

UNIDADE DE GERENCIAMENTO DE PROJETOS - UGP
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - SINAP JULHO 2014 COM DESONERAÇÃO
REFERENTE A OBRA: ACADEMIA AO AR LIVRE - PRAÇA ARATIBA - EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	SINAPI	M.O.	M.O. C/ BDI	MAT.	MAT. C/BDI	M.O.+MAT C/BDI	VALOR TOTAL
	1.0	Serviços preliminares									
SINAPI - 74209/001	1.1	Placa de obra estrutura em aço galvanizado, dimensão 2,00 x 1,25m (padrão Caixa)	m2	2,50	212,99	85,20	106,50	127,79	159,74	266,24	665,60
SINAPI - 73960/001	1.2	Instalação / ligação provisória de energia elétrica de baixa tensão	Unid.	1,00	1.096,37	438,55	548,19	657,82	822,28	1.370,47	1.370,47
SINAPI - 85424	1.3	Isolamento de obra com tela plástica com malha de 5mm e estrutura de madeira (h=1,20m, perim. 90,0m)	m2	108,00	13,04	5,22	6,53	7,82	9,78	16,31	1.761,48
SINAPI - 73847/002	1.4	Aluguel de container / escrit / WC c/ 1 vaso/ 1 lav / 1 mic/ chuveiro	mês	0,50	494,60	197,84	247,30	296,76	370,95	618,25	309,13
										TOTAL ITEM 1.0	4.106,68
	2.0	Acessibilidade - 1 rampa									
SINAPI - 72967	2.1	Meio-fio de concreto pré moldado - rebaixamento (considerando meio fio existente)	m	2,40	10,93	4,37	5,46	6,56	8,20	13,66	32,78
SINAPI - 79507/005	2.2	Escavação manual de vala até 1m	m3	0,72	13,07	5,23	6,54	7,84	9,80	16,34	11,76
SINAPI - 74153/001	2.3	Espalhamento mecanizado de material de 1a categoria (h=10cm) (emp. 20%)	m2	8,64	0,22	0,09	0,11	0,13	0,16	0,27	2,33
SINAPI - 73710	2.4	Base para pavimentação com brita graduada - inclusive compactação (e=15cm)	m3	0,43	81,16	32,46	40,58	48,70	60,88	101,46	43,63
SINAPI - 83356	2.5	Carga, transporte e descarga da brita (considerando distância de 40,7km)	m3xKm	17,50	0,62	0,25	0,31	0,37	0,46	0,77	13,48
SINAPI - 84212M	2.6	Piso em concreto Fck20 Mpa usinado, espessura de 10cm, juntas serradas 2x2m, incluso polimento com desempenadeira elétrica, e selante elástico a base de poliuretano para as juntas	m2	2,88	61,66	24,66	30,83	37,00	46,25	77,08	221,99
SINAPI- 73743/001M	2.7	Piso tátil de alerta (vermelho - 20 x 20 cm) - fornecimento e instalação	m2	1,00	85,24	34,10	42,63	51,14	63,93	106,56	106,56
SINAPI - 74147/M	2.8	Reassentamento de bloco sextavado, assentado sobre colchão de areia (reaprov dos retirados)	m2	5,67	7,32	2,93	3,66	4,39	5,49	9,15	51,88
										TOTAL ITEM 2.0	484,41
	3.0	Pavimentação - incluso passeio									
SINAPI - 83338	3.1	Escavação mecânica, a céu aberto, mat. 1ª cat. c/ retroescavadeira	m3	38,14	2,40	0,96	1,20	1,44	1,80	3,00	114,42
SINAPI - 74153/001	3.2	Espalhamento mecanizado de material de 1a categoria (h=10cm) (emp. 20%)	m2	457,68	0,22	0,09	0,11	0,13	0,16	0,27	123,57
SINAPI - 73710	3.3	Base e sub-base para pavimentação com brita graduada - inclusive compactação (e=15cm)	m3	25,27	81,16	32,46	40,58	48,70	60,88	101,46	2.563,89
SINAPI - 83356	3.4	Carga, transporte e descarga da brita (considerando distância de 40,7km)	m3xKm	1.028,49	0,62	0,25	0,31	0,37	0,46	0,77	791,94
