

PREFEITURA MUNICIPAL DE SORRISO - MT

DADOS DA OBRA

ASSUNTO	ORÇAMENTO SINTÉTICO
OBRA	COMPLEXO DA CIDADANIA
ÁREA TOTAL M ²	2.247,75
PROPRIETARIO	PREFEITURA MUNICIPAL DE SORRISO - MT
CIDADE	SORRISO
ENDEREÇO	AVENIDA PERIMETRAL SUDOESTE ESQUINA COM RUA LA PAZ -
DESCRIÇÃO	CONSTRUÇÃO NOVA
TABELA REFERENCIAL	MT-2021-OUTUBRO-DESONERADO-SINAPI / MT-SICRO - JULHO - DESONERADO
UF	MT
RESPONSÁVEL TÉCNICA	ENGENHEIRA CIVIL SILVIA ROMFIM - CREA MT 026160



RESUMO DE CUSTOS DO ORÇAMENTO

Custo por Tipo	Valor	BDI Aplicado
Custo total da edificação	R\$ 8.196.045,90	25,75%
Custo total da edificação sem a aplicação do BDI	R\$ 6.517.730,34	-
Custo de material	R\$ 7.025.332,84	25,75%
Custo de mão de obra	R\$ 1.009.081,79	25,75%
Custo considerando Mão de Obra, Transporte, Terceirizado, Comiss., Verba e Outro.	R\$ 1.170.713,06	-
Custo de transporte	R\$ -	25,75%
Custo de equipamento	R\$ 158.685,29	25,75%
Custo serviço/terceirizado	R\$ -	25,75%
Custo de licenciamento ou verba	R\$ -	25,75%
Custo de administração ou comissionamento	R\$ -	25,75%
Custos de outros tipos	R\$ 2.945,98	25,75%

ORÇAMENTO SINTÉTICO

Item	Tabela Referencia	Código	Descrição	Unid.	Quantidade	Custo Sem BDI			Custo Total com BDI			
						Unitário			Unitário			Total
1.			ADMINISTRAÇÃO DE OBRA									
1.1	SINAPI	4083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	h	2640	R\$ 18,36	R\$ 23,09	R\$ 60.951,53				
1.2	SINAPI	2707	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO	h	480	R\$ 89,38	R\$ 112,40	R\$ 53.949,77				
1.3	SINAPI	41776	VIGIA NOTURNO, HORA EFETIVAMENTE TRABALHADA DE 22 H AS 5 H (COM ADICIONAL NOTURNO)	h	2640	R\$ 14,58	R\$ 18,33	R\$ 48.402,68				
2.			SERVIÇOS PRELIMINARES									
2.1	PRÓPRIA	COMP-059	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m ²	12	R\$ 324,58	R\$ 408,16	R\$ 4.897,97				
2.2	SINAPI	93212	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	m ²	3,4	R\$ 826,64	R\$ 1.039,50	R\$ 3.534,31				

PREFEITURA MUNICIPAL DE SORRISO - MT

2.3	PRÓPRIA	COMP-132	ENTRADA PROVISORIA DE ENERGIA ELETRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE MADEIRA	un	1	R\$ 2.258,85	R\$ 2.840,50	R\$ 2.840,50
2.4	PRÓPRIA	COMP-131	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO	un	1	R\$ 1.922,61	R\$ 2.417,68	R\$ 2.417,68
2.5	SINAPI	93210	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	m²	8	R\$ 496,97	R\$ 624,93	R\$ 4.999,48
2.6	SINAPI	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	m²	1000	R\$ 85,78	R\$ 107,87	R\$ 107.873,41
2.7	SINAPI	99059	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	m	200	R\$ 41,55	R\$ 52,25	R\$ 10.449,62
2.8	SINAPI	93584	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	m²	24	R\$ 718,92	R\$ 904,04	R\$ 21.696,98
2.9	SINAPI	93582	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE ARMADURA EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_04/2016	m²	15	R\$ 224,94	R\$ 282,87	R\$ 4.243,00
2.10	SINAPI	93582	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE ARMADURA EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_04/2016	m²	15	R\$ 224,94	R\$ 282,87	R\$ 4.243,00
3.			ESTRUTURA					R\$ 2.230.664,74
3.1.			FUNDAÇÃO					R\$ 1.002.028,96
3.1.1.			RADIER (RESERVATÓRIO DE AGUA)					R\$ 20.290,50
3.1.1.1	SINAPI	97096	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	m³	7,67	R\$ 619,57	R\$ 779,11	R\$ 5.975,81
3.1.1.2	SINAPI	92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	666,93	R\$ 17,07	R\$ 21,46	R\$ 14.314,69
3.1.2.			ESCADA EM CONCRETO ARMADO					R\$ 9.408,68
3.1.2.1	SINAPI	95944	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_11/2020	kg	96,7	R\$ 22,03	R\$ 27,70	R\$ 2.678,91
3.1.2.2	PRÓPRIA	COMP-106	CONCRETAGEM DE ESCADAS EM EDIFICAÇÕES FEITAS COM SISTEMA DE FÔRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO BOMBÉVEL FCK 35 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	6,01	R\$ 617,84	R\$ 776,94	R\$ 4.669,40
3.1.2.3	PRÓPRIA	COMP-001	FORMA PARA ESTRUTURA DE CONCRETO COM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA 10 MM REAPROVEITAMENTO 1X REAPROVEITAMENTO	m²	35,7	R\$ 45,90	R\$ 57,71	R\$ 2.060,37
3.1.3.			PILAR					R\$ 177.372,77

PREFEITURA MUNICIPAL DE SORRISO - MT

3.1.3.1	PRÓPRIA	COMP-019	CONCRETAGEM DE PILARES E VIGAS FCK=35 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÕES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	0,59	R\$ 671,08	R\$ 843,88	R\$ 497,89
3.1.3.2	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	184,06	R\$ 16,20	R\$ 20,37	R\$ 3.749,59
3.1.3.3	PRÓPRIA	COMP-019	CONCRETAGEM DE PILARES E VIGAS FCK=35 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÕES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	15,12	R\$ 671,08	R\$ 843,88	R\$ 12.759,54
3.1.3.4	SINAPI	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	565,28	R\$ 13,85	R\$ 17,41	R\$ 9.844,01
3.1.3.5	PRÓPRIA	COMP-107	ALÇA DE IÇAMENTO, AÇO CA-50 DE 10 MM, PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	kg	1610	R\$ 14,19	R\$ 17,84	R\$ 28.725,00
3.1.3.6	SINAPI	92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	4905,68	R\$ 13,48	R\$ 16,95	R\$ 83.130,75
3.1.3.7	SINAPI	92409	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 1 UTILIZAÇÃO. AF_09/2020	m²	52,58	R\$ 209,14	R\$ 262,99	R\$ 13.828,25
3.1.3.8	PRÓPRIA	COMP-108	ALÇA DE IÇAMENTO, AÇO CA-50 DE 12,50 MM, PARA EXECUÇÃO ESTRUTURA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	kg	11	R\$ 12,48	R\$ 15,69	R\$ 172,60
3.1.3.9	SINAPI	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	14,16	R\$ 18,04	R\$ 22,68	R\$ 321,14
3.1.3.10	SINAPI	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	148,73	R\$ 17,69	R\$ 22,25	R\$ 3.308,54
3.1.3.11	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	894,81	R\$ 17,94	R\$ 22,56	R\$ 20.188,13
3.1.3.12	PRÓPRIA	COMP-109	ALÇA DE IÇAMENTO, AÇO CA-50 DE 16,00 MM, PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	kg	54	R\$ 12,48	R\$ 15,69	R\$ 847,33

PREFEITURA MUNICIPAL DE SORRISO - MT

3.1.4.			RAMPA					R\$	30.537,00
3.1.4.1	PRÓPRIA	COMP-106	CONCRETAGEM DE ESCADAS EM EDIFICAÇÕES FEITAS COM SISTEMA DE FÔRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 35 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	4,31	R\$ 617,84	R\$ 776,94	R\$ 3.348,60	
3.1.4.2	SINAPI	96547	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	kg	229,95	R\$ 14,62	R\$ 18,38	R\$ 4.226,31	
3.1.4.3	SINAPI	96548	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	kg	1083,79	R\$ 14,08	R\$ 17,71	R\$ 19.191,97	
3.1.4.4	PRÓPRIA	COMP-001	FORMA PARA ESTRUTURA DE CONCRETO COM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA 10 MM REAPROVEITAMENTO 1X REAPROVEITAMENTO	m²	27,3	R\$ 45,90	R\$ 57,71	R\$ 1.575,58	
3.1.4.5	SINAPI	92917	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	95,39	R\$ 18,30	R\$ 23,01	R\$ 2.194,54	
3.1.5.			VIGA					R\$	114.952,06
3.1.5.1	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	694,63	R\$ 16,20	R\$ 20,37	R\$ 14.150,70	
3.1.5.2	PRÓPRIA	COMP-019	CONCRETAGEM DE PILARES E VIGAS FCK=35 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÕES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	0,04	R\$ 671,08	R\$ 843,88	R\$ 33,76	
3.1.5.3	PRÓPRIA	COMP-019	CONCRETAGEM DE PILARES E VIGAS FCK=35 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÕES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	24,34	R\$ 671,08	R\$ 843,88	R\$ 20.540,16	
3.1.5.4	SINAPI	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	282,66	R\$ 13,85	R\$ 17,41	R\$ 4.922,35	
3.1.5.5	SINAPI	92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	26,11	R\$ 13,48	R\$ 16,95	R\$ 442,46	
3.1.5.6	SINAPI	92409	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 1 UTILIZAÇÃO. AF_09/2020	m²	116,6	R\$ 209,14	R\$ 262,99	R\$ 30.665,16	

