

SINAPI	Item	Discriminação dos Serviços	Unid	Quantidades (A)	Custo Unitário			Valor Unitário (R\$)	Valor Serviço (R\$)	BDI 20%	Valor Global R\$ (F)= (D x E)
					Material (B)	Mão-de-obra (C)					
73919/004	11.1	Contrapiso em concreto 8 cm	m²		25,98	6,49	32,47	-	-	-	
73919/002	11.2	Contrapiso em concreto 5 cm	m²	44,00	19,38	4,84	24,22	1.065,68	213,14	1.278,82	
73946/001	11.3	Piso cerâmico 40x40 , com argamassa colante	m²	44,00	15,79	3,95	19,74	868,56	173,71	1.042,27	
	12.0	INSTALAÇÕES HIDR-SANITARIAS								7.369,22	
73947/011	12.1	Bacia sanitaria c/caixa acoplada incl. Assento, engate e fixação	Unid	1,00	205,64	51,41	257,05	257,05	51,41	308,46	
74057/002	12.2	Lavatório louça suspenso incl.sifão, valvula, engate e cj de fixação	Unid	1,00	73,56	18,39	91,95	91,95	18,39	110,34	
74101/001	12.3	Vaso sanitário, assento, caixa desc. Sobrepor, engate,tubo e bolsa	Unid	6,00	153,60	38,40	192,00	1.152,00	230,40	1.382,40	
	12.4	Lavatorio c/coluna, valvula plastica, sifão e engate	Unid	6,00	132,00	33,00	165,00	990,00	198,00	1.188,00	
74197/001	12.5	Fossa septica cilíndrica v=1825m³	unid	1,00	599,69	149,92	749,61	749,61	149,92	899,53	
74198/001	12.6	Sumidouro tij/ crivo (4,00x1,10x1,10) tampa de concreto	unid	1,00	702,40	175,60	878,00	878,00	175,60	1.053,60	
	12.7	Quadro kit cavalete	unid		37,78	9,44	47,22	-	-	-	
74165/001	12.8	Tubo pvc rígido 40mm esg sec.	m	17,00	12,76	3,19	15,95	271,15	54,23	325,38	
74165/002	12.9	Tubo pvc rígido 50mm esg sec.	m	8,00	17,30	4,33	21,63	173,04	34,61	207,65	
74165/004	12.10	Tubo pvc rígido 100mm esg prim.	m	25,00	25,30	6,32	31,62	790,50	158,10	948,60	
75030/001	12.11	Tubo pvc rígido soldavel 25 mm agua	m	40,00	9,67	2,42	12,09	483,60	96,72	580,32	
40777	12.12	Caixa sifonada 150x150x50 - saída 50mm	unid	4,00	22,66	5,66	28,32	113,28	22,66	135,94	
74104/001	12.13	Caixa inspeção 50x50x50 cm - Alvenaria c/ tampa concreto	unid	2,00	76,34	19,08	95,42	190,84	38,17	229,01	
	13.0	APARELHOS								1.384,73	
	13.1	Papeleira acabamento cromado	unid	7,00	10,80	2,70	13,50	94,50	18,90	113,40	
	13.2	Cabide acabamento cromado	unid	2,00	6,60	1,65	8,25	16,50	3,30	19,80	
	13.3	Barras apoio deficiente físico	unid	3,00	58,00	14,50	72,50	217,50	43,50	261,00	
73949/005	13.4	Torneira cromada 3/4" p/ lavatório	unid	7,00	60,12	15,03	75,15	526,05	105,21	631,26	
6005	13.5	Registro de gaveta c/ canopla cromada 3/4"	unid	1,00	49,56	12,39	61,95	61,95	12,39	74,34	
85118	13.6	Registro de pressão c/ canopla cromada 3/4"	Unid	2,00	58,58	14,64	73,22	146,44	29,29	175,73	
74217/001	13.7	Hidrômetro 3m³	unid	1,00	72,80	18,20	91,00	91,00	18,20	109,20	
	14.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA								1.334,99	
73613	14.1	Eletroduto pvc rígido roscavel 3/4"	m	25,00	6,43	1,61	8,04	201,00	40,20	241,20	
72934	14.2	Eletroduto pvc flexível corrugado 3/4"	m	40,00	2,85	0,71	3,56	142,40	28,48	170,88	
72331	14.3	Interruptor simples incl. Caixa e baixada 1 tecla	unid	4,00	5,64	1,41	7,05	28,20	5,64	33,84	
72332	14.4	Interruptor 2 tecla inc. caixa e baixada	unid		10,11	2,53	12,64	-	-	-	
83540	14.5	Tomada 2P+T. incl. Caixa 2x4" e baixada	unid	5,00	6,88	1,72	8,60	43,00	8,60	51,60	
73953	14.6	Luminária fluorescente 2x40W incl. Lampada	unid	6,00	53,00	13,25	66,25	397,50	79,50	477,00	
74131/001	14.7	Centro distribuição chapa 18 - 03 disj	unid	1,00	24,50	6,13	30,63	30,63	6,13	36,76	
73860/007	14.8	Fio isolado 1,5 mm²	m	40,00	1,30	0,32	1,62	64,80	12,96	77,76	
73860/008	14.9	Fio isolado 2,5mm²	m	50,00	1,72	0,43	2,15	107,50	21,50	129,00	
73860/010	14.10	Fio isolado 6,0mm²	m	22,00	3,54	0,89	4,43	97,46	19,49	116,95	
	15.0	PLACA DA OBRA								915,01	
74209/001	15.1	Placa da obra padrão CEF (2,00 x 1,50)	m²	3,00	203,34	50,83	254,17	762,51	152,50	915,01	
					Total=					39.401,05	

REFORMA + AMPLIAÇÃO

200.526,20

BDI ADOTADO = 20%

(CENTO E NOVENTA E OITO MIL QUINHENTOS E QUARENTA E SEIS REAIS E VINTE CENTAVOS)

Item Componente do BDI	Mínimo	Médio	Máximo	Adotado
Garantia	0,00	0,21	0,42	0,30
Risco	0,00	0,97	2,05	0,80
Despesa Financeira	0,00	0,59	1,20	0,90
Administração Central	0,11	4,07	8,03	6,00
Lucro	0,00	6,90	9,96	7,00
Tributos (soma de PIS=0,65% + COFINS=3% + ISS municipal)	3,65	6,15	8,65	5,00

