

PLANILHA DE SERVIÇOS

Próprio: **CENTRO DE EVENTOS**

Munic: **SÃO JORGE DO IVAÍ/PR**

Data: **FEVEREIRO/2020**

BDI = 32,78%

Obra **EXECUÇÃO DA 6ª ETAPA DO CENTRO DE EVENTOS - SOBRE 1ª ETAPA**

LOTE 126-B, GLEBA ANDIRÁ

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT	CÓDIGO SINAPI SET/2019 SEM DESONERAÇÃO	VALOR SINAPI SET/2019 SEM BDI	PREÇO COM BDI		TOTAL ITEM	COEF. %
						UNIT	SUBTOTAL		
6.1	soleiras e pingadeiras em granito cinza andorinha	m	71,10	98689	64,93	86,21	6.129,82	38.076,45	5,47%
6.2	porta de aluminio veneziana, incl ferragens e fechadura	m2	3,36	91341	526,65	699,29	2.349,60		
6.3	esquadrias em vidro temperado 10mm, incluindo acessórios	m2	47,05	72120	253,50	336,60	15.836,90		
6.4	jogo de ferragens para portas em vidro temperado, inclusive fechaduras e puxadores	ud	4,00	84885	686,06	910,95	3.643,80		
6.5	guarda corpo com corrimão em ferro galvanizado, incl pintura anticorrosiva, padrão idêntico ao existente	m	17,25	99837	366,27	486,33	8.389,25		
6.6	corrimão simples em ferro galvanizado, incl pintura anticorrosiva, padrão idêntico ao existente	m	19,46	99855	66,84	88,75	1.727,08		
7.0	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS								
<u>7.1</u>	<u>água fria</u>								
7.1.1	adaptador curto para registro e válvula de descarga 50x1.1/2	ud	6,00	89596	7,92	10,52	63,10		
7.1.2	tubo pvc soldável dn 50mm	m	12,00	89449	10,85	14,41	172,88		
7.1.3	luva de correr pvc soldável dn 50mm	ud	2,00	89577	23,30	30,94	61,88		
7.1.4	joelho pvc soldável dn 50mm	ud	8,00	89501	10,11	13,42	107,39		
7.1.5	te pvc soldável dn 50mm	ud	2,00	89625	15,53	20,62	41,24		
7.1.6	luva de redução pvc soldável 50x25mm	ud	2,00	89579	8,21	10,90	21,80		
7.1.7	tubo pvc soldável dn 25mm	m	6,00	89356	17,15	22,77	136,63		
7.1.8	joelho pvc soldável dn 25mm	ud	4,00	89362	7,21	9,57	38,29		
7.1.9	joelho com bucha latão 25x1/2"	ud	2,00	90373	10,76	14,29	28,57		
<u>7.2</u>	<u>esgoto</u>								
7.2.1	caixa sifonada girafácil 150x170x75, inclusive porta grelha e grelha cromada	ud	2,00	89708	58,50	77,68	155,35		
7.2.2	tubo pvc série normal esgoto predial, 40mm, fornecido e instalado em ramal de descarga ou de esgoto sanitário	m	6,00	89711	15,38	20,42	122,53		
7.2.3	tubo pvc série normal esgoto predial, 75mm, fornecido e instalado em ramal de descarga ou de esgoto sanitário	m	36,00	89713	34,27	45,50	1.638,13		
7.2.4	tubo pvc série normal esgoto predial, 100mm, fornecido e instalado em ramal de descarga ou de esgoto sanitário	m	36,00	89714	44,27	58,78	2.116,14		
7.2.5	joelho 90º pvc série normal esgoto predial 40mm	ud	4,00	89724	7,62	10,12	40,47		
7.2.6	joelho 90º pvc série normal esgoto predial 75mm	ud	4,00	89737	13,98	18,56	74,25		
7.2.7	joelho 45º pvc série normal esgoto predial 75mm	ud	2,00	89739	14,55	19,32	38,64		
7.2.8	joelho 90º pvc série normal esgoto predial 100mm	ud	6,00	89850	17,87	23,73	142,37		
7.2.9	te pvc série normal esgoto predial 75x75mm	ud	2,00	89786	23,62	31,36	62,73		
7.2.10	junção simples pvc série normal esgoto predial 100x75mm	ud	2,00	89861	32,75	43,49	86,97		
<u>7.3</u>	<u>águas pluviais</u>								
7.3.1	ralo sifonado 100x40mm, fornecido e instalado em ramais de encaminhamento de águas pluviais	ud	2,00	89495	8,44	11,21	22,41		