PREFEITURA MUNICIPAL DE SORRISO - MT

3.1.5.7	SINAPI	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	66,16	R\$ 17,69	R\$ 22,25	R\$ 1.471,75
3.1.5.8	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	460,82	R\$ 17,94	R\$ 22,56	R\$ 10.396,72
3.1.5.9	PRÓPRIA	COMP-107	ALÇA DE IÇAMENTO, AÇO CA-50 DE 10 MM, PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	kg	1812	R\$ 14,19	R\$ 17,84	R\$ 32.329,01
3.1.6.			SAPATAS E BLOCOS					R\$ 447.405,98
3.1.6.1	SINAPI	96557	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA – LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	128,95	R\$ 672,17	R\$ 845,26	R\$ 108.996,20
3.1.6.2	PRÓPRIA	COMP-001	FORMA PARA ESTRUTURA DE CONCRETO COM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA 10 MM REAPROVEITAMENTO 1X REAPROVEITAMENTO	m²	719,74	R\$ 45,90	R\$ 57,71	R\$ 41.538,64
3.1.6.3	PRÓPRIA	COMP-110	PINO DE ANCORAGEM, AÇO CA-25 DE 16,0 MM, PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS PRÉ-MOLDADAS	kg	7097	R\$ 18,19	R\$ 22,87	R\$ 162.315,04
3.1.6.4	PRÓPRIA	COMP-111	APARELHO DE APOIO - 60 SHORE A PARA ESTRUTURAS PRÉ-MOLDADAS	un	114	R\$ 21,11	R\$ 26,54	R\$ 3.025,51
3.1.6.5	SINAPI	92919	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	1129,36	R\$ 16,65	R\$ 20,94	R\$ 23.649,31
3.1.6.6	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	kg	1537,12	R\$ 18,91	R\$ 23,77	R\$ 36.542,12
3.1.6.7	SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	kg	2694,68	R\$ 20,05	R\$ 25,22	R\$ 67.954,62
3.1.6.8	PRÓPRIA	COMP-020	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	m³	4,09	R\$ 658,06	R\$ 827,51	R\$ 3.384,53
3.1.7.			ESTACA TIPO HÉLICE CONTÍNUA					R\$ 202.061,98
3.1.7.1	PRÓPRIA	COMP-102	ARMAÇÃO DE ESTACA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM	kg	123,71	R\$ 20,05	R\$ 25,22	R\$ 3.119,73
3.1.7.2	PRÓPRIA	COMP-103	ARMAÇÃO DE ESTACA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM	kg	297,39	R\$ 17,16	R\$ 21,58	R\$ 6.416,54
3.1.7.3	PRÓPRIA	COMP-104	ARMAÇÃO DE ESTACA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM	kg	413,12	R\$ 14,62	R\$ 18,38	R\$ 7.592,84

PREFEITURA MUNICIPAL DE SORRISO - MT

3.1.7.4	PRÓPRIA	COMP-105	CONCRETAGEM DE ESTACAS DE FUNDAÇÃO, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	m³	223,48	R\$ 658,06	R\$ 827,51	R\$ 184.932,87
3.2.			RESPALDO I					R\$ 794.062,90
3.2.1.			LAJE					R\$ 337.543,25
3.2.1.1	PRÓPRIA	COMP-112	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM EPS, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (16+5). INCLUSIVE ESCORAMENTO.	m²	932,11	R\$ 173,87	R\$ 218,65	R\$ 203.802,99
3.2.1.2	PRÓPRIA	COMP-013	CONCRETAGEM DE LAJES EM EDIFICAÇÕES MULTIFAMILIARES FEITAS COM SISTEMA DE FÔRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 35 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2015	m³	100,13	R\$ 682,55	R\$ 858,31	R\$ 85.942,36
3.2.1.3	SINAPI	92771	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	738,53	R\$ 15,70	R\$ 19,74	R\$ 14.581,62
3.2.1.4	PRÓPRIA	COMP-113	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM EPS, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (20+5). INCLUSIVE ESCORAMENTO.	m²	45,73	R\$ 173,87	R\$ 218,65	R\$ 9.998,72
3.2.1.5	SINAPI	92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	1081,72	R\$ 17,07	R\$ 21,46	R\$ 23.217,56
3.2.2.			ESCADA EM CONCRETO ARMADO					R\$ 5.808,98
3.2.2.1	SINAPI	92482	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 1 UTILIZAÇÃO. AF_09/2020	m²	3,79	R\$ 215,48	R\$ 270,97	R\$ 1.026,98
3.2.2.2	SINAPI	95946	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_11/2020	kg	16,03	R\$ 16,96	R\$ 21,33	R\$ 341,93
3.2.2.3	SINAPI	95945	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_11/2020	kg	56,02	R\$ 19,73	R\$ 24,81	R\$ 1.389,90
3.2.2.4	PRÓPRIA	COMP-106	CONCRETAGEM DE ESCADAS EM EDIFICAÇÕES FEITAS COM SISTEMA DE FÔRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 35 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	2,49	R\$ 617,84	R\$ 776,94	R\$ 1.934,58

PREFEITURA MUNICIPAL DE SORRISO - MT

3.2.2.5	PRÓPRIA	COMP-001	FORMA PARA ESTRUTURA DE CONCRETO COM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA 10 MM REAPROVEITAMENTO 1X REAPROVEITAMENTO	m ²	19,33	R\$ 45,90	R\$ 57,71	R\$ 1.115,60
3.2.3.			PILAR					R\$ 179.700,28
3.2.3.1	PRÓPRIA	COMP-019	CONCRETAGEM DE PILARES E VIGAS FCK=35 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÕES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m ³	28,4	R\$ 671,08	R\$ 843,88	R\$ 23.966,33
3.2.3.2	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	77,07	R\$ 16,20	R\$ 20,37	R\$ 1.570,04
3.2.3.3	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	101,08	R\$ 16,20	R\$ 20,37	R\$ 2.059,16
3.2.3.4	PRÓPRIA	COMP-019	CONCRETAGEM DE PILARES E VIGAS FCK=35 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÕES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m ³	20,46	R\$ 671,08	R\$ 843,88	R\$ 17.265,88
3.2.3.5	SINAPI	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	7,92	R\$ 13,85	R\$ 17,41	R\$ 137,92
3.2.3.6	SINAPI	92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	2628,08	R\$ 13,48	R\$ 16,95	R\$ 44.534,96
3.2.3.7	SINAPI	92409	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 1 UTILIZAÇÃO. AF_09/2020	m ²	54,43	R\$ 209,14	R\$ 262,99	R\$ 14.314,79
3.2.3.8	PRÓPRIA	COMP-108	ALÇA DE IÇAMENTO, AÇO CA-50 DE 12,50 MM, PARA EXECUÇÃO ESTRUTURA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	kg	11	R\$ 12,48	R\$ 15,69	R\$ 172,60
3.2.3.9	SINAPI	92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	2555,59	R\$ 13,48	R\$ 16,95	R\$ 43.306,56
3.2.3.10	SINAPI	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	2,52	R\$ 18,04	R\$ 22,68	R\$ 57,15

PREFEITURA MUNICIPAL DE SORRISO - MT

3.2.3.11	SINAPI	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	11,64	R\$ 18,04	R\$ 22,68	R\$ 263,99
3.2.3.12	SINAPI	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	56,3	R\$ 17,69	R\$ 22,25	R\$ 1.252,41
3.2.3.13	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	301,38	R\$ 17,94	R\$ 22,56	R\$ 6.799,54
3.2.3.14	SINAPI	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	97,8	R\$ 17,69	R\$ 22,25	R\$ 2.175,59
3.2.3.15	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	595,5	R\$ 17,94	R\$ 22,56	R\$ 13.435,29
3.2.3.16	SINAPI	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	448,89	R\$ 13,85	R\$ 17,41	R\$ 7.817,15
3.2.3.17	PRÓPRIA	COMP-107	ALÇA DE IÇAMENTO, AÇO CA-50 DE 10 MM, PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	kg	32	R\$ 14,19	R\$ 17,84	R\$ 570,93
3.2.4.			VIGA					R\$ 271.010,39
3.2.4.1	PRÓPRIA	COMP-108	ALÇA DE IÇAMENTO, AÇO CA-50 DE 12,50 MM, PARA EXECUÇÃO ESTRUTURA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	kg	67	R\$ 12,48	R\$ 15,69	R\$ 1.051,32
3.2.4.2	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	365,9	R\$ 16,20	R\$ 20,37	R\$ 7.453,95
3.2.4.3	PRÓPRIA	COMP-019	CONCRETAGEM DE PILARES E VIGAS FCK=35 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÕES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	49,59	R\$ 671,08	R\$ 843,88	R\$ 41.848,25
3.2.4.4	SINAPI	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	1239,33	R\$ 13,85	R\$ 17,41	R\$ 21.582,18

