




PREFEITURA DE SORRISO
CAPITAL NACIONAL DO AGROPECUÁRIO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

OBRA:	QUIOSQUES - PRAÇA DA JUVENTUDE	DATA :	11/09/2019	BDI :	24,94%
LOCAL:	PRAÇA DA JUVENTUDE - SORRISO/MT	FONTE	VERSÃO	HORA	MÊS
UNIDADES:	81.9M²	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	87,37%	03/2017
VALOR POR M2:	R\$ 694,39	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,39%	08/2019
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID. MEDIDA	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)			PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	BDI		
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES									761,88
1.1	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	1,35	25,72	12,56	9,55	47,83	64,57
1.2	SINAPI	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	36,72	10,39	4,81	3,79	18,99	697,31
2.0	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA									257,44
2.1	SINAPI	96521	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA, COM RETROESCAVADEIRA. AF_06/2017	M3	6,90	8,23	21,63	7,45	37,31	257,44
3.0	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017									2288,32
3.1	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	4,08	20,11	21,27	10,32	51,70	210,94
3.2	SINAPI	92916	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	45,90	2,52	6,97	2,37	11,86	544,37
3.3	SINAPI	94969	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	4,59	31,39	235,93	66,67	333,99	1533,01
4.0	SUPRAESTRUTURA									11291,14
4.1	ADAPTAÇÃO DE PILARES EXISTENTES									536,70
4.1.1	PRÓPRIA	COMP-226345	ENCAMISAMENTO DE PILARES DE MADEIRA 20 X 20 COM BARRAS DE AÇO CA-60 DE 5,0 MM E CAPA DE CONCRETO FCK 15 OU SUPERIOR COM 5 CM DE ESPESSURA	M	15,00	11,36	17,28	7,14	35,78	536,70
4.2	PERGOLADO									10754,44
4.2.1	PRÓPRIA	COMP-927699	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO, ONDULADA, COM NÚCLEO ISOLANTE EM EPS, E = 0,43 MM, PRÉ-PINTADA NA COR BRANCA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO	M2	57,40	2,24	104,25	26,56	133,05	7637,07
4.2.2	SINAPI	35276	PILAR DE MADEIRA NAO APARELHADA *20 X 20* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	15,00	0,00	66,27	16,53	82,80	1242,00
4.2.3	SINAPI	4481	VIGA DE MADEIRA NAO APARELHADA 8 X 16 CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO (VIGAS PRINCIPAIS)	M	21,73	0,00	18,19	4,54	22,73	493,92
4.2.4	SINAPI	20213	VIGA DE MADEIRA APARELHADA *6 X 12* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO (VIGAS SECUNDÁRIAS / CAIBROS)	M	47,20	0,00	10,41	2,60	13,01	614,07
4.2.5	PRÓPRIA	COMP-674176	INSTALAÇÃO DE PILAR DE MADEIRA 20 X 20 X 300 CM SOBRE RADIER EM EDIFICAÇÕES TÉRREAS	UNI	5,00	8,27	35,70	10,97	54,94	274,70
4.2.6	PRÓPRIA	COMP-562601	INSTALAÇÃO DE VIGAS DE MADEIRA 12 X 6 CM COM VÃOS DE ATÉ 5,0 METROS EM EDIFICAÇÕES TÉRREAS	UNI	17,00	7,17	10,95	4,52	22,64	384,88
4.2.7	PRÓPRIA	COMP-166348	INSTALAÇÃO DE VIGAS DE MADEIRA 16 X 8 CM COM VÃOS DE ATÉ 10,0 METROS EM EDIFICAÇÕES TÉRREAS	UNI	4,00	7,17	14,40	5,38	26,95	107,80
5.0	VEDAÇÃO									6484,83
5.1	SINAPI	87491	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39CM (ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	80,63	16,03	37,83	13,43	67,29	5425,59
5.2	SINAPI	93186	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	14,00	10,27	27,19	9,34	46,80	655,20

