



PREFEITURA MUNICIPAL DE SALINÓPOLIS
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS
REALIZAÇÃO DE SERVIÇOS TERCEIRIZADOS - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - ESCOLAS MUNICIPAIS

LOTE III

CÓDIGO /SINAP-SEOP	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	PREÇO UNIT.	c/ bdi 28,82%	PREÇO TOTAL
	1	SERVIÇOS PRELIMINARES:					
0.10008	1.1	Roçagem do terreno	M²	30000	R\$ 0,84	R\$ 1,08	R\$ 32.462,64
		TOTAL DO SUBITEM					R\$ 32.462,64
	2	ESTRUTURA					
0.50034	2.1	Concreto c/ seixo FCK=13.5 MPA (incl. preparo e lançamento)	M²	10	R\$ 417,17	R\$ 537,40	R\$ 5.373,98
		TOTAL DO SUBITEM					R\$ 5.373,98
	3	PAREDES E PAINÉIS					
0.60046	3.1	Alvenaria tijolo de barro a cutelo	M²	65	R\$ 31,08	R\$ 40,04	R\$ 2.602,42
		TOTAL DO SUBITEM					R\$ 2.602,42
	4	COBERTURA:					
0.70308	4.1	Encaibramento e ripamento	M²	90	R\$ 30,79	R\$ 39,66	R\$ 3.569,73
0.70058	4.2	Cobertura - telha plan	M²	90	R\$ 35,22	R\$ 45,37	R\$ 4.083,34
cpio 001	4.3	RETELHAMENTO EM COBERTURA CERÂMICA TIPO PLAN	M²	500	R\$ 9,15	R\$ 11,79	R\$ 5.893,52
cpio 002	4.4	RETELHAMENTO EM COBERTURA CERÂMICA TIPO COLONIAL	M²	500	R\$ 9,15	R\$ 11,79	R\$ 5.893,52
		TOTAL DO SUBITEM					R\$ 19.440,11
	5	CALHAS / CUMEEIRAS:					
0.70287	5.1	Cumeeira de barro	M	120	R\$ 11,75	R\$ 15,14	R\$ 1.816,36
0.70277	5.2	Calha em chapa galvanizada	M	30	R\$ 46,79	R\$ 60,27	R\$ 1.808,25
		TOTAL DO SUBITEM					R\$ 3.624,61
	6	ESQUADRIAS:					
0.90065	6.1	Esquadria mad. e=3cm c/ caix. aduela e alizar	M²	50	R\$ 459,80	R\$ 592,31	R\$ 29.615,72
0.90071	6.2	Grade de ferro 1/2" (incl. pint. anti-corrosiva)	M²	30	R\$ 163,34	R\$ 210,41	R\$ 6.312,44
90642	6.3	REVISÃO EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M²	80	R\$ 84,00	R\$ 108,21	R\$ 8.656,70
100816	6.4	Fechadura para porta de banheiro	UNID.	80	R\$ 55,10	R\$ 70,98	R\$ 5.678,39
100818	6.5	Fechadura para porta interna	UNID.	80	R\$ 56,40	R\$ 72,65	R\$ 5.812,36
		TOTAL DO SUBITEM					R\$ 56.075,61
	7	REVESTIMENTOS:					
110143	7.1	Chapisco de cimento e areia no traço 1:3	M²	100	R\$ 5,35	R\$ 6,89	R\$ 689,19
110763	7.2	Reboco com argamassa 1:6:kimical	M²	100	R\$ 21,88	R\$ 28,19	R\$ 2.818,58
		TOTAL DO SUBITEM					R\$ 3.507,77
	8	PISOS, RODAPES, SOLEIRAS E PEITORIS:					
cpl003	8.1	REVESTIMENTO COM CERAMICA ESMALTADA 30X30CM, 1A LINHA, PADRAO ALTO, COR BRANCA	M²	100	R\$ 48,65	R\$ 62,67	R\$ 6.267,09
87249	8.2	PISO CERAMICO PADRAO MEDIO PEI 5 ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA 1:4	M²	100	R\$ 41,14	R\$ 53,00	R\$ 5.299,65
73892/002	8.3	PISO (CALCADA) EM CONCRETO 12MPA TRACO 1:3:5 (CIMENTO/AREIA/BRITA) PREPARO MECANICO, ESPESSURA 7CM, COM JUNTA DE DILATAÇÃO PLÁSTICA	M²	100	R\$ 38,94	R\$ 50,16	R\$ 5.016,25
		TOTAL DO SUBITEM					R\$ 16.582,99
	9	FORROS:					
140348/141336	9.1	FORRO EM PVC , INCLUSO ENTARUGAMENTO EM MADEIRA DE LEI	M²	100	R\$ 48,00	R\$ 61,83	R\$ 6.183,36