PREFEITURA MUNICIPAL DE SORRISO - MT

3.2.4.5	SINAPI	92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	837,37	R\$	13,48	R\$	16,95	R\$	14.189,92
3.2.4.6	SINAPI	92409	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 1 UTILIZAÇÃO. AF_09/2020	m²	24,99	R\$	209,14	R\$	262,99	R\$	6.572,23
3.2.4.7	SINAPI	92765	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	756,83	R\$	15,51	R\$	19,50	R\$	14.756,34
3.2.4.8	PRÓPRIA	COMP-107	ALÇA DE IÇAMENTO, AÇO CA-50 DE 10 MM, PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	kg	8137	R\$	14,19	R\$	17,84	R\$	145.177,24
3.2.4.9	SINAPI	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	162,92	R\$	18,04	R\$	22,68	R\$	3.694,88
3.2.4.10	SINAPI	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	87	R\$	17,69	R\$	22,25	R\$	1.935,34
3.2.4.11	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	565,07	R\$	17,94	R\$	22,56	R\$	12.748,75
3.3.			RESPALDO II							R\$	302.263,69
3.3.1.			LAJE							R\$	36.565,22
3.3.1.1	PRÓPRIA	COMP-013	CONCRETAGEM DE LAJES EM EDIFICAÇÕES MULTIFAMILIARES FEITAS COM SISTEMA DE FÔRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 35 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2015	m³	12,39	R\$	682,55	R\$	858,31	R\$	10.634,43
3.3.1.2	PRÓPRIA	COMP-112	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM EPS, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (16+5). INCLUSIVE ESCORAMENTO.	m²	112,28	R\$	173,87	R\$	218,65	R\$	24.549,68
3.3.1.3	SINAPI	92768	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	27,56	R\$	16,93	R\$	21,29	R\$	586,74

PREFEITURA MUNICIPAL DE SORRISO - MT

3.3.1.4	SINAPI	92769	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	36,63	R\$ 17,25	R\$ 21,69	R\$ 794,37
3.3.2.			PILAR					R\$ 148.746,36
3.3.2.1	PRÓPRIA	COMP-019	CONCRETAGEM DE PILARES E VIGAS FCK=35 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÕES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	6,75	R\$ 671,08	R\$ 843,88	R\$ 143.050,14
3.3.2.2	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	4,68	R\$ 16,20	R\$ 20,37	R\$ 95,34
3.3.2.3	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	2,19	R\$ 16,20	R\$ 20,37	R\$ 44,61
3.3.2.4	PRÓPRIA	COMP-019	CONCRETAGEM DE PILARES E VIGAS FCK=35 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÕES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	25,69	R\$ 671,08	R\$ 843,88	R\$ 21.679,40
3.3.2.5	SINAPI	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	6,77	R\$ 13,85	R\$ 17,41	R\$ 117,90
3.3.2.6	SINAPI	92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	4292,33	R\$ 13,48	R\$ 16,95	R\$ 72.737,03
3.3.2.7	SINAPI	92409	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 1 UTILIZAÇÃO. AF_09/2020	m²	43,2	R\$ 209,14	R\$ 262,99	R\$ 11.361,36
3.3.2.8	SINAPI	92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	1212,6	R\$ 13,48	R\$ 16,95	R\$ 20.548,50
3.3.2.9	SINAPI	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	1,16	R\$ 18,04	R\$ 22,68	R\$ 26,31
3.3.2.10	SINAPI	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	90,61	R\$ 17,69	R\$ 22,25	R\$ 2.015,64

PREFEITURA MUNICIPAL DE SORRISO - MT

3.3.2.11	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	453,9	R\$ 17,94	R\$ 22,56	R\$ 10.240,60
3.3.2.12	SINAPI	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	31,76	R\$ 17,69	R\$ 22,25	R\$ 706,51
3.3.2.13	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	154,11	R\$ 17,94	R\$ 22,56	R\$ 3.476,93
3.3.3.			VIGA					R\$ 116.952,11
3.3.3.1	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	627,45	R\$ 16,20	R\$ 20,37	R\$ 12.782,13
3.3.3.2	PRÓPRIA	COMP-019	CONCRETAGEM DE PILARES E VIGAS FCK=35 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÕES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	25,31	R\$ 671,08	R\$ 843,88	R\$ 21.358,73
3.3.3.3	SINAPI	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	145,59	R\$ 13,85	R\$ 17,41	R\$ 2.535,36
3.3.3.4	SINAPI	92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	27,95	R\$ 13,48	R\$ 16,95	R\$ 473,64
3.3.3.5	SINAPI	92409	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 1 UTILIZAÇÃO. AF_09/2020	m²	44,21	R\$ 209,14	R\$ 262,99	R\$ 11.626,99
3.3.3.6	PRÓPRIA	COMP-107	ALÇA DE IÇAMENTO, AÇO CA-50 DE 10 MM, PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	kg	3334	R\$ 14,19	R\$ 17,84	R\$ 59.483,95
3.3.3.7	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	385,23	R\$ 17,94	R\$ 22,56	R\$ 8.691,31
3.4.			PLATIBANDA					R\$ 132.309,19
3.4.1.			PILAR					R\$ 93.285,08

PREFEITURA MUNICIPAL DE SORRISO - MT

3.4.1.1	PRÓPRIA	COMP-019	CONCRETAGEM DE PILARES E VIGAS FCK=35 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÕES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	1,6	R\$ 671,08	R\$ 843,88	R\$ 1.350,22
3.4.1.2	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	1,44	R\$ 16,20	R\$ 20,37	R\$ 29,34
3.4.1.3	PRÓPRIA	COMP-019	CONCRETAGEM DE PILARES E VIGAS FCK=35 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÕES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	13,9	R\$ 671,08	R\$ 843,88	R\$ 11.730,00
3.4.1.4	SINAPI	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	3,75	R\$ 13,85	R\$ 17,41	R\$ 65,30
3.4.1.5	SINAPI	92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	3733,18	R\$ 13,48	R\$ 16,95	R\$ 63.261,78
3.4.1.6	SINAPI	92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	328,71	R\$ 13,48	R\$ 16,95	R\$ 5.570,26
3.4.1.7	SINAPI	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	0,7	R\$ 18,04	R\$ 22,68	R\$ 15,88
3.4.1.8	SINAPI	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	82,74	R\$ 17,69	R\$ 22,25	R\$ 1.840,57
3.4.1.9	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	361,56	R\$ 17,94	R\$ 22,56	R\$ 8.157,28
3.4.1.10	SINAPI	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	6,77	R\$ 17,69	R\$ 22,25	R\$ 150,60
3.4.1.11	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	49,37	R\$ 17,94	R\$ 22,56	R\$ 1.113,85
3.4.2.			VIGA					R\$ 39.024,11

PREFEITURA MUNICIPAL DE SORRISO - MT

3.4.2.1	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	386	R\$ 16,20	R\$ 20,37	R\$ 7.863,42
3.4.2.2	PRÓPRIA	COMP-019	CONCRETAGEM DE PILARES E VIGAS FCK=35 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÕES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	11,6	R\$ 671,08	R\$ 843,88	R\$ 9.789,06
3.4.2.3	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	183,35	R\$ 17,94	R\$ 22,56	R\$ 4.136,62
3.4.2.4	PRÓPRIA	COMP-107	ALÇA DE IÇAMENTO, AÇO CA-50 DE 10 MM, PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	kg	966	R\$ 14,19	R\$ 17,84	R\$ 17.235,00
4.			PAREDES E PAINÉIS					R\$ 317.396,56
4.1	SINAPI	102253	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	m²	32,3	R\$ 676,41	R\$ 850,59	R\$ 27.473,96
4.2	SINAPI	87472	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	263,05	R\$ 56,74	R\$ 71,35	R\$ 18.767,35
4.3	SINAPI	87480	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39CM (ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	2449,52	R\$ 69,63	R\$ 87,57	R\$ 214.494,65
4.4	PRÓPRIA	COMP-129	PAREDE COM PLACAS CIMENTÍCEAS, PARA USO INTERNO, COM UMA FACE SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS.	m²	64,8	R\$ 100,33	R\$ 126,17	R\$ 8.175,85
4.5	SINAPI	93186	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	m	265,2	R\$ 67,40	R\$ 84,76	R\$ 22.477,75
4.6	SINAPI	93188	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	m	56	R\$ 64,09	R\$ 80,59	R\$ 4.512,95
4.7	SINAPI	93196	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	m	265,2	R\$ 64,45	R\$ 81,05	R\$ 21.494,04
5.			COBERTURA					R\$ 530.552,23
5.1	SINAPI	94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	1093,87	R\$ 224,49	R\$ 282,29	R\$ 308.791,29

