PLANILHA PROPOSTA

Proprietário: Município de Itatiba do Sul/RS

Obra: Ampliação de UBS Local: Rua Chile, nº 462, Itatiba do Sul/RS

	0441		Discounting a Wa	Hadala da	0	Valor	Valor	Custo	Unitário	Custo Total		Total
	Código nº	Item	Discriminação	Unidade	Quant.	Unitário Serviço	Unitário c/ BDI 25 %	Material	Mão de obra	Tot. Mat.	Tot. Mo	Geral
		1	MOBILIZAÇÃO - CANTEIRO DE OBRAS									
sinapi	74209/001	1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO-PADRÃO MINISTERIO 1,50X2,00M	m²	3,00	0,00	-	-	1	-	-	_
		2	MOVIMENTO DE TERRA									
			ESCAVACAO MANUAL DE VALA EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA ATE 1,5M									
sinapi	73965/10	2.1	EXCLUINDO ESGOTAMENTO / ESCORAMENTO	m³	7,00	0,00	-	-	-	-	-	-
			REATERRO DE VALA COM MATERIAL GRANULAR REAPROVEITADO ADENSADO E									
sinapi	72920	2.2	VIBRADO	m³	4,14	0,00	-	-	-	-	-	-
sinapi	55835	2.3	ATERRO INTERNO (EDIFICACOES) COMPACTADO MANUALMENTE	m³	84,96	0,00	-	-	-	-	-	-
sinapi	5622	2.4	REGULARIZACAO E COMPACTACAO MANUAL DE TERRENO COM SOQUETE	m²	275,00	0,00	-	-	-	-	-	-
		3	CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - CINTAS DE BALDRAME				-					
sinapi	5651	3.1	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDACAO C/ REAPROVEITAMENTO 5X	m²	41,00	0,00	-	-	-	-	-	-
			ARMACAO ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2) -FORNECIMENTO/									
sinapi	74254/2	3.2	CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	kg	371,68	0,00	-	-	-	-	-	-
			ARMACAO DE ACO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM FORNECIMENTO / CORTE									
	73942/2	3.3	(C/PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	kg	115,77	0,00	-	-	-	-	-	-
sinapi	73972/1	3.4	CONCRETO FCK=25MPA, VIRADO EM BETONEIRA, SEM LANCAMENTC	m³	6,00	0,00	-	-	-	-	-	-
		4	ALVENARIA - VEDAÇÃO									
sinapi	89168	4.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	m²	240,00	0,00	-	-	-	_	-	_
	Mercado	4.2	Divisórias leves com portas, vidros e perfilados	m²	78.00	0.00	-	-	_	_	_	_
		5	IMPERMEABILIZAÇÃO			5,23						
sinapi	74106/001	5.1	IMPERMEABILIZAÇÃO COM PINTURA BETUMINOSA (BALDRAMES)	m²	56,40	0,00	-	-	-	-	-	-
	,	6	REVESTIMENTOS - PISOS, PAREDES E TETOS			,,,,,						
			PISO									
sinapi	73907/003	6.1	CONTRAPISO/LASTRO DE CONCRETO NAO-ESTRUTURAL, E=5CM, PREPARO COM BETON EIRA	m²	265,80	0,00	-	-	-	-	-	-
sinapi	7155	6.2	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA AÇO 4,2 mm espaçamento da malha 10x10 cm	m²	107,00	0,00	-	-	1	1	-	-
sinapi	89171	6.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÉS DE DIMENSÕES 35X35 CM, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF 11/2014	m²	122,80	0,00	-	_	-	-	-	
sinapi	88648	6.4	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 35X35 cm	m	25,00	0,00	-	-	-	-	-	-
sinapi	84161	6.5	SOLEIRA DE GRANITO, LARGURA 15CM, ESPESSURA 3CM	m	2,20	0,00	-	-	-	-	-	-
			PAREDES			<u> </u>						

