AÇO CARBONO COMUM PARA CONDUÇÃO DE FLUIDOS CONFORME A NBR 5682/2013.
LEGENDA DE TUBOS	
TUBOS	Tubulação de Alimentação: Água Galvânizada [RGS] DN 100 Tubulação de Alimentação: Selo de Ponto: Água Galvânizada [RGS] DN 100 Tubulação de Distribuição de Água Rígida: PVC-M Material Sólido Tubulação de Distribuição de Água Rígida: PVC-M Material Sólido Tubulação de Distribuição de Água Rígida: PVC-M Material Sólido

NOTAS:

1. O CONSTRUTOR DEVERÁ VERIFICAR TODAS AS MEDIDAS "IN LOCO".
2. O PROJETO EXECUTIVO É COMPOSTO POR PRANCHAS DE DESENHOS, MEMORIAL DESCRITIVO E PLANILHA DE CUSTOS, QUE DEVERÃO SER CONSULTADOS EM CONJUNTO.
3. ESTE PROJETO EXECUTIVO DEVERÁ SER ANALISADO EM CONJUNTO COM OS PROJETOS DAS DEMAIS ÁREAS.

02		
01		
REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO DA REVISÃO

ATENÇÃO: O interessado deve apresentar o documento original e 03 (três) cópias autôgrafas.		COORDENADORIA DE PROJETOS E OBRAS Pró-Reitoria de Desenvolvimento Universitário	
	UNIDADE: CONSU - CONSELHO UNIVERSITÁRIO OBRA: CONSTRUÇÃO DO NÚCLEO DE ACESSIBILIDADE	CÓDIGO DA OBRA: CPO CONSUacessib	

graco
construção

GRACO PROJETOS, EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÃO S/C LTDA.
RUA PADRE TEIXEIRA, 1531 - CENTRO - SÃO CARLOS - SP
FONE / FAX: (16) 3372-2188 / 3307-7643
projetos@gracoarq.com.br - www.gracoarq.com.br

[illegible]