PREFEITURA MUNICIPAL DE SORRISO - MT

5.2	SINAPI	100749	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_P	m²	1093,87	R\$ 16,71	R\$ 21,02	R\$ 22.988,11
5.3	SINAPI	100778	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_P	kg	13476,86	R\$ 11,73	R\$ 14,75	R\$ 198.772,83
6.			REVESTIMENTOS					R\$ 342.588,56
6.1.			REVESTIMENTOS INTERNOS					R\$ 240.904,98
6.1.1	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	4212,85	R\$ 3,29	R\$ 4,14	R\$ 17.425,74
6.1.2	SINAPI	87531	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	404,66	R\$ 26,63	R\$ 33,49	R\$ 13.551,79
6.1.3	PRÓPRIA	COMP-130	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 90X90 CM, ARGAMASSA TIPO AC III, APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M2 NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES.	m²	404,66	R\$ 118,55	R\$ 149,08	R\$ 60.327,82
6.1.4	SINAPI	87530	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	3808,19	R\$ 31,24	R\$ 39,28	R\$ 149.599,64
6.2.			REVESTIMENTOS EXTERNOS					R\$ 101.683,58
6.2.1	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	1212,02	R\$ 3,29	R\$ 4,14	R\$ 5.013,31
6.2.2	SINAPI	98561	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PAREDES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF_06/2018	m²	1212,02	R\$ 32,19	R\$ 40,48	R\$ 49.057,68

PREFEITURA MUNICIPAL DE SORRISO - MT

6.2.3	SINAPI	87530	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	1212,02	R\$ 31,24	R\$ 39,28	R\$ 47.612,58
7.			FORRO					R\$ 83.259,76
7.1	SINAPI	96113	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017_P	m²	2127,22	R\$ 31,13	R\$ 39,14	R\$ 83.259,76
8.			PINTURA					R\$ 207.467,85
8.1.			PINTURA EXTERNA					R\$ 56.456,57
8.1.1	SICRO	903860	Aplicação de fundo selador acrílico em paredes, uma demão	m²	1212,02	R\$ 2,26	R\$ 2,85	R\$ 3.448,43
8.1.2	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	1212,02	R\$ 11,98	R\$ 15,06	R\$ 18.258,90
8.1.3	SINAPI	88428	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DE SACADA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS CORES. AF_06/2014	m²	1212,02	R\$ 22,80	R\$ 28,67	R\$ 34.749,24
8.2.			PINTURA INTERNA					R\$ 151.011,28
8.2.1	SINAPI	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	3808,19	R\$ 12,06	R\$ 15,16	R\$ 57.742,83
8.2.2	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	3808,19	R\$ 11,98	R\$ 15,06	R\$ 57.369,80
8.2.3	SINAPI	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	2127,22	R\$ 13,42	R\$ 16,88	R\$ 35.898,65
9.			ESQUADRIAS					R\$ 410.192,04
9.1.			JANELAS					R\$ 356.224,81
9.1.1	SINAPI	100674	JANELA FIXA DE ALUMÍNIO PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	281,5	R\$ 1.006,32	R\$ 1.265,45	R\$ 356.224,81
9.2.			PORTAS					R\$ 53.967,23
9.2.1	SINAPI	90796	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	un	10	R\$ 621,60	R\$ 781,66	R\$ 7.816,63
9.2.2	SINAPI	90797	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 90X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	un	4	R\$ 626,90	R\$ 788,32	R\$ 3.153,29

PREFEITURA MUNICIPAL DE SORRISO - MT

9.2.3	PRÓPRIA	COMP-134	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (PESADA OU SUPERPESADA), 200X350CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R\$ 1.730,55	R\$ 2.176,16	R\$ 4.352,33
9.2.4	SINAPI	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	38	R\$ 710,83	R\$ 893,87	R\$ 33.967,18
9.2.5	SINAPI	91306	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	un	16	R\$ 125,46	R\$ 157,76	R\$ 2.524,20
9.2.6	SINAPI	90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	un	12	R\$ 142,72	R\$ 179,47	R\$ 2.153,61
10.			PISO					R\$ 458.567,62
10.1	SINAPI	87630	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	m²	2127,22	R\$ 33,95	R\$ 42,69	R\$ 90.808,15
10.2	SINAPI	87263	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014	m²	2127,22	R\$ 130,73	R\$ 164,39	R\$ 349.689,90
10.3	PRÓPRIA	COMP-139	RODAPÉ CERÂMICO DE 10CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO PORCELANATO DIMENSÕES 90X90CM.	m	878,25	R\$ 16,36	R\$ 20,57	R\$ 18.069,57
11.			INSTALAÇÕES					R\$ 1.571.203,27
11.1.			SPDA					R\$ 31.434,74
11.1.1.			Tomadas e Interruptores					R\$ 1.972,43
11.1.1.1	SINAPI	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	un	16	R\$ 51,14	R\$ 64,31	R\$ 1.028,94
11.1.1.2	SINAPI	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	un	16	R\$ 46,89	R\$ 58,97	R\$ 943,49
11.1.2.			Dispositivo de proteção					R\$ 11.185,20
11.1.2.1	SINAPI	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	un	41	R\$ 51,14	R\$ 64,31	R\$ 2.636,65
11.1.2.2	SINAPI	96989	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	un	54	R\$ 125,89	R\$ 158,31	R\$ 8.548,55
11.1.3.			Segmento de cabo					R\$ 18.277,11
11.1.3.1	SIURB	91195	BARRA CHATA DE ALUMÍNIO TIPO FITA 1/8" X 7/8"	m	579,14	R\$ 18,68	R\$ 23,48	R\$ 13.600,71

PREFEITURA MUNICIPAL DE SORRISO - MT

11.1.3.2	PRÓPRIA	COMP-089	CABO DE COBRE NÚ, 16 MM², PROTEÇÃO SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	236,31	R\$ 15,74	R\$ 19,79	R\$ 4.676,40
11.2.			CABEAMENTO					R\$ 36.829,20
11.2.1.			Tomadas e Interruptores					R\$ 11.368,92
11.2.1.1	SINAPI	43098	CAIXA DE PASSAGEM ELETRICA DE PAREDE, DE SOBREPOR, EM TERMOPLASTICO / PVC, COM TAMPA APARAFUSA, DIMENSOES 200 X 200 X *100* MM	un	12	R\$ 59,49	R\$ 74,81	R\$ 897,70
11.2.1.2	SINAPI	91945	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" ALTO (2,00 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	un	90	R\$ 7,27	R\$ 9,14	R\$ 822,33
11.2.1.3	SINAPI	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	un	106	R\$ 37,15	R\$ 46,72	R\$ 4.952,08
11.2.1.4	SINAPI	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	un	13	R\$ 11,12	R\$ 13,98	R\$ 181,74
11.2.1.5	PRÓPRIA	COMP-143	CAIXA DE PASSAGEM ELETRICA PVC, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSOES 150 X 150 X 100 MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO.	un	6	R\$ 47,27	R\$ 59,44	R\$ 356,63
11.2.1.6	SINAPI	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	un	13	R\$ 37,15	R\$ 46,72	R\$ 607,33
11.2.1.7	SINAPI	38083	TOMADA RJ45, 8 FIOS, CAT 5E, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	un	16	R\$ 29,99	R\$ 37,71	R\$ 603,40
11.2.1.8	SINAPI	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	un	8	R\$ 7,58	R\$ 9,53	R\$ 76,21
11.2.1.9	SINAPI	95779	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	un	3	R\$ 21,03	R\$ 26,44	R\$ 79,32
11.2.1.10	SINAPI	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	un	8	R\$ 37,15	R\$ 46,72	R\$ 373,74
11.2.1.11	SINAPI	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	un	90	R\$ 20,56	R\$ 25,86	R\$ 2.327,33
11.2.1.12	SINAPI	98308	TOMADA PARA TELEFONE RJ11 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	un	3	R\$ 24,15	R\$ 30,37	R\$ 91,11
11.2.2.			Acessórios e Eletrodutos					R\$ 25.460,27
11.2.2.1	SINAPI	39599	CABO DE PAR TRANCADO UTP, 4 PARES, CATEGORIA 6	m	1873,28	R\$ 2,45	R\$ 3,08	R\$ 5.771,34
11.2.2.2	SINAPI	39598	CABO DE PAR TRANCADO UTP, 4 PARES, CATEGORIA 5E	m	2268,68	R\$ 1,62	R\$ 2,04	R\$ 4.621,64
11.2.2.3	PRÓPRIA	COMP-090	ABRAÇADEIRA GALVANIZADA TIPO CUNHA DE FIXAÇÃO DE BRAÇOS DE LUMINÁRIAS DE 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	8	R\$ 14,87	R\$ 18,70	R\$ 149,62