SINAPI - 68053	3.5	Fornecimento/Instalação lona plástica preta, para impermeabilização, espessura 150 micras (10%) para transpasse	m2	167,81	3,63	1,45	1,81	2,18	2,73	4,54	761,86
SINAPI - 74074/004	3.6	Forma tábuas p/ concreto em fundação sem reaprov.	m2	6,73	63,40	25,36	31,70	38,04	47,55	79,25	533,35
SINAPI - 74254/002	3.7	Armação aço CA-50, diam. 6,3 (1/4) à 12,5mm (1/2) - Fornecimento/corte(perda 10%)/dobra/colocação	kg	683,42	6,87	2,75	3,44	4,12	5,15	8,59	5.870,58
SINAPI - 84212M	3.8	Piso em concreto Fck20 Mpa usinado, espessura de 10cm, juntas serradas 2x2m, incluso polimento com desempenadeira elétrica, e selante elástico a base de poliuretano para as juntas	m2	152,55	61,66	24,66	30,83	37,00	46,25	77,08	11.758,55
SINAPI - 74236/1/M	3.9	Grama catarina em placas c/ leito em terra vegetal (h=10cm Larg=25cm)	m2	15,93	46,76	18,70	23,38	28,06	35,08	58,46	931,27
										TOTAL ITEM 3.0	23.449,43
	4.0	Equipamentos - Fornecimento e Instalação									
Cotação de mercado	4.1	Multi-exercitador conjugado com 6 (seis) funções distintas (Flexor de Pernas; Extensor de Pernas; Supino reto Sentado; Supino inclinado Sentado; Rotação Vertical Individual; Puxada Alta)	UN	1,00	4.867,82	1.947,13	2313,19	2.920,69	3469,78	5.782,97	5.782,97
Cotação de mercado	4.2	Simulador de cavalgada duplo conjugado	UN	1,00	2.418,90	967,56	1149,46	1.451,34	1724,19	2.873,65	2.873,65
Cotação de mercado	4.3	Alongador com três alturas conjugado	UN	1,00	1.467,82	587,13	697,51	880,69	1046,26	1.743,77	1.743,77
Cotação de mercado	4.4	Surf Duplo conjugado	UN	1,00	1.755,00	702,00	833,98	1.053,00	1250,96	2.084,94	2.084,94
Cotação de mercado	4.5	Pressão de pernas duplo conjugado	UN	1,00	1.867,82	747,13	887,59	1.120,69	1331,38	2.218,97	2.218,97
Cotação de mercado	4.6	Remada sentada	UN	1,00	1.667,82	667,13	792,55	1.000,69	1188,82	1.981,37	1.981,37
Cotação de mercado	4.7	Simulador de caminhada duplo conjugado	UN	1,00	2.372,00	948,80	1127,17	1.423,20	1690,76	2.817,93	2.817,93
Cotação de mercado	4.8	Esqui duplo conjugado	UN	1,00	2.618,00	1.047,20	1244,07	1.570,80	1866,11	3.110,18	3.110,18
Cotação de mercado	4.9	Rotação diagonal dupla	UN	1,00	1.508,00	603,20	716,60	904,80	1074,90	1.791,50	1.791,50
Cotação de mercado	4.10	Rotação vertical	UN	1,00	1.260,00	504,00	598,75	756,00	898,13	1.496,88	1.496,88
Cotação de mercado	4.11	Placa orientativa frente e verso	UN	1,00	1.467,82	587,13	697,51	880,69	1046,26	1.743,77	1.743,77
SINAPI - 73481	4.12	Escavação manual de vala em terra compacta	M3	0,27	25,65	10,26	12,83	15,39	19,24	32,07	8,66
SINAPI - 73972/2	4.13	Concreto FCK 25MPa virado em betoneira	M3	0,27	327,36	130,94	163,68	196,42	245,53	409,21	110,49
										TOTAL ITEM 4.0	27.765,08
	5.0	Serviços finais									
SINAPI - 9537	5.1	Limpeza final da obra	m2	152,55	1,55	0,62	0,78	0,93	1,16	1,94	295,95
										TOTAL ITEM 5.0	295,95
		TOTAL GERAL									56.101,55

BDIs adotados: SINAPI (BDI de 25,0%); Cotação de mercado (BDI de 18,8%).

Os encargos sociais atende ao estabelecido no SINAPI RS para mão-de-obra horista (84,66%) e mensalista (47,71%).

ART 7275490