		TOTAL DO SUBITEM						R\$	6.183,36
	10	PINTURA							
73751/001	10.1	FUNDO SELADOR PVA AMBIENTES INTERNOS, UMA DEMA0	M²	1000	R\$	2,70	R\$	3,48	R\$ 3.478,14
73955/001	10.2	EMASSAMENTO COM MASSA LATEX PVA PARA AMBIENTES INTERNOS, UMA DEMA0	M²	1000	R\$	4,15	R\$	5,35	R\$ 5.346,03
73750/001	10.3	PINTURA LATEX PVA AMBIENTES INTERNOS, DUAS DEMA0S	M²	1000	R\$	6,87	R\$	8,85	R\$ 8.849,93
74233/001	10.4	FUNDO SELADOR ACRILICO AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS, UMA DEMA0	M²	1000	R\$	2,84	R\$	3,66	R\$ 3.658,49
74134/001	10.5	EMASSAMENTO COM MASSA ACRILICA PARA AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS, UMA DEMÃO	M²	1000	R\$	5,82	R\$	7,50	R\$ 7.497,32
73954/002	10.6	PINTURA LATEX ACRILICA AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS, DUAS DEMA0S	M²	1000	R\$	7,48	R\$	9,64	R\$ 9.635,74
6067	10.7	PINTURA ESMALTE 2 DEMA0S C/1 DEMA0 ZARCAO P/ESQUADRIA FERRO	M²	300	R\$	18,85	R\$	24,28	R\$ 7.284,77
79500/002	10.8	PINTURA DE PISO CIMENTADO LISO C/TINTA 100 ACRILICA - OBS: INCL. LIXAM	M²	500	R\$	11,10	R\$	14,30	R\$ 7.149,51
		TOTAL DO SUBITEM						R\$	52.899,93
	11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							
	11.1	LAMPADA ECONOMICA PL 45 W	UNID.	240	R\$	42,00	R\$	54,10	R\$ 12.985,06
73953/006	11.2	LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E LAMPADA FLUORESCENTE 2X40W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID.	240	R\$	106,00	R\$	136,55	R\$ 32.771,81
73953/002	11.3	LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E LAMPADA FLUORESCENTE 2X20W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID.	240	R\$	89,00	R\$	114,65	R\$ 27.515,95
	11.4	PONTO DE TOMADA SIMPLES	PT	80	R\$	35,00	R\$	45,09	R\$ 3.606,96
	11.5	PONTO DE TOMADA DUPLA	PT	80	R\$	35,00	R\$	45,09	R\$ 3.606,96
170298	11.6	Cabo de cobre 1,5mm2 - 750 V	M	1050	R\$	2,37	R\$	3,05	R\$ 3.205,69
73860/008	11.7	CABO DE COBRE 2,5mm2 - 750 V Resistente a chama - fornecimento e instalação	M	1050	R\$	2,75	R\$	3,54	R\$ 3.719,68
170332	11.8	Interruptor 1 tecla simples (s/fiação)	UNID.	80	R\$	10,86	R\$	13,99	R\$ 1.119,19
170334	11.9	Interruptor 2 teclas simples (s/fiação)	UNID.	80	R\$	17,80	R\$	22,93	R\$ 1.834,40
170337	11.10	Interruptor 1 tecla+tomada (s/fiação)	UNID.	80	R\$	26,57	R\$	34,23	R\$ 2.738,20
170339	11.11	Tomada 2P+T 10A (s/fiação)	UNID.	50	R\$	16,93	R\$	21,81	R\$ 1.090,46