PREFEITURA MUNICIPAL DE SORRISO - MT

11.2.2.4	SINAPI	95749	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	m	5,8	R\$ 24,23	R\$ 30,47	R\$ 176,73
11.2.2.5	SINAPI	91839	ELETRODUTO FLEXÍVEL LISO, PEAD, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	212,58	R\$ 7,62	R\$ 9,58	R\$ 2.037,54
11.2.2.6	SINAPI	91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	392,83	R\$ 7,08	R\$ 8,91	R\$ 3.498,15
11.2.2.7	SINAPI	91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	392,83	R\$ 7,08	R\$ 8,91	R\$ 3.498,15
11.2.2.8	PRÓPRIA	COMP-092	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 MM (1 1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	80,33	R\$ 7,05	R\$ 8,87	R\$ 712,60
11.2.2.9	SINAPI	2502	ELETRODUTO FLEXIVEL, EM AÇO GALVANIZADO, REVESTIDO EXTERNAMENTE COM PVC PRETO, DIAMETRO EXTERNO DE 40 MM (1 1/4"), TIPO SEALTUBO	m	144,63	R\$ 25,29	R\$ 31,80	R\$ 4.599,55
11.2.2.10	SINAPI	97668	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	m	33,4	R\$ 8,60	R\$ 10,81	R\$ 361,06
11.2.2.11	SINAPI	97669	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	m	1,4	R\$ 13,74	R\$ 17,27	R\$ 24,18
11.2.2.12	SINAPI	95753	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALADA EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	un	1	R\$ 5,79	R\$ 7,28	R\$ 7,28
11.2.2.13	SINAPI	11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	un	8	R\$ 0,24	R\$ 0,30	R\$ 2,41
11.3.			CLIMATIZAÇÃO					R\$ 262.258,67
11.3.1.			Conexoes					R\$ 21,49
11.3.1.1	SINAPI	89866	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	un	4	R\$ 4,27	R\$ 5,37	R\$ 21,49
11.3.2.			Cabos e fios					R\$ 19.681,11
11.3.2.1	PRÓPRIA	COMP-127	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	163,09	R\$ 68,06	R\$ 85,59	R\$ 13.958,75

PREFEITURA MUNICIPAL DE SORRISO - MT

11.3.2.2	PRÓPRIA	COMP-128	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	50,91	R\$ 88,68	R\$ 111,51	R\$ 5.677,15
11.3.2.3	SINAPI	89865	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	m	3,38	R\$ 10,64	R\$ 13,37	R\$ 45,20
11.3.3.			Dreno ar condicionado					R\$ 2.701,87
11.3.3.1.			Conexoes					R\$ 563,40
11.3.3.1.1	SINAPI	89868	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	un	11	R\$ 3,33	R\$ 4,19	R\$ 46,12
11.3.3.1.2	SINAPI	89867	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	un	1	R\$ 5,09	R\$ 6,40	R\$ 6,40
11.3.3.1.3	SINAPI	89866	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	un	53	R\$ 4,27	R\$ 5,37	R\$ 284,71
11.3.3.1.4	SINAPI	89618	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2," INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	un	13	R\$ 13,84	R\$ 17,40	R\$ 226,17
11.3.3.2.			Cabos e fios					R\$ 2.138,47
11.3.3.2.1	SINAPI	89865	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	m	159,9	R\$ 10,64	R\$ 13,37	R\$ 2.138,47
11.3.4.			Equipamentos					R\$ 239.854,20
11.3.4.1	PRÓPRIA	COMP-140	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AR-CONDICIONADO SPLIT CONVENCIONAL 60.000 BTUs	un	20	R\$ 8.528,38	R\$ 10.724,44	R\$ 214.488,76
11.3.4.2	PRÓPRIA	COMP-141	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AR-CONDICIONADO SPLIT CONVENCIONAL 46.000 BTUs	un	1	R\$ 8.528,38	R\$ 10.724,44	R\$ 10.724,44
11.3.4.3	PRÓPRIA	COMP-101	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AR-CONDICIONADO SPLIT CONVENCIONAL 30.000 BTUs	un	1	R\$ 4.727,38	R\$ 5.944,68	R\$ 5.944,68
11.3.4.4	PRÓPRIA	COMP-098	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AR-CONDICIONADO SPLIT CONVENCIONAL 12.000 BTUs	un	3	R\$ 2.305,19	R\$ 2.898,78	R\$ 8.696,33
11.4.			ELÉTRICA					R\$ 664.531,59
11.4.1.			Caixa de distribuição elétrica					R\$ 55.634,94
11.4.1.1	SINAPI	93660	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	3	R\$ 52,51	R\$ 66,03	R\$ 198,10
11.4.1.2	SINAPI	93661	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	1	R\$ 53,38	R\$ 67,12	R\$ 67,12
11.4.1.3	SINAPI	93667	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	1	R\$ 65,42	R\$ 82,27	R\$ 82,27

PREFEITURA MUNICIPAL DE SORRISO - MT

11.4.1.4	SINAPI	93668	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	2	R\$ 66,72	R\$ 83,90	R\$ 167,80
11.4.1.5	SINAPI	93668	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	2	R\$ 66,72	R\$ 83,90	R\$ 167,80
11.4.1.6	SINAPI	101896	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 200A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	4	R\$ 581,38	R\$ 731,09	R\$ 2.924,36
11.4.1.7	SINAPI	93669	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	21	R\$ 69,35	R\$ 87,21	R\$ 1.831,47
11.4.1.8	SINAPI	101897	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 250A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	1	R\$ 937,53	R\$ 1.178,95	R\$ 1.178,95
11.4.1.9	SINAPI	93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	2	R\$ 83,73	R\$ 105,29	R\$ 210,57
11.4.1.10	PRÓPRIA	COMP-145	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	7	R\$ 186,36	R\$ 234,34	R\$ 1.640,40
11.4.1.11	PRÓPRIA	COMP-171	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN CURVA C - 70A 5kA	un	4	R\$ 158,06	R\$ 198,76	R\$ 795,04
11.4.1.12	SINAPI	101900	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO TRIPOLAR A SECO 800A/600V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	2	R\$ 4.256,48	R\$ 5.352,53	R\$ 10.705,06
11.4.1.13	PRÓPRIA	COMP-172	DISJUNTOR TRIPOLAR CURVA C - 80A 5kA	und	2	R\$ 151,09	R\$ 189,99	R\$ 379,98
11.4.1.14	SINAPI	93667	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	55	R\$ 65,42	R\$ 82,27	R\$ 4.524,89
11.4.1.15	PRÓPRIA	COMP-086	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 13A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	48	R\$ 10,88	R\$ 13,69	R\$ 656,91
11.4.1.16	SINAPI	93668	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	8	R\$ 66,72	R\$ 83,90	R\$ 671,20
11.4.1.17	PRÓPRIA	COMP-030	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *90* KA (TIPO AC) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	un	4	R\$ 190,66	R\$ 239,75	R\$ 959,00
11.4.1.18	PRÓPRIA	COMP-030	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *90* KA (TIPO AC) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	un	40	R\$ 190,66	R\$ 239,75	R\$ 9.590,02
11.4.1.19	PRÓPRIA	COMP-030	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *90* KA (TIPO AC) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	un	4	R\$ 190,66	R\$ 239,75	R\$ 959,00
11.4.1.20	PRÓPRIA	COMP-032	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	un	20	R\$ 139,10	R\$ 174,92	R\$ 3.498,38

PREFEITURA MUNICIPAL DE SORRISO - MT

11.4.1.21	PRÓPRIA	COMP-032	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	un	14	R\$ 139,10	R\$ 174,92	R\$ 2.448,87
11.4.1.22	PRÓPRIA	COMP-147	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 63 A, TIPO AC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	un	1	R\$ 176,23	R\$ 221,61	R\$ 221,61
11.4.1.23	SINAPI	101946	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	1	R\$ 114,28	R\$ 143,71	R\$ 143,71
11.4.1.24	SINAPI	101946	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	1	R\$ 114,28	R\$ 143,71	R\$ 143,71
11.4.1.25	SINAPI	101946	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	1	R\$ 114,28	R\$ 143,71	R\$ 143,71
11.4.1.26	SINAPI	101879	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	1	R\$ 590,20	R\$ 742,18	R\$ 742,18
11.4.1.27	PRÓPRIA	COMP-148	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 32 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R\$ 672,99	R\$ 846,28	R\$ 846,28
11.4.1.28	SINAPI	101881	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	1	R\$ 981,24	R\$ 1.233,91	R\$ 1.233,91
11.4.1.29	SINAPI	93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	3	R\$ 83,73	R\$ 105,29	R\$ 315,86
11.4.1.30	PRÓPRIA	COMP-150	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 70 DISJUNTORES DIN 225A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	4	R\$ 1.259,72	R\$ 1.584,09	R\$ 6.336,37
11.4.1.31	GOINFRA	70698	CAIXA METÁLICA PARA PROTEÇÃO GERAL 1200X1000X310MM DE 500A A 800A	Un	1	R\$ 797,72	R\$ 1.003,14	R\$ 1.003,14
11.4.1.32	PRÓPRIA	COMP-173	CAIXA PARA QUADRO DE COMANDO METÁLICA DE IMBUTIR COM BARRAMENTO PARA 800A - 80X60X12 CM	un	1	R\$ 673,77	R\$ 847,26	R\$ 847,26
11.4.2.			Tomadas e Interruptores					R\$ 27.223,07
11.4.2.1	SINAPI	43098	CAIXA DE PASSAGEM ELETRICA DE PAREDE, DE SOBREPOR, EM TERMOPLASTICO / PVC, COM TAMPA APARAFUSA, DIMENSOES 200 X 200 X *100* MM	un	5	R\$ 59,49	R\$ 74,81	R\$ 374,04