	1	1						1			1	
			CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM	_								
	87904	6.6	ALVENARIA DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, COM COLHER DE	m²								
sinapi			PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL.		121,75	0,00	-	-	-	-	-	-
			CHAPISCO APLICADO SOMENTE EM PILARES E VIGAS DAS PAREDES INTERNAS,									
	87868	6.7	COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL	m²								
sinapi			(INCLUSIVE FORRO)		554,00	0,00	-	i	-	-	-	-
			EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM									
	89173	6.8	BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS,	m²								
	091/3	0.6	EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA	111								
sinapi			PADRÃO. AF_12/2014		675,75	0,00	-	-	-	-	-	-
	75481	6.9	REBOCO ARGAMASSA TRACO 1:2 (CAL E AREIA FINA PENEIRADA), ESPESSURA	m²								
sinapi	73461	0.9	0,5 CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA (exceto forro)	111	393,00	0,00	-	-	-	-	-	-
	87267	6.10	REVESTIMENTO CERÂMICO 20X20CM, ASSENTADA COM ARGAMASSA	m²								
sinapi	87207	0.10	COLANTE, COM REJUNTAMENTO EM EPOXI	111	16,00	0,00	-	-	-	-	-	-
sinapi	84161	6.11	PEITORIL DE GRANITO (JANELAS)	m	8,10	0,00	-	ı	1	-	-	-
	88489	6.12	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES,	m²								
sinapi	00409	0.12	DUAS DEMAOS (+FORRO)	111	554,00	0,00	-	-	-	-	-	-
	00422	6.13	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM	m²								
sinapi	88423	6.13	PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR	m-	121,75	0,00	-	-	-	-	-	-
		7	ESQUADRIAS									
			MADEIRA									
	73910/005	7.1	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 0,80X2,10M, INCLUSO									
sinapi	/3910/005	7.1	ADUELA 1A, ALIZAR 1A E DOBRADIÇA COM ANEL	un	1,00	0,00	-	-	-	-	-	-
	74070/003	7.3	FECHADURA DE EMBUTIR COMPLETA, PARA PORTAS INTERNAS, PADRÃO DE									
sinapi	74070/003	7.2	ACABAMENTO POPULAR	un	1,00	0,00	-	-	-	-	-	-
	74065/002	7.3	PINTURA ESMALTE PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, INCLUSO	m²								
sinapi	74065/002	7.3	APARELHAMENTO COM FUNDO NIVELADOR BRANCO FOSCO	III-	4,00	0,00	-	-	-	-	-	-
			ALUMINIO									
	74067/001	7.4	JANELA DE CORRER EM ALUMINIO, COM QUATRO FOLHAS PARA VIDRO, DUAS	m²								
sinapi	74067/001	7.4	FIXAS E DUAS MOVEIS, INCLUSO GUARNICAO E VIDRO LISO INCOLOR	III-	7,20	0,00	-	-	-	-	-	-
sinapi	73809/001	7.5	JANELA DE ALUMINIO TIPO MAXIM AR, INCLUSO GUARNIÇÕES E VIDRO	m²	0,36	0,00	-	-	-	-	-	-
	68050	7.6	PORTA DE CORRER EM ALUMINIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO	m²								
sinapi	08050	7.6	GUARNICAO E VIDRO LISO INCOLOR	III-	4,83	0,00	-	-	-	-	-	-
		8	INSTALAÇÕES ELETRICAS									
	73613	8.1		m								
sinapi	75015	0.1	ELETRODUTO PVC RIGIDO 3/4 APARENTE, FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	95,00	0,00	-	-	-	-	-	-
	73953/006	8.2	LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E	un								
sinapi			LAMPADA FLUORESCENTE 2X40W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALACAO		18,00	0,00	-	-	-	-	-	-
	74004/001	8.3	LUMINARIA TIPO SPOT PARA 1 LAMPADA INCANDESCENTE/FLUORESCENTE									
sinapi	74094/001	8.3	COMPACTA	un	3,00	0,00	-	-	-	-	-	-
sinapi	83466	8.4	INTERRUPTOR SIMPLES COM 1 TOMADA UNIVERSAL CONJUGADOS	un	9,00	0,00	-	-	-	-	-	
	83540	8.5	TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10A/250V C/ PLACA - FORNECIMENTO E	un	45.00	0.00						
sinapi		0.5	INSTALAÇÃO	uii	15,00	0,00	-	-	-	-	-	-
			PAINEL DE DISTRIBUIÇÃO EM CHAPA DE AÇO 16USG, PARA ATÉ 18		1							
			DISJUNTORES MONOPOLARES, PINTURA EM EPOXI COR BEGE, COM TRINCO,									
	74131/004	8.6	ESPELHO INTERNO C/ PLAQUETAS DE IDENTIFICAÇÃO EM ACRÍLICO PARA CADA	un								
			CIRCUITO E PORTA PROJETO DEVERÁ ATENDER O SOLICITADO NO DIAGRAMA									
sinapi			UNIFILAR EM PROJETO		1,00	0,00	-	-	-	-	-	-