ITEM		FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID. MEDIDA	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)			PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)		
							MÃO DE OBRA	MATERIAL	BDI				
		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO											
		OBRA: QUIOSQUES - PRAÇA DA JUVENTUDE				DATA : 11/09/2019		BDI : 24,94%					
		LOCAL: PRAÇA DA JUVENTUDE - SORRISO/MT				FORTE		VERSÃO		HORA		MÊS	DATA REF.
		UNIDADES: 81.9M²				SICRO		2016/11 COM DESONERAÇÃO		87,37%		-	03/2017
		VALOR POR M2: R\$ 694,39				SINAPI		2019/07 COM DESONERAÇÃO		86,39%		49,82%	08/2019
								COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		-		-	-
6.0		ESQUADRIAS									6652,64		
6.1		PORTAS - AMPLIAÇÃO									2098,52		
6.1.1	SINAPI	90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015			UN	3,00	29,65	334,50	90,82	454,97	1364,91	
6.1.2	SINAPI	90823	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015			UN	1,00	32,18	350,54	95,45	478,17	478,17	
6.1.3	SINAPI	6082	PINTURA EM VERNIZ SINTETICO BRILHANTE EM MADEIRA, TRES DEMAOS			M2	13,86	8,17	6,58	3,68	18,43	255,44	
6.2		JANELAS									4398,86		
6.2.1	PRÓPRIA	COMP-419731	JANELA DE CORRER 4 FOLHAS - 1,20 x 1,10M , SENDO DUAS FOLHAS FIXAS E DUAS DE CORRER, PARA VIDRO TEMPERADO 8MM INCOLOR EM ALUMINIO ANODIZADO, INCLUINDO COMPONENTES PARA INSTALAÇÃO E FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			UN	1,00	171,47	539,25	177,25	887,97	887,97	
6.2.2	PRÓPRIA	COMP-548694	JANELA DE CORRER 4 FOLHAS - 2,00 x 1,10M , SENDO DUAS FOLHAS FIXAS E DUAS DE CORRER, PARA VIDRO TEMPERADO 8MM INCOLOR EM ALUMINIO ANODIZADO, INCLUINDO COMPONENTES PARA INSTALAÇÃO E FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. http://www.seobra.com.br/seobra/view/insumo/insumoList.jsfx#			UNI	1,00	224,06	762,42	246,03	1232,51	1232,51	
6.2.3	PRÓPRIA	COMP-934805	JANELA DE CORRER 4 FOLHAS - 2,50 x 1,20M , SENDO UMA FOLHA FIXA E UMA DE CORRER, PARA VIDRO TEMPERADO 8MM INCOLOR EM ALUMINIO ANODIZADO, INCLUINDO COMPONENTES PARA INSTALAÇÃO E FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			UN	1,00	285,79	911,28	298,55	1495,62	1495,62	
6.2.4	SINAPI	94581	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016			M2	0,48	63,11	720,60	195,46	979,17	470,00	
6.2.5	SINAPI	34747	PEITORIL EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L= *15* CM, E= *2,0* CM, COM PINGADEIRA			M	4,00	0,00	62,58	15,61	78,19	312,76	
6.3		PORTA - REFORMA									155,26		
6.3.1	SINAPI	6082	PINTURA EM VERNIZ SINTETICO BRILHANTE EM MADEIRA, TRES DEMAOS			M2	3,36	8,17	6,58	3,68	18,43	61,92	
6.3.2	SINAPI	72144	RECOLOCACAO DE FOLHAS DE PORTA DE PASSAGEM OU JANELA, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL			UN	1,00	52,97	21,74	18,63	93,34	93,34	
7.0		REVESTIMENTOS									13541,25		
7.1		PAREDES INTERNAS									8384,63		
7.1.1	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014			M2	66,29	1,15	1,54	0,67	3,36	222,73	
7.1.2	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014			M2	66,29	9,46	14,44	5,96	29,86	1979,42	