PREFEITURA MUNICIPAL DE SORRISO - MT

11.4.2.2	SINAPI	97881	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	un	5	R\$ 114,84	R\$ 144,41	R\$ 722,03
11.4.2.3	SINAPI	97882	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	un	20	R\$ 180,58	R\$ 227,08	R\$ 4.541,55
11.4.2.4	SINAPI	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	un	30	R\$ 20,56	R\$ 25,86	R\$ 775,78
11.4.2.5	SINAPI	97595	SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCÉLULA, FIXAÇÃO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	un	4	R\$ 96,88	R\$ 121,83	R\$ 487,31
11.4.2.6	SINAPI	91945	SUORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" ALTO (2,00 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	un	26	R\$ 7,27	R\$ 9,14	R\$ 237,56
11.4.2.7	SINAPI	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	un	82	R\$ 11,12	R\$ 13,98	R\$ 1.146,39
11.4.2.8	SINAPI	95781	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	un	6	R\$ 26,18	R\$ 32,92	R\$ 197,52
11.4.2.9	SINAPI	95782	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	un	5	R\$ 27,36	R\$ 34,40	R\$ 172,02
11.4.2.10	SINAPI	95796	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	un	1	R\$ 33,28	R\$ 41,85	R\$ 41,85
11.4.2.11	SINAPI	11945	BUCHA DE NYLON SEM ABA S4	un	24	R\$ 0,07	R\$ 0,09	R\$ 2,11
11.4.2.12	SINAPI	91979	INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2017	un	2	R\$ 35,63	R\$ 44,80	R\$ 89,60
11.4.2.13	SINAPI	91952	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	un	15	R\$ 13,57	R\$ 17,07	R\$ 256,04
11.4.2.14	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	R\$ 34,85	R\$ 43,82	R\$ 87,64
11.4.2.15	SINAPI	92004	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	un	22	R\$ 38,53	R\$ 48,45	R\$ 1.065,87

PREFEITURA MUNICIPAL DE SORRISO - MT

11.4.2.16	SINAPI	92004	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	un	40	R\$ 38,53	R\$ 48,45	R\$ 1.937,94
11.4.2.17	SINAPI	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	un	54	R\$ 7,58	R\$ 9,53	R\$ 514,39
11.4.2.18	SINAPI	92005	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	un	1	R\$ 42,19	R\$ 53,05	R\$ 53,05
11.4.2.19	SINAPI	95778	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	un	2	R\$ 23,05	R\$ 28,98	R\$ 57,96
11.4.2.20	SINAPI	95782	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	un	8	R\$ 27,36	R\$ 34,40	R\$ 275,23
11.4.2.21	SINAPI	95787	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	un	3	R\$ 22,47	R\$ 28,26	R\$ 84,77
11.4.2.22	PRÓPRIA	COMP-151	FIXAÇÃO UTILIZANDO PARAFUSO E BUCHA DE NYLON, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	26	R\$ 3,44	R\$ 4,32	R\$ 112,32
11.4.2.23	SINAPI	91947	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" BAIXO (0,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	un	30	R\$ 5,43	R\$ 6,83	R\$ 204,82
11.4.2.24	SINAPI	91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	un	17	R\$ 29,92	R\$ 37,62	R\$ 639,59
11.4.2.25	SINAPI	92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	un	4	R\$ 33,46	R\$ 42,07	R\$ 168,29
11.4.2.26	SINAPI	91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	un	28	R\$ 29,92	R\$ 37,62	R\$ 1.053,44
11.4.2.27	SINAPI	92001	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	un	2	R\$ 22,68	R\$ 28,53	R\$ 57,05
11.4.2.28	SINAPI	91997	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	un	212	R\$ 25,22	R\$ 31,71	R\$ 6.723,27
11.4.2.29	SINAPI	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	un	90	R\$ 20,85	R\$ 26,22	R\$ 2.360,18

PREFEITURA MUNICIPAL DE SORRISO - MT

11.4.2.30	SINAPI	92869	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	un	212	R\$ 7,23	R\$ 9,09	R\$ 1.926,15
11.4.2.31	SINAPI	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	un	90	R\$ 7,58	R\$ 9,53	R\$ 857,32
11.4.3.			Dispositivo de controle					R\$ 208,08
11.4.3.1	SINAPI	101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	un	3	R\$ 37,91	R\$ 47,67	R\$ 143,01
11.4.3.2	SINAPI	91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	un	3	R\$ 6,13	R\$ 7,71	R\$ 23,14
11.4.3.3	SINAPI	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	un	3	R\$ 11,12	R\$ 13,98	R\$ 41,94
11.4.4.			Luminária					R\$ 83.067,82
11.4.4.1	SINAPI	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	un	57	R\$ 23,39	R\$ 29,41	R\$ 1.676,50
11.4.4.2	SINAPI	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	un	6	R\$ 20,56	R\$ 25,86	R\$ 155,16
11.4.4.3	SINAPI	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	un	57	R\$ 11,12	R\$ 13,98	R\$ 796,88
11.4.4.4	SINAPI	91936	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	un	470	R\$ 10,26	R\$ 12,90	R\$ 6.061,75
11.4.4.5	SINAPI	101637	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	un	66	R\$ 124,81	R\$ 156,95	R\$ 10.358,76
11.4.4.6	GOINFRA	71991	POSTE SIMPLES CÔNICO CONTÍNUO, CIRCULAR, RETO, COM DIÂMETRO NOMINAL DE 60MM NA EXTREMIDADE, GALVANIZADO A FOGO, Hútil= 7 M - ENGASTADO EM CONCRETO COM FCK = 13,5 MPA	Un	33	R\$ 731,35	R\$ 919,67	R\$ 30.349,10
11.4.4.7	GOINFRA	71991	POSTE SIMPLES CÔNICO CONTÍNUO, CIRCULAR, RETO, COM DIÂMETRO NOMINAL DE 60MM NA EXTREMIDADE, GALVANIZADO A FOGO, Hútil= 7 M - ENGASTADO EM CONCRETO COM FCK = 13,5 MPA	Un	33	R\$ 731,35	R\$ 919,67	R\$ 30.349,10
11.4.4.8	SUDECAP	11.60.09	LAMPADAS - 127V/220V - LÂMPADA MILHO LED 24W 2200 LUMENS BASE E27	un	66	R\$ 40,01	R\$ 50,31	R\$ 3.320,56
11.4.5.			Medidor de fluxo					R\$ 50.813,70

PREFEITURA MUNICIPAL DE SORRISO - MT

11.4.5.1	SINAPI	101900	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO TRIPOLAR A SECO 800A/600V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	1	R\$ 4.256,48	R\$ 5.352,53	R\$ 5.352,53
11.4.5.2	SINAPI	102108	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 300 KVA, TRIFÁSICO, 60 HZ, CLASSE 15 KV, IMERSO EM ÓLEO MINERAL, INSTALAÇÃO EM POSTE (NÃO INCLUSO SUPORTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	un	1	R\$ 36.152,02	R\$ 45.461,17	R\$ 45.461,17
11.4.6.			Acessórios e Eletrodutos					R\$ 447.583,97
11.4.6.1	SINAPI	91933	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	332,5	R\$ 15,95	R\$ 20,06	R\$ 6.669,34
11.4.6.2	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	381,61	R\$ 11,78	R\$ 14,81	R\$ 5.652,24
11.4.6.3	SINAPI	91933	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	74,21	R\$ 15,95	R\$ 20,06	R\$ 1.488,52
11.4.6.4	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	381,61	R\$ 11,78	R\$ 14,81	R\$ 5.652,24
11.4.6.5	SINAPI	92994	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 120 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	18,77	R\$ 129,47	R\$ 162,80	R\$ 3.055,81
11.4.6.6	SINAPI	92982	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	133,11	R\$ 18,02	R\$ 22,66	R\$ 3.015,94
11.4.6.7	SINAPI	93000	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 240 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	18,77	R\$ 257,49	R\$ 323,79	R\$ 6.077,50
11.4.6.8	SINAPI	93000	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 240 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	18,77	R\$ 257,49	R\$ 323,79	R\$ 6.077,50
11.4.6.9	SINAPI	93000	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 240 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	18,77	R\$ 257,49	R\$ 323,79	R\$ 6.077,50
11.4.6.10	SINAPI	93000	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 240 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	18,77	R\$ 257,49	R\$ 323,79	R\$ 6.077,50
11.4.6.11	SINAPI	92984	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	242,65	R\$ 28,63	R\$ 36,01	R\$ 8.737,31

