

**OBRA:** SEDE DAS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DA COMARCA DE SÃO SEBASTIÃO DO PARAÍSO – MG **Data:**

**ENDEREÇO:** Av. Drº José de Oliveira Brandão Filho, 333, Bairro Jardim Mediterrâneo, em São Sebastião do Paraíso, MG

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE VENDA	PREÇO TOTAL DE VENDA
<b>0.4</b>	<b>HIDROSSANITÁRIO</b>				
<b>04.01</b>	<b>Tubo em PVC soldável marrom, inclusive conexões, referencias (Tigre, Akros, Amanco). Diâmetros:</b>				
04.01.01	Ø20	m	72,00		
04.01.02	Ø25	m	6,00		
04.01.03	Ø32	m	6,00		
04.01.04	Ø40	m	6,00		
04.01.05	Ø50	m	6,00		
04.01.06	Ø60	m	6,00		
04.01.07	Ø75	m	18,00		
<b>SUB-TOTAL DO ITEM 04.01</b>					
<b>04.02</b>	<b>REGISTROS E ADEQUAÇÕES NA CAIXA D'ÁGUA</b>				
04.02.01	Fornecimento e instalação de acabamento cromado para registro de gaveta e pressão em metal, referencias (Deca, Celite, Fabrimar). Diâmetros:				
04.02.01.01	Ø3/4"	un	6,00		
04.02.01.02	Ø1.1/2"	un	2,00		
04.02.02	Fornecimento e instalação de registro de gaveta em metal, com acabamento bruto amarelo, referencias (Deca, Celite, Fabrimar). Diâmetros:				
04.02.02.01	Ø75mm	un	1,00		
04.02.02.02	Ø50mm	un	1,00		
04.02.03	Fornecimento e instalação de Adaptador para registro				
04.02.03.01	Ø75mm	un	2,00		
04.02.03.02	Ø50mm	un	2,00		
04.02.04	Fornecimento e instalação de Adaptador soldável com flanges e anel para saída de caixa d'água, referencias (Tigre, Akros, Amanco). Diâmetros:				
04.02.04.01	Ø75mm x 2.1/2"	un	2,00		
04.02.04.02	Ø50mm x 1.1/2"	un	2,00		
<b>SUB-TOTAL DO ITEM 04.02</b>					
<b>04.03</b>	<b>LOUÇAS E METAIS</b>				
04.03.01	Fornecimento e instalação de lavatório suspenso e coluna suspensa, para pessoas com deficiência, modelos referência: DECA, linha Conforto cod. L51 + CS 1V ou similar.	un	6,00		
04.03.02	Fornecimento e instalação de vaso sanitário auto-sifonado, para válvula de descarga, linha conforto, para pessoas com deficiência, modelos referência: P-510 - DECA ou similar.	un	6,00		
04.03.03	Fornecimento e instalação de vaso sanitário auto-sifonado, para válvula de descarga, modelos referência: Celite linha Azaléa; Deca linha Ravena.	un	4,00		
04.03.04	Fornecimento e instalação de tanque em louça, branca, suspenso, 18 litros, com sifão, torneira cromada, válvula, modelos referência: Celite, Deca ou similar.	un	2,00		
04.03.05	Fornecimento e instalação de acabamento para válvula de descarga, Deca- Hidra ou similar	un	10,00		
04.03.06	Fornecimento e instalação de válvula de metal cromada, para lavatório Ø1.1/2"	un	10,00		
04.03.07	Fornecimento e instalação de torneira de pressão, Ø1/2", em metal, para:				
04.03.07.01	Para lavatório acessível, com alavanca, cromada, com fechamento automático, referências: Presmatic	un	6,00		
04.03.07.02	Fornecimento e instalação de torneira de pressão, Ø1/2", em metal, para: lavatório modelos referência: targa C-40 1190, DECA - Ipanema bella cromada dod.: 852058, DOCOL - Ascot 1194 cromada cod.: 308382, FABRIMAR ou similar	un	4,00		
04.03.07.03	Para tanques e externas fixadas a 50cm do piso- DECA, DOCOL, FABRIMAR ou similar.	un	9,00		

04.03.07.04	Fornecimento e instalação de torneira de pressão, Ø1/2", em metal, para: Pia da copa, bica alta, móvel, em metal cromado, DECA- linha Fast, DOCOL- linha Novitá, FABRIMAR- linha Pratika ou simila	un	1,00		
04.03.08	Fornecimento e instalação de sifão metálico, de copo rígido regulável para:				
04.03.08.01	Pia da copa- 1x1.1/2"	un	1,00		
04.03.08.02	Lavatórios- 1x1.1/2"	un	6,00		
04.03.09	Fornecimento e instalação de chuveiro elétrico, com resistência blindada, Lorenzetti ou similar.	un	2,00		
04.03.10	Instalação de bebedouro para portadores de necessidades especiais.	un	2,00		
04.03.11	Instalação de bebedouro convencional.	un	4,00		
04.03.12	Instalação para purificadores de água	un	2,00		
04.03.13	Fornecimento e instalação de tubo de ligação flexível em metal 40cm, com acabamento canopla, 1/2", para lavatórios e pias.	un	12,00		
<b>SUB-TOTAL DO ITEM 04.03</b>					
<b>04.04</b>	<b>INSTALAÇÕES PARA ESGOTO SANITÁRIO E ÁGUA PLUVIAL</b>				
04.04.01	Tubo rígido em PVC, com ponta e bolsa para esgoto secundário, Ø40, <b>inclusive conexões;</b>	m	1,00		
04.04.02	Tubo rígido em PVC, com ponta, bolsa e virola para esgoto primário, <b>inclusive conexões</b> , referencias (Tigre, Akros, Amanco). Diâmetros:				
04.04.02.01	Ø50	m	1,00		
04.04.02.02	Ø75	m	1,00		
04.04.02.03	Ø100	m	2,00		
04.04.03	Tubo de ligação em PVC, para saída de vaso sanitário, referencias (Tigre, Akros, Amanco).	un	10,00		
04.04.04	Fornecimento e instalação de grelha e porta grelha em aço inox giratória- Ø150 x 150	un	14,00		
04.04.05	Fornecimento e instalação de grelha e porta grelha em aço inox giratória- Ø100 x 100	un	4,00		
04.04.06	Fornecimento e instalação de tampa em concreto armado 60x60x5cm, para as caixas de inspeção.	un	5,00		
04.04.07	Fornecimento e instalação de tampão em ferro fundido T5, para inspeção na rede de esgoto, no passeio.	un	1,00		
<b>SUB-TOTAL DO ITEM 04.04</b>					
<b>04.05</b>	<b>GRELHAS E CANALETAS PARA ÁGUAS PLUVIAIS</b>				
04.05.01	Fornecimento e instalação de tampa grelha em ferro fundido, 30x30cm.	un	5,00		
04.05.02	Fornecimento e instalação de grelha em ferro fundido 20cm x100cm para alto-tráfego.	un	70,00		
<b>SUB-TOTAL DO ITEM 04.05</b>					
<b>04.06</b>	<b>ABRAÇADEIRAS</b>				
04.06.01	Abraçadeira em fita metálica rígida tipo D3, fixação de tubos horizontais	m	40,00		
<b>SUB-TOTAL DO ITEM 04.06</b>					
<b>TOTAL DO ITEM 04</b>					