PLANILHA DE SERVIÇOS

Próprio: **CENTRO DE EVENTOS**

Munic: **SÃO JORGE DO IVAÍ/PR**

Data: **FEVEREIRO/2020**

BDI = 32,78%

Obra **EXECUÇÃO DA 6ª ETAPA DO CENTRO DE EVENTOS - SOBRE 1ª ETAPA**

LOTE 126-B, GLEBA ANDIRÁ

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT	CÓDIGO SINAPI SET/2019 SEM DESONERAÇÃO	VALOR SINAPI SET/2019 SEM BDI	PREÇO COM BDI		TOTAL ITEM	COEF. %
						UNIT	SUBTOTAL		
7.3.2	tubo PVC série REFORÇADA águas pluvias, 100mm, inclusive conexões, cortes e fixações	m	72,00	91790	48,03	63,77	4.591,74	13.606,23	1,96%
7.3.3	tubo PVC série REFORÇADA águas pluvias, 150mm, inclusive conexões, cortes e fixações	m	24,00	91791	60,64	80,52	1.932,43		
<u>7.4</u>	<u>louças e metais</u>								
7.4.1	registro de gaveta cromado 1.1/2"	ud	2,00	94497	93,60	124,28	248,56		
7.4.2	vaso sifonado louça branca convencional, inclusive acessórios de fixação, ligação e vedação	ud	2,00	95470	199,93	265,47	530,93		
7.4.3	válvula de descarga metálica, acabamento cromado, fornecimento e instalação	ud	2,00	99635	227,82	302,50	605,00		
7.4.4	lavatório louça branca suspenso, inclusive fixação, válvula de escoamento, sifão plástico, engate flexível e torneira cromada, padrão popular	ud	2,00	86942	197,99	262,89	525,78		
8.0	INSTALAÇÕES DE HIDRANTES PARA COMBATE A INCÊNDIOS (PARA OS QUATRO BLOCOS)								
8.1	abrigo para hidrante, incluindo registro globo angular, adaptador storz, união storz, mangueira de incêndio e esguicho em latão, conforme projeto específico	ud	9,00	96765	908,73	1.206,61	10.859,51		
8.2	tubo de aço galvanizado com costura DN 80, 3"	m	24,00	92343	84,62	112,36	2.696,60		
8.3	tubo de aço galvanizado com costura DN 65, 2.1/2"	m	66,00	92342	66,85	88,76	5.858,39		
8.4	te ferro galvanizado conexão rosqueada DN 80, 3"	ud	1,00	92358	163,58	217,20	217,20		
8.5	te ferro galvanizado conexão rosqueada DN 65, 2.1/2"	ud	1,00	92357	132,80	176,33	176,33		
8.6	luva de redução ferro galvanizado conexão rosqueada 3x 2.1/2"	ud	1,00	92913	94,13	124,99	124,99		
8.7	joelho ferro galvanizado conexão rosqueada DN 65, 2.1/2"	ud	20,00	92353	97,26	129,14	2.582,84		
8.8	niple duplo ferro galvanizado conexão rosqueada DN 65, 2.1/2"	ud	3,00	92346	60,91	80,88	242,63		
8.9	curva ferro galvanizado macho / fêmea, 45°, DN 65, 2.1/2"	ud	1,00	1778 insumo	122,82	163,08	163,08		
8.10	adaptador storz com tampão storz 2.1/2"	ud	1,00	20974 insumo	96,38	127,97	127,97		
8.11	registro de gaveta bruto latão roscável 2.1/2"	ud	1,00	94499	213,25	283,15	283,15		
8.12	escavação manual de vala, profundidade até 1,30m	m3	7,20	93358	68,67	91,18	656,50		
8.13	reaterro manual de vala, compactação com soquete	m3	7,20	96995	41,63	55,28	397,99		
8.14	furo em concreto para passagem de tubulações ø40 a 75mm	ud	7,00	90440	83,22	110,50	773,50	25.160,67	3,62%
9.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, DADOS, SPDA E ALARME DE INCÊNDIO								
<u>9.1</u>	<u>Instalações elétricas</u>								
9.1.1	quadro de distribuição embutir, chapa metálica, 24 espaços, inclusive barramento trifásico e neutro (camarotes)	ud	1,00	74131/005	411,15	545,92	545,92		
9.1.2	disjuntor tripolar padrão europeu, 25A, curva C	ud	2,00	93670	76,31	101,32	202,65		
9.1.3	disjuntor monopolar padrão europeu, 20A, curva C	ud	2,00	93655	12,78	16,97	33,94		

PLANILHA DE SERVIÇOS

Próprio: **CENTRO DE EVENTOS**

Munic: **SÃO JORGE DO IVAÍ/PR**

Data: **FEVEREIRO/2020**

BDI = 32,78%

Obra **EXECUÇÃO DA 6ª ETAPA DO CENTRO DE EVENTOS - SOBRE 1ª ETAPA**

LOTE 126-B, GLEBA ANDIRÁ

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT	CÓDIGO SINAPI SET/2019 SEM DESONERAÇÃO	VALOR SINAPI SET/2019 SEM BDI	PREÇO COM BDI		TOTAL ITEM	COEF. %
						UNIT	SUBTOTAL		
11.1	<u>pintura em parede, vigas e pilares externos</u>								
11.1.1	aplicação manual de textura acrílica em paredes novas e sobre textura existente	m2	829,65	95305	11,93	15,84	13.142,20		
11.2	<u>pintura em guarda corpo e corrimãos</u>								
11.2.1	pintura esmalte brilhante sobre superfície metálica, duas demãos	m2	62,51	73924/001	26,92	35,74	2.234,38		
11.3	<u>pintura em pisos cimentados externos</u>								
11.3.1	pintura acrílica em piso cimentado, duas demãos	m2	923,61	74245/001	14,59	19,37	17.892,73	33.269,31	4,78%
12.0	FECHAMENTO DO PERÍMETRO (exceto frente)								
12.1	regularização de terreno com apiloamento manual	m2	159,00	94097	5,16	6,85	1.089,38		
12.2	viga em canaleta de blocos de concreto	m2	106,00	89453	56,17	74,58	7.905,75		
12.3	aço CA50 - 8mm, aço corrido em viga canaleta para amarração do alambrado	kg	209,35	92917	8,98	11,92	2.496,21		
12.4	broca de concreto a trado ø 20cm, profundidade 1,5 metros, para fixação de mourões em concreto	m	318,00	98228	50,01	66,40	21.116,24		
12.5	execução de alambrado com mourões de concreto, utilizando tela fornecida pela Prefeitura	m	530,00	98522 prop	78,47	104,19	55.222,01	87.829,59	12,62%
LETÍCIA WUNDERLICH EIDAM ARQUITETA - CAU: A32135-4									
							Total	695.772,08	100%