PREFEITURA MUNICIPAL DE SORRISO - MT

11.4.6.12	SINAPI	92984	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	134,51	R\$ 28,63	R\$ 36,01	R\$ 4.843,42
11.4.6.13	SINAPI	92984	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	142,23	R\$ 28,63	R\$ 36,01	R\$ 5.121,40
11.4.6.14	SINAPI	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	62,32	R\$ 5,30	R\$ 6,66	R\$ 415,22
11.4.6.15	SINAPI	92984	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	151,93	R\$ 28,63	R\$ 36,01	R\$ 5.470,68
11.4.6.16	SINAPI	92986	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	40,1	R\$ 38,93	R\$ 48,96	R\$ 1.963,31
11.4.6.17	SINAPI	92986	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	40,1	R\$ 38,93	R\$ 48,96	R\$ 1.963,31
11.4.6.18	SINAPI	92986	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	40,1	R\$ 38,93	R\$ 48,96	R\$ 1.963,31
11.4.6.19	SINAPI	92986	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	351,56	R\$ 38,93	R\$ 48,96	R\$ 17.212,50
11.4.6.20	SINAPI	92986	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	40,1	R\$ 38,93	R\$ 48,96	R\$ 1.963,31
11.4.6.21	SINAPI	92988	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	16,62	R\$ 54,88	R\$ 69,01	R\$ 1.146,96
11.4.6.22	SINAPI	92988	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	16,62	R\$ 54,88	R\$ 69,01	R\$ 1.146,96
11.4.6.23	SINAPI	92988	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	16,62	R\$ 54,88	R\$ 69,01	R\$ 1.146,96
11.4.6.24	SINAPI	92988	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	171,55	R\$ 54,88	R\$ 69,01	R\$ 11.838,80
11.4.6.25	SINAPI	92988	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	16,62	R\$ 54,88	R\$ 69,01	R\$ 1.146,96

PREFEITURA MUNICIPAL DE SORRISO - MT

11.4.6.26	SINAPI	92990	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	351,56	R\$ 75,48	R\$ 94,92	R\$ 33.368,55
11.4.6.27	SINAPI	92990	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	351,56	R\$ 75,48	R\$ 94,92	R\$ 33.368,55
11.4.6.28	SINAPI	92990	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	351,56	R\$ 75,48	R\$ 94,92	R\$ 33.368,55
11.4.6.29	SINAPI	92990	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	351,56	R\$ 75,48	R\$ 94,92	R\$ 33.368,55
11.4.6.30	SINAPI	92992	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	171,55	R\$ 99,86	R\$ 125,57	R\$ 21.541,54
11.4.6.31	SINAPI	92992	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	171,55	R\$ 99,86	R\$ 125,57	R\$ 21.541,54
11.4.6.32	SINAPI	92992	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	171,55	R\$ 99,86	R\$ 125,57	R\$ 21.541,54
11.4.6.33	SINAPI	92992	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	171,55	R\$ 99,86	R\$ 125,57	R\$ 21.541,54
11.4.6.34	SINAPI	92979	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	190,3	R\$ 10,83	R\$ 13,62	R\$ 2.592,54
11.4.6.35	SINAPI	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	233,14	R\$ 14,86	R\$ 18,68	R\$ 4.355,40
11.4.6.36	SINAPI	92979	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	136,74	R\$ 10,83	R\$ 13,62	R\$ 1.862,87
11.4.6.37	SINAPI	92979	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	4,62	R\$ 10,83	R\$ 13,62	R\$ 62,94
11.4.6.38	SINAPI	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	233,14	R\$ 14,86	R\$ 18,68	R\$ 4.355,40
11.4.6.39	SINAPI	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	4,62	R\$ 14,86	R\$ 18,68	R\$ 86,31

PREFEITURA MUNICIPAL DE SORRISO - MT

11.4.6.40	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	90,29	R\$ 2,65	R\$ 3,33	R\$ 300,93
11.4.6.41	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	727,17	R\$ 2,65	R\$ 3,33	R\$ 2.423,62
11.4.6.42	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	496,77	R\$ 2,65	R\$ 3,33	R\$ 1.655,71
11.4.6.43	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	59,1	R\$ 2,65	R\$ 3,33	R\$ 196,98
11.4.6.44	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	240,91	R\$ 2,65	R\$ 3,33	R\$ 802,94
11.4.6.45	SINAPI	91934	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	2,21	R\$ 22,74	R\$ 28,60	R\$ 63,21
11.4.6.46	SINAPI	91934	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	2,21	R\$ 22,74	R\$ 28,60	R\$ 63,21
11.4.6.47	SINAPI	91934	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	2,21	R\$ 22,74	R\$ 28,60	R\$ 63,21
11.4.6.48	SINAPI	91934	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	8,61	R\$ 22,74	R\$ 28,60	R\$ 246,26
11.4.6.49	SINAPI	91934	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	2,21	R\$ 22,74	R\$ 28,60	R\$ 63,21
11.4.6.50	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	202,73	R\$ 3,92	R\$ 4,93	R\$ 998,81
11.4.6.51	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	2570,75	R\$ 3,92	R\$ 4,93	R\$ 12.665,59
11.4.6.52	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	606,04	R\$ 3,92	R\$ 4,93	R\$ 2.985,84
11.4.6.53	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	1001,32	R\$ 3,92	R\$ 4,93	R\$ 4.933,31

PREFEITURA MUNICIPAL DE SORRISO - MT

11.4.6.54	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	1576,13	R\$	3,92	R\$	4,93	R\$	7.765,29
11.4.6.55	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	909,7	R\$	3,92	R\$	4,93	R\$	4.481,92
11.4.6.56	SINAPI	92985	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	6,4	R\$	37,79	R\$	47,52	R\$	304,12
11.4.6.57	SINAPI	92985	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	6,4	R\$	37,79	R\$	47,52	R\$	304,12
11.4.6.58	SINAPI	92985	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	6,4	R\$	37,79	R\$	47,52	R\$	304,12
11.4.6.59	SINAPI	92985	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	6,4	R\$	37,79	R\$	47,52	R\$	304,12
11.4.6.60	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	54,98	R\$	6,50	R\$	8,18	R\$	449,56
11.4.6.61	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	43,04	R\$	6,50	R\$	8,18	R\$	351,93
11.4.6.62	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	54,98	R\$	6,50	R\$	8,18	R\$	449,56
11.4.6.63	SINAPI	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	478,15	R\$	8,94	R\$	11,24	R\$	5.376,70
11.4.6.64	SINAPI	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	478,15	R\$	8,94	R\$	11,24	R\$	5.376,70
11.4.6.65	SINAPI	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	247,29	R\$	8,94	R\$	11,24	R\$	2.780,73
11.4.6.66	SINAPI	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	478,15	R\$	8,94	R\$	11,24	R\$	5.376,70
11.4.6.67	PRÓPRIA	COMP-090	ABRAÇADEIRA GALVANIZADA TIPO CUNHA DE FIXAÇÃO DE BRAÇOS DE LUMINÁRIAS DE 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	99	R\$	14,87	R\$	18,70	R\$	1.851,59

PREFEITURA MUNICIPAL DE SORRISO - MT

11.4.6.68	SINAPI	95749	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	m	79,08	R\$	24,23	R\$	30,47	R\$	2.409,56
11.4.6.69	SINAPI	91836	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	668,54	R\$	9,29	R\$	11,69	R\$	7.813,46
11.4.6.70	SINAPI	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	2158,02	R\$	6,97	R\$	8,77	R\$	18.925,54
11.4.6.71	SINAPI	97667	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 ½") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	m	15,12	R\$	5,60	R\$	7,04	R\$	106,40
11.4.6.72	SINAPI	91860	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	56,82	R\$	9,31	R\$	11,70	R\$	664,89
11.4.6.73	SINAPI	97668	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	m	55,61	R\$	8,60	R\$	10,81	R\$	601,16
11.4.6.74	PRÓPRIA	COMP-152	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN (3") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	381,5	R\$	9,95	R\$	12,51	R\$	4.771,75
11.4.6.75	PRÓPRIA	COMP-153	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN (4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	22,63	R\$	12,43	R\$	15,63	R\$	353,63
11.4.6.76	SINAPI	95753	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALADA EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	un	12	R\$	5,79	R\$	7,28	R\$	87,39
11.4.6.77	SINAPI	11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	un	99	R\$	0,24	R\$	0,30	R\$	29,88
11.5.			INCENDIO							R\$	167.124,27
11.5.1.			Terminal de incêndio							R\$	19.984,64
11.5.1.1	SINAPI	37539	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	un	14	R\$	21,07	R\$	26,50	R\$	370,94
11.5.1.2	SINAPI	37557	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *14 X 14* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	un	19	R\$	12,59	R\$	15,83	R\$	300,81
11.5.1.3	SINAPI	37556	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	un	11	R\$	24,37	R\$	30,65	R\$	337,10