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO														
 PREFEITURA DE SORRISO <small>CAPITAL NACIONAL DO AGRONEGÓCIO</small>			OBRA: QUIOSQUES - PRAÇA DA JUVENTUDE				DATA : 11/09/2019		BDI : 24,94%					
			LOCAL: PRAÇA DA JUVENTUDE - SORRISO/MT				FONTE		VERSÃO		HORA		MÊS	DATA REF.
			UNIDADES: 81.9M²				SICRO		2016/11 COM DESONERAÇÃO		87,37%		-	03/2017
			VALOR POR M2: R\$ 694,39				SINAPI		2019/07 COM DESONERAÇÃO		86,39%		49,82%	08/2019
						COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		-		-				
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID. MEDIDA	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)			PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)				
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	BDI						
7.1.3	SINAPI	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	117,56	12,17	29,92	10,50	52,59	6182,48				
7.2	PAREDES EXTERNAS									3243,88				
7.2.1	SINAPI	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	58,83	3,46	2,51	1,49	7,46	438,87				
7.2.2	SINAPI	87775	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	58,83	19,24	18,92	9,52	47,68	2805,01				
7.3	TETO									1912,74				
7.3.1	SINAPI	96486	FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	M2	33,80	4,47	40,82	11,30	56,59	1912,74				
8.0	PISOS E RODAPÉS									2778,67				
8.1	SINAPI	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M2	36,00	4,87	25,33	7,53	37,73	1358,28				
8.2	SINAPI	88649	RODAPÉ CERÂMICO DE 10 CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45CM	M	49,16	1,25	3,88	1,28	6,41	315,12				
8.3	PRÓPRIA	COMP-580525	POLIMENTO MECANIZADO DE CONCRETO, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS E RESINA ACRÍLICA	M2	45,90	7,90	11,37	4,81	24,08	1105,27				
9.0	PINTURA									1919,99				
9.1	PAREDES EXTERNAS									1098,01				
9.1.1	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	70,25	0,65	0,92	0,39	1,96	137,69				
9.1.2	SINAPI	95305	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_09/2016	M2	70,25	3,13	7,81	2,73	13,67	960,32				
9.2	PERGOLADO									821,98				
9.2.1	SINAPI	6082	PINTURA EM VERNIZ SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, TRES DEMAOS	M2	44,60	8,17	6,58	3,68	18,43	821,98				
10.0	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS									2102,96				
10.1	ÁGUA FRIA									264,16				
10.1.1	SINAPI	114	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, COM FLANGES LIVRES, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D' AGUA	UN	1,00	0,00	8,30	2,07	10,37	10,37				
10.1.2	SINAPI	68	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, COM FLANGES LIVRES, 32 MM X 1", PARA CAIXA D' AGUA	UN	1,00	0,00	12,70	3,17	15,87	15,87				
10.1.3	SINAPI	66	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, COM FLANGES LIVRES, 50 MM X 1 1/2", PARA CAIXA D' AGUA	UN	1,00	0,00	23,69	5,91	29,60	29,60				



PREFEITURA DE
SORRISO
CAPITAL NACIONAL DO AGROPECUÁRIO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

OBRA:	QUIOSQUES - PRAÇA DA JUVENTUDE	DATA :	11/09/2019	BDI :	24,94%	
LOCAL:	PRAÇA DA JUVENTUDE - SORRISO/MT	FONTE	VERSÃO	HORA	MÊS	DATA REF.
UNIDADES:	81.9M ²	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	87,37%	-	03/2017
VALOR POR M2:	R\$ 694,39	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	86,39%	49,82%	08/2019

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID. MEDIDA	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)			PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	BDI		
10.1.4	SINAPI	94656	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	4,00	1,85	2,71	1,14	5,70	22,80
10.1.5	SINAPI	89596	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	5,00	1,67	6,03	1,92	9,62	48,10
10.1.6	SINAPI	3500	JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	2,00	0,00	0,99	0,25	1,24	2,48
10.1.7	SINAPI	3503	JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,00	0,00	4,89	1,22	6,11	6,11
10.1.8	SINAPI	3529	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	6,00	0,00	0,48	0,12	0,60	3,60
10.1.9	SINAPI	3540	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,00	0,00	3,71	0,93	4,64	4,64
10.1.10	SINAPI	9868	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	15,55	0,00	2,46	0,61	3,07	47,74
10.1.11	SINAPI	9875	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, PARA AGUA FRIA (NBR-5648)	M	4,73	0,00	9,21	2,30	11,51	54,44
10.1.12	SINAPI	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	4,62	4,19	2,20	11,01	11,01
10.1.13	SINAPI	7129	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,00	0,00	5,92	1,48	7,40	7,40
10.2	ESGOTO									1644,66
10.2.1	SINAPI	89748	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00	5,79	18,92	6,16	30,87	30,87
10.2.2	SINAPI	89728	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00	2,30	4,90	1,80	9,00	9,00
10.2.3	SINAPI	89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00	2,30	3,04	1,33	6,67	6,67
10.2.4	SINAPI	89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	2,00	3,01	5,14	2,03	10,18	20,36
10.2.5	SINAPI	89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00	5,79	11,13	4,22	21,14	21,14
10.2.6	SINAPI	89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	4,00	3,01	4,79	1,95	9,75	39,00
10.2.7	SINAPI	89569	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00	4,28	40,79	11,24	56,31	56,31





PREFEITURA DE
SORRISO
CAPITAL NACIONAL DO AGROPECUÁRIO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

OBRA:	QUIOSQUES - PRAÇA DA JUVENTUDE	DATA :	11/09/2019	BDI :	24,94%
LOCAL:	PRAÇA DA JUVENTUDE - SORRISO/MT	FONTE	VERSÃO	HORA	MÊS
UNIDADES:	81.9M ²	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	87,37%	-
VALOR POR M2:	R\$ 694,39	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,39%	49,82%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-
					DATA REF.
					03/2017
					08/2019