sinapi	20010	8.7	DISJUNTOR MONOFASICO 20A, 2KA (220V)	un	1,00	0,00	-	-	-	_	-	-
sinapi	20011	8.8	DISJUNTOR MONOFASICO 30A, 2KA (220V	un	1,00	0,00	-	-	-	-	-	-
sinapi	20013	8.9	DISJUNTOR MONOFASICO 40A, 2KA (220V	un	1,00	0,00	-	-	-	-	-	-
		9	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS									
sinapi	89356	9.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_12/2014_P	m	10,00	0,00	-	-	-	-	-	-
sinapi	89401	9.2	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014_P	m	10,00	0,00	-	-	-	-	-	-
sinapi	89358	9.3	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB- RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_12/2014_P	un	3,00	0,00	-	-	-	-	-	-
sinapi	89359	9.4	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB- RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_12/2014_P	un	3,00	0,00	-	-	-	-	-	-
sinapi	89362	9.5	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB- RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_12/2014_P	un	3,00	0,00	-	-	-	-	-	-
sinapi	89363	9.6	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB- RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_12/2014_P	un	3,00	0,00	-	-	-	-	-	-
sinapi	89373	9.7	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_12/2014_P	un	4,00	0,00			-	-	-	-
sinapi	89375	9.8	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_12/2014_P	un	2,00	0,00	-	-	-	-	-	-
sinapi		10	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS									
sinapi	89711	10.1	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014_P	m	10,00	0,00	-	-	-	-	-	-
sinapi	89712	10.2	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014_P	m	20,00	0,00	-	-	-	-	-	-
sinapi	89714	10.3	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014_P	m	5,00	0,00	-	-	-	-	-	-
sinapi	89707	10.4	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	un	1,00	0,00	-	-	-	-	-	-
		11	METAIS, LOUÇAS E APARELHOS SANITÁRIOS									
sinapi	10422	11.1	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, DE LOUCA BRANCA	un	1,00	0,00	-	-	-	-	-	-
sinapi	377	11.2	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	un	1,00	0,00	-	-	-	-	-	-
sinapi	86895	11.3	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO PARA LAVATÓRIO 0,50 X 0,60 M FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,00	0,00	-	-	-	-	-	-
sinapi	86901	11.4	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNE	un	1,00	0,00	-	-	-	-	-	-
sinapi	86906	11.5	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	un	1,00	0,00	-	-	-	-	-	-

sinapi	107	11.6	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA P/ REGISTRO 20MM X 1/2"	un	3,00	0,00	-	-	-	-	-	-
sinapi	6006	117	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1/2 " (REF 1509)	un	1,00	0,00	-	1	-	-	-	-
sinapi	20266	11.8	KIT ACESSORIOS PLASTICO P/ BANHEIRO - PAPELEIRA, SABONETEIRA E CABIDE + BARRA DE APOIO	un	1,00	0,00	-	1	-	-	-	-
		12	DIVERSOS									
sinapi	9537	12.1	Limpeza final da obra	m²	283,20	0,00	-	-	-	-	-	-
	TOTAL GERAL									-	-	-

Sinapi com desoneração (11/03/2015)

	Empresa Participante						
Data:							