170885	11.12	Centro de distribuição p/ 08 disjuntores (s/ barramento)	UNID.	20	R\$	37,18	R\$	47,90	R\$ 957,91
170321	11.13	Centro de distribuição p/ 12 disjuntores (c/ barramento)	UNID.	20	R\$	235,00	R\$	302,73	R\$ 6.054,54
170882	11.14	Caixa polifásica padrão Celpa	UNID.	20	R\$	112,00	R\$	144,28	R\$ 2.885,57
170330	11.15	Disjuntor 1P - 40 e 50A - PADRÃO DIN	UNID.	20	R\$	9,85	R\$	12,69	R\$ 253,78
170362	11.16	Disjuntor 2P - 15 a 50A - PADRÃO DIN	UNID.	20	R\$	36,91	R\$	47,55	R\$ 950,95
170388	11.17	Disjuntor 3P - 15 a 50A - PADRÃO DIN	UNID.	20	R\$	45,74	R\$	58,92	R\$ 1.178,45
		TOTAL DO SUBITEM						R\$	106.475,56
	12	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS:							
180299	12.1	Ponto de agua (incl. tubos e conexoes)	PT	30	R\$	138,00	R\$	177,77	R\$ 5.333,15
180214	12.2	Ponto de esgoto (incl. tubos, conexoes,cx. e ralos)	PT	30	R\$	180,65	R\$	232,71	R\$ 6.981,40
180102	12.3	Tubo em PVC - 100mm (LS)	M	35	R\$	14,75	R\$	19,00	R\$ 665,03
180105	12.4	Tubo em PVC - 40mm (LS)	M	30	R\$	7,98	R\$	10,28	R\$ 308,40
73947/011	12.5	VASO SANITARIO LOUCA BRANCA CAIXA DESCARGA ACOPLADA 35X65X35CM INCL ASSENTO PLASTICO E RABICHO CROMADO	UNID.	70	R\$	250,00	R\$	322,05	R\$ 22.543,50
190806	12.6	ASSENTO PLÁSTICO P/ VASO SANITÁRIO	UNID.	70	R\$	17,10	R\$	22,03	R\$ 1.541,98
190224	12.7	Caixa de descarga plastica - externa	UNID.	70	R\$	69,62	R\$	89,68	R\$ 6.277,91
86903	12.8	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM		50	R\$	104,00	R\$	133,97	R\$ 6.698,64
74057/001	12.9	LAVATORIO LOUCA BRANCA SUSPENSO 29,5 X 39,0CM, PADRAO POPULAR, COM CONJUNTO PARA FIXACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID.	50	R\$	84,52	R\$	108,88	R\$ 5.443,93
73949/009	12.10	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA LAVATORIO, PADRÃO POPULAR, COM ENGATE FLEXIVEL PLASTICO 1/2"X30CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID.	80	R\$	47,20	R\$	60,80	R\$ 4.864,24
86912	12.11	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA	UNID.	80	R\$	53,65	R\$	69,11	R\$ 5.528,95
cpih003	12.12	LIMPEZA DE FOSSA SÉPTICA	UNID.	150	R\$	360,00	R\$	463,75	R\$ 69.562,80
		TOTAL DO SUBITEM						R\$	135.749,93
	13	SERVIÇOS DIVERSOS							

cpih023	13.1	Instalação de gás R134	kg	200	55,8	R\$ 71,88	R\$ 14.376,31
TOTAL DO SUBITEM							R\$ 14.376,31
		TOTAL GLOBAL					R\$ 455.355,22