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID. MEDIDA	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)			PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	BDI		
10.2.8	PRÓPRIA	CP-4169-COMP-801316	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UNI	1,00	5,79	17,77	5,88	29,44	29,44
10.2.9	SINAPI	89752	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	2,00	1,61	2,89	1,12	5,62	11,24
10.2.10	SINAPI	89753	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	5,00	1,85	4,54	1,59	7,98	39,90
10.2.11	SINAPI	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	22,52	17,17	21,71	9,70	48,58	1094,02
10.2.12	SINAPI	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	2,03	6,96	6,09	3,25	16,30	33,09
10.2.13	SINAPI	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	9,20	8,81	10,70	4,87	24,38	224,30
10.2.14	SINAPI	89707	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. AF_12/2014	UN	1,00	5,79	17,68	5,85	29,32	29,32
10.3	VENTILAÇÃO									194,14
10.3.1	SINAPI	89802	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	0,91	4,32	1,30	6,53	6,53
10.3.2	SINAPI	89801	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	6,00	0,91	3,97	1,22	6,10	36,60
10.3.3	SINAPI	89827	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	1,39	9,91	2,82	14,12	14,12
10.3.4	SINAPI	89813	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	0,69	4,07	1,19	5,95	5,95
10.3.5	SINAPI	39319	TERMINAL DE VENTILACAO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	UN	2,00	0,00	3,90	0,97	4,87	9,74
10.3.6	SINAPI	89825	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,00	1,39	8,91	2,57	12,87	25,74
10.3.7	SINAPI	89798	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	M	10,21	1,15	6,33	1,87	9,35	95,46
11.0	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS									3314,94
11.1	LOUÇAS E BANCADAS									2422,31
11.1.1	SINAPI	86943	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013 (PARA COZINHA)	UN	1,00	14,71	162,61	44,22	221,54	221,54
11.1.2	SINAPI	86939	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013 (PARA O BANHEIRO)	UN	1,00	23,83	255,29	69,61	348,73	348,73

 PREFEITURA DE SORRISO <small>CAPITAL NACIONAL DO AGRONEGÓCIO</small>		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO											
		OBRA:	QUIOSQUES - PRAÇA DA JUVENTUDE				DATA :	11/09/2019		BDI :		24,94%	
		LOCAL:	PRAÇA DA JUVENTUDE - SORRISO/MT				FONTES	VERSÃO	HORA	MÊS	DATA REF.		
		UNIDADES:	81.9M ²				SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	87,37%	-	03/2017		
		VALOR POR M2:	R\$ 694,39				SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,39%	49,82%	08/2019		
					COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					-	-	-	
ITEM	FONTES	CÓDIGO	DESCRIÇÃO			UNID. MEDIDA	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)			PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	
							MÃO DE OBRA	MATERIAL	BDI				
11.1.3	SINAPI	95472	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016			UN	1,00	14,90	589,01	150,62	754,53	754,53	
11.1.4	SINAPI	93442	BANCADA MÁRMORE BRANCO POLIDO 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, VÁLVULA AMERICANA EM METAL CROMADO, SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNEC. E INSTAL. AF_12/2013			UN	1,00	50,07	828,36	219,08	1097,51	1097,51	
11.2	METAIS E ACESSÓRIOS										892,63		
11.2.1	SINAPI	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014			UN	1,00	6,28	49,54	13,92	69,74	69,74	
11.2.2	SINAPI	94794	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016			UN	1,00	18,31	91,09	27,28	136,68	136,68	
11.2.3	SINAPI	99635	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019			UN	1,00	18,31	158,00	43,97	220,28	220,28	
11.2.4	SINAPI	94489	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016			UN	1,00	1,22	10,86	3,01	15,09	15,09	
11.2.5	SINAPI	94492	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016			UN	1,00	5,25	24,13	7,33	36,71	36,71	
11.2.6	SINAPI	37400	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO			UN	1,00	0,00	45,70	11,40	57,10	57,10	
11.2.7	SINAPI	37401	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO			UN	1,00	0,00	45,70	11,40	57,10	57,10	
11.2.8	SINAPI	95547	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016			UN	1,00	4,84	45,60	12,58	63,02	63,02	
11.2.9	SINAPI	36080	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 80 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM			UN	1,00	0,00	104,98	26,18	131,16	131,16	
11.2.10	SINAPI	36218	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 60CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM			UN	1,00	0,00	84,64	21,11	105,75	105,75	
12.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS										5243,69		
12.1	QUADROS E CAIXAS DA REDE ELÉTRICA										460,30		
12.1.1	SINAPI	83463	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO - FORNECIMENTO E INSTALACAO			UN	1,00	46,99	236,25	70,64	353,88	353,88	
12.1.2	SINAPI	39773	CAIXA DE PASSAGEM METALICA DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA, DIMENSOES 40 X 40 X 15 CM			UN	1,00	0,00	85,18	21,24	106,42	106,42	

