

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO PLANALTO							DATA BASE			
REESTRUTURAÇÃO DA PRAÇA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DO PLANALTO-RS							sinapi-08/2018 Desonerada			
ORÇAMENTO ANALÍTICO- recontração							BDI ADOTADO: 27%			
ITEM	Fonte	Código da fonte	DESCRIÇÃO	Unid.	Qtde	Unit Material R\$	Total Material R\$	Unit Mão de Obra R\$	Total Mão de Obra R\$	Total Material + Mão de Obra R\$
1			SERVIÇOS INICIAIS							
1.1	SINAPI/RS	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO (placa nova com nome da nova empresa executora da obra)	M2	3,00	315,50	946,50	78,87	236,61	1.183,11
1.2			Total Serviços iniciais				946,50		R\$ 236,61	R\$ 1.183,11
2			TERRAPLENAGEM							
2.1			Os serviços de Terraplenagem serão executados pela Prefeitura Municipal de Santo Antonio do Planalto							
3			DRENAGEM							
3.1			Os serviços de Drenagem pluvial serão executados pela Prefeitura Municipal de Santo Antonio do Planalto							
4			ARQUIBANCADAS + ESCADAS +ACESSO AO CAMPO E QUADRA							
4.1	SINAPI/RS	73903/001	LIMPEZA DO LOCAL PARA EXECUÇÃO DA ARQUIBANCADA E ESCADAS (RETIRADA DE GRAMA)	M3	447,38	0,33	147,64	0,08	35,79	183,43
4.2	SINAPI/RS	88549	BASE PARA ARQUIBANCADA COM BRITA GRADUADA ESPESURA 3 CM, INCLUSIVE COMPACTACAO	M3	13,42	64,16	861,12	16,04	215,28	1.076,40
4.3	SINAPI/RS	68053	FORNECIMENTO/INSTALACAO LONA PLASTICA PRETA,ESPESURA 150 MICRAS.	M2	447,38	4,52	2.022,16	1,13	505,54	2.527,70
4.4	SINAPI/RS	85662	ARMAÇAO EM TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA Q-92, ACO CA-60, 4,2MM, MALHA TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA Q-92, ACO CA-60, 4,2MM, MALHA M2 CR 8,65	M2	447,38	12,02	5.377,51	3,00	1.342,14	6.719,65
4.5	SINAPI/RS	90861	CONCRETAGEM ESCADAS E ARQUIBANCADA, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, FCK 20 MPA, LANÇADO COM BOMBA LANÇA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2015 (A BASE DAS ARQUIBANCADAS E ESCADA DEVERÃO SER DESEMPENADAS PARA ACABAMENTO FINAL)	M3	142,2	391,05	55.607,31	97,76	13.901,47	69.508,78
4.6	SINAPI/RS	90996	FORMAS MANUSEÁVEIS PARA PAREDES DE CONCRETO MOLDADAS IN LOCO, TESTADA DOS DEGRAUS. AF_06/2015	M2	149,1	11,26	1.678,87	2,81	418,97	2.097,84
4.7	SINAPI/RS	74072/003	CORRIMAO EM TUBO ACO GALVANIZADO 2 1/2" SOLDADO E CHUMBADO NO CHÃO	M	158,21	79,91	12.642,56	19,98	3.161,04	15.803,60
			Subtotal Arquibancada				78.337,17		19.580,23	97.917,40
			CANTEIROS CENTRAIS ACESSO A QUADRA E CAMPO							
	SINAPI/RS	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	M3	11,30	56,99	643,99	14,25	161,03	805,02
	SINAPI/RS	94319	ATERRO INTERNO DOA CANTEIROS COM SOLO NATURAL	M3	47,50	34,24	1.626,40	8,56	406,60	2.033,00
	SINAPI/RS	73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	M3	5,01	352,51	1.766,08	88,13	441,53	2.207,61
	SINAPI/RS	72132	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO MACICO 5X10X20CM 1/2 VEZ (ESPESURA 10CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	M2	53,50	57,00	3.049,50	14,25	762,38	3.811,88
	SINAPI/RS	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400	M2	107,00	2,88	308,16	0,72	77,04	385,20
	SINAPI/RS	87530	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPEDE PAREDES, ESPES SURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	107,00	28,14	3.010,98	7,04	753,28	3.764,26
	SINAPI/RS	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	53,50	11,95	639,33	2,99	159,97	799,30
			Subtotal Canteiros				11.044,44		2.761,83	13.806,27
6			PAVIMENTAÇÃO DA RUA- PASSARELA CENTRAL							
6.1			PAVIMENTO COM BLOCO INTERTRAVADO DE CONCRETO (PAVER)							

6.1.1	SINAPI/RS	73817/001	COLCHAO DE PÓ DE PEDRA PARA PAVIMENTACAO EM PARALELEPIPEDO OU BLOCOS DE CONCRETO INTERTRAVADOS, espessura 10 cm	M3	65,76		Serviço Já executado			
6.1.2	SINAPI/RS	93682	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURALDE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015, INCLUSO REJUNTAMENTO	M2	657,61		Serviço Já executado			
			Subtotal Rua Central				0,00		-	R\$ -
6.2			CALÇADAS E CALÇADÃO EM BLOCO DE CONCRETO							
6.2.1	SINAPI/RS	73817/001	COLCHAO DE PÓ DE PEDRA PARA PAVIMENTACAO EM PARALELEPIPEDO OU BLOCOS DE CONCRETO INTERTRAVADOS, espessura 10 cm (<i>serviço executado em partes</i>)	M3	31,00	70,73	2.192,63	17,68	548,08	2.740,71
6.2.2	SINAPI/RS	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015 (<i>serviço executado em partes</i>)	M2	305,14	48,45	14.784,03	12,11	3.695,25	18.479,28
6.2.3	SINAPI/RS	93679	CALÇADA EM BLOCO DE CONCRETO TATIL, ESPESSURA 6,0 CM, FCK 35 MPA, ASSENTADOS SOBRE COLCHAO DE AREIA. (<i>serviço executado em partes</i>)	M2	4,75	52,55	249,61	13,14	62,42	312,03
6.2.4	SINAPI/RS	93679	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO 12 MPA, TRAÇO 1:3:5 (CIMENTO /AREIA/BRITA), PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM, INCLUSO LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M2	16,00		Serviço Já executado			
			Subtotal calçadas				17.226,27		4.305,75	R\$ 21.532,02
6.3			SINALIZAÇÃO							
6.3.1	SINAPI/RS	84665	PINTURA ACRILICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM PISO CIMENTADO, E RAMPA DE ACESSIBILIDADE	M2	32,50	16,97	551,53	4,24	137,80	689,33
			Subtotal Sinalização			0,00	551,53	-	137,80	R\$ 689,33
6.4			MEIO-FIO							
6.4.1	SINAPI/RS	94273	MEIO-FIO DE CONCRETO PRE-MOLDADO 12 X 30 CM, SOBRE BASE DE CONCRETO SIMPLES E REJUNTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), FORNECIMENTO E INTALAÇÃO (<i>serviço executado em partes</i>)	M	20,00	35,28	705,60	8,82	176,40	882,00
			Subtotal Meio Fio				705,60	8,82	176,40	R\$ 882,00
			TOTAL				R\$ 108.811,51		R\$ 27.198,62	R\$ 136.010,13

Santo Antonio do Planalto, 12 de Dezembro de 2018

ÉLIO GILBERTO LUZ DE FREITAS
PREFEITO MUNICIPAL

ALEXANDRE MENEGAZZO
ENG. CIVIL- CREA/RS 167278