 PREFEITURA DE SORRISO <small>CAPITAL NACIONAL DO AGRONEGÓCIO</small>		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO									
		OBRA:	QUIOSQUES - PRAÇA DA JUVENTUDE	DATA :	11/09/2019	BDI :		24,94%			
LOCAL:	PRAÇA DA JUVENTUDE - SORRISO/MT	FONTES:	SICRO	VERSÃO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	HORA	87,37%	MÊS	-	DATA REF.	03/2017
UNIDADES:	81.9M²	FONTES:	SINAPI	VERSÃO	2019/07 COM DESONERAÇÃO	HORA	86,39%	MÊS	49,82%	DATA REF.	08/2019
VALOR POR M2:	R\$ 694,39	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS									
ITEM	FONTES	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID. MEDIDA	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)			PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	BDI			
12.2										2117,77	
12.2.1	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	243,05	0,69	1,81	0,62	3,12	758,32	
12.2.2	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	141,55	0,93	3,05	0,99	4,97	703,50	
12.2.3	SINAPI	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	21,30	1,21	4,24	1,36	6,81	145,05	
12.2.4	SINAPI	92980	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	65,50	0,19	6,05	1,56	7,80	510,90	
12.3	DISJUNTOR TIPO DIN									179,19	
12.3.1	SINAPI	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	5,00	0,81	7,85	2,16	10,82	54,10	
12.3.2	SINAPI	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	1,00	1,13	7,97	2,27	11,37	11,37	
12.3.3	SINAPI	93662	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	1,00	3,12	42,39	11,35	56,86	56,86	
12.3.4	SINAPI	93663	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	1,00	3,12	42,39	11,35	56,86	56,86	
12.4	ELETRODUTOS / ELETROCALHAS									828,49	
12.4.1	SINAPI	91836	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	30,75	3,13	4,63	1,94	9,70	298,28	
12.4.2	SINAPI	91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	70,60	2,67	3,34	1,50	7,51	530,21	
12.5	LUMINÁRIAS									768,07	
12.5.1	SINAPI	97584	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR DE 36 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	10,00	6,49	52,62	14,74	73,85	738,50	
12.5.2	SINAPI	97589	LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA DE 15 W, - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	1,00	9,54	14,13	5,90	29,57	29,57	
12.6	INTERRUPTORES E TOMADAS									889,87	
12.6.1	SINAPI	90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_05/2015	UN	28,00	2,17	0,77	0,73	3,67	102,76	
12.6.2	SINAPI	91955	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	8,94	13,10	5,50	27,54	27,54	



PREFEITURA DE
SORRISO
CAPITAL NACIONAL DO AGROPECUÁRIO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

OBRA:	QUIOSQUES - PRAÇA DA JUVENTUDE	DATA :	11/09/2019	BDI :	24,94%	
LOCAL:	PRAÇA DA JUVENTUDE - SORRISO/MT	FONTE	VERSÃO	HORA	MÊS	DATA REF.
UNIDADES:	81.9M ²	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	87,37%	-	03/2017
VALOR POR M2:	R\$ 694,39	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,39%	49,82%	08/2019
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	-

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID. MEDIDA	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)			PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	BDI		
12.6.3	SINAPI	92029	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	14,74	21,10	8,94	44,78	44,78
12.6.4	SINAPI	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	10,86	17,30	7,02	35,18	35,18
12.6.5	SINAPI	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	12,80	18,78	7,88	39,46	78,92
12.6.6	SINAPI	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	11,00	7,23	11,57	4,69	23,49	258,39
12.6.7	SINAPI	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	9,00	8,94	12,31	5,30	26,55	238,95
12.6.8	SINAPI	91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	3,00	13,36	14,21	6,88	34,45	103,35
13	LIMPEZA									232,60
13.1	PRÓPRIA	COMP-289553	LIMPEZA FINAL DE OBRA	M2	81,90	1,37	0,90	0,57	2,84	232,60

TOTAIS 10.645,55 34.872,02 11.352,79

VALOR ORÇAMENTO: **45.517,57**
VALOR BDI TOTAL: **11.352,79**
VALOR TOTAL: **56.870,37**