PREFEITURA MUNICIPAL DE SORRISO - MT

11.5.1.4	SINAPI	37557	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *14 X 14* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	un	2	R\$	12,59	R\$	15,83	R\$	31,66
11.5.1.5	SINAPI	37539	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	un	1	R\$	21,07	R\$	26,50	R\$	26,50
11.5.1.6	SINAPI	37556	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	un	1	R\$	24,37	R\$	30,65	R\$	30,65
11.5.1.7	SINAPI	37539	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	un	5	R\$	21,07	R\$	26,50	R\$	132,48
11.5.1.8	SINAPI	37557	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *14 X 14* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	un	1	R\$	12,59	R\$	15,83	R\$	15,83
11.5.1.9	SINAPI	37539	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	un	1	R\$	21,07	R\$	26,50	R\$	26,50
11.5.1.10	PRÓPRIA	COMP-174	PREVENÇÃO E COMBATE A INCENDIO - BOTOEIRA COMANDO MANUAL TIPO LIGA/DESLIGA	un	11	R\$	65,42	R\$	82,26	R\$	904,91
11.5.1.11	SINAPI	101908	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P	un	19	R\$	153,70	R\$	193,28	R\$	3.672,29
11.5.1.12	SINAPI	10851	PLACA DE ACRILICO TRANSPARENTE ADESIVADA PARA SINALIZACAO DE PORTAS, BORDA POLIDA, DE *25 X 8*, E = 6 MM (NAO INCLUI ACESSORIOS PARA FIXACAO)	un	2	R\$	55,42	R\$	69,69	R\$	139,38
11.5.1.13	SINAPI	37539	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	un	1	R\$	21,07	R\$	26,50	R\$	26,50
11.5.1.14	SINAPI	37539	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	un	11	R\$	21,07	R\$	26,50	R\$	291,45

PREFEITURA MUNICIPAL DE SORRISO - MT

11.5.1.15	SINAPI	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	un	64	R\$ 22,98	R\$ 28,90	R\$ 1.849,71
11.5.1.16	PRÓPRIA	COMP-175	ALARME DE INCÊNDIO - ACIONADOR COM SIRENE 2 LEDS CONVENCIONAL 24V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	7	R\$ 79,26	R\$ 99,68	R\$ 697,73
11.5.1.17	PRÓPRIA	COMP-168	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DETECTOR DE FUMAÇA ÓPTICO ENDEREÇAVEL BIVOLT 12/24V PARA PAREDE OU TETO	und	50	R\$ 177,02	R\$ 222,60	R\$ 11.130,23
11.5.2.			Sprinklers					R\$ 107.717,50
11.5.2.1.			Terminal de incêndio					R\$ 8.537,61
11.5.2.1.1	SINAPI	92938	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1" X 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	119	R\$ 20,91	R\$ 26,30	R\$ 3.129,30
11.5.2.1.2	SINAPI	95696	SPRINKLER TIPO PENDENTE, 68 °C, UNIÃO POR ROSCA DN 15 (1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	119	R\$ 36,14	R\$ 45,45	R\$ 5.408,31
11.5.2.2.			Conexoes					R\$ 38.507,43
11.5.2.2.1	SINAPI	93062	BUCHA DE REDUÇÃO EM COBRE, DN 35 MM X 28 MM, SEM ANEL DE SOLDA, PONTA X BOLSA, INSTALADO EM PRUMADA -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016	un	10	R\$ 28,50	R\$ 35,83	R\$ 358,34
11.5.2.2.2	SINAPI	93057	BUCHA DE REDUÇÃO EM COBRE, DN 28 MM X 22 MM, SEM ANEL DE SOLDA, PONTA X BOLSA, INSTALADO EM PRUMADA -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016	un	20	R\$ 14,82	R\$ 18,63	R\$ 372,68
11.5.2.2.3	SINAPI	93068	BUCHA DE REDUÇÃO EM COBRE, DN 54 MM X 42 MM, SEM ANEL DE SOLDA, PONTA X BOLSA, INSTALADO EM PRUMADA -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016	un	21	R\$ 67,06	R\$ 84,32	R\$ 1.770,79
11.5.2.2.4	SINAPI	93051	BUCHA DE REDUÇÃO EM COBRE, DN 22 MM X 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, INSTALADO EM PRUMADA -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016	un	9	R\$ 10,55	R\$ 13,27	R\$ 119,43
11.5.2.2.5	SINAPI	92952	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 3" X 2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	1	R\$ 98,57	R\$ 123,95	R\$ 123,95
11.5.2.2.6	SINAPI	92291	COTOVELO EM COBRE, DN 54 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM PRUMADA -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	un	3	R\$ 120,01	R\$ 150,91	R\$ 452,74

PREFEITURA MUNICIPAL DE SORRISO - MT

11.5.2.2.7	SINAPI	97528	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	1	R\$ 523,09	R\$ 657,79	R\$ 657,79
11.5.2.2.8	SINAPI	97523	CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	2	R\$ 125,72	R\$ 158,10	R\$ 316,19
11.5.2.2.9	SINAPI	97518	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	15	R\$ 44,60	R\$ 56,08	R\$ 841,22
11.5.2.2.10	SINAPI	97524	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	1	R\$ 136,01	R\$ 171,04	R\$ 171,04
11.5.2.2.11	SINAPI	97524	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	1	R\$ 136,01	R\$ 171,04	R\$ 171,04
11.5.2.2.12	SINAPI	97528	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	4	R\$ 523,09	R\$ 657,79	R\$ 2.631,15
11.5.2.2.13	SINAPI	92946	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 2" X 1 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	1	R\$ 43,79	R\$ 55,06	R\$ 55,06
11.5.2.2.14	SINAPI	97530	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	33	R\$ 103,17	R\$ 129,74	R\$ 4.281,36
11.5.2.2.15	SINAPI	92686	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	1	R\$ 164,99	R\$ 207,47	R\$ 207,47
11.5.2.2.16	SINAPI	97532	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	34	R\$ 208,89	R\$ 262,68	R\$ 8.931,20

PREFEITURA MUNICIPAL DE SORRISO - MT

11.5.2.2.17	SINAPI	97532	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	10	R\$	208,89	R\$	262,68	R\$	2.626,82
11.5.2.2.18	SINAPI	97531	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 40 (1 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	2	R\$	132,06	R\$	166,06	R\$	332,13
11.5.2.2.19	SINAPI	97530	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	14	R\$	103,17	R\$	129,74	R\$	1.816,33
11.5.2.2.20	SINAPI	97534	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	3	R\$	632,96	R\$	795,95	R\$	2.387,85
11.5.2.2.21	SINAPI	97531	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 40 (1 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	10	R\$	132,06	R\$	166,06	R\$	1.660,64
11.5.2.2.22	SINAPI	97534	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	10	R\$	632,96	R\$	795,95	R\$	7.959,52
11.5.2.2.23	SINAPI	97532	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	1	R\$	208,89	R\$	262,68	R\$	262,68
11.5.2.3.			Tubos							R\$	60.672,46
11.5.2.3.1	SINAPI	92654	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	m	0,45	R\$	116,28	R\$	146,23	R\$	65,80
11.5.2.3.2	SINAPI	92654	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	m	34,95	R\$	116,28	R\$	146,23	R\$	5.110,58
11.5.2.3.3	SINAPI	92645	TUBO DE AÇO PRETO SEM COSTURA, CONEXÃO SOLDADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	m	29,2	R\$	59,81	R\$	75,21	R\$	2.196,16

PREFEITURA MUNICIPAL DE SORRISO - MT

11.5.2.3.4	SINAPI	92645	TUBO DE AÇO PRETO SEM COSTURA, CONEXÃO SOLDADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	m	51,6	R\$ 59,81	R\$ 75,21	R\$ 3.880,89
11.5.2.3.5	SINAPI	92648	TUBO DE AÇO PRETO SEM COSTURA, CONEXÃO SOLDADA, DN 40 (1 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	m	33,35	R\$ 86,50	R\$ 108,77	R\$ 3.627,49
11.5.2.3.6	SINAPI	92646	TUBO DE AÇO PRETO SEM COSTURA, CONEXÃO SOLDADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	m	138,41	R\$ 79,10	R\$ 99,46	R\$ 13.766,67
11.5.2.3.7	SINAPI	92649	TUBO DE AÇO PRETO SEM COSTURA, CONEXÃO SOLDADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	m	4,94	R\$ 105,64	R\$ 132,85	R\$ 656,26
11.5.2.3.8	SINAPI	92649	TUBO DE AÇO PRETO SEM COSTURA, CONEXÃO SOLDADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	m	133,07	R\$ 105,64	R\$ 132,85	R\$ 17.677,81
11.5.2.3.9	SINAPI	92650	TUBO DE AÇO PRETO SEM COSTURA, CONEXÃO SOLDADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	m	64,87	R\$ 167,83	R\$ 211,05	R\$ 13.690,79
11.5.3.			Hidrantes					R\$ 39.422,13
11.5.3.1.			Bomba					R\$ 16.613,25
11.5.3.1.1		COMP-169	CONJUNTO MOTOR-BOMBA 240M3/H, 20MCA, 20CV, 1750RPM, 220/380V, TRIFÁSICO	un	1	R\$ 11.720,24	R\$ 14.738,21	R\$ 14.738,21
11.5.3.1.2		COMP-170	CONJUNTO MOTOR BOMBA JOCKEY - BOMBA SCHNEIDER - BT4-10 79MM - 1.5CV	un	1	R\$ 1.491,08	R\$ 1.875,04	R\$ 1.875,04
11.5.3.2.			Terminal de incêndio					R\$ 4.151,61
11.5.3.2.2	SINAPI	101915	CONJUNTO DE MANGUEIRA PARA COMBATE A INCÊNDIO EM FIBRA DE POLIESTER PURA, COM 1.1/2", REVESTIDA INTERNAMENTE, COMPRIMENTO DE 15M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	2	R\$ 354,71	R\$ 446,05	R\$ 892,09
11.5.3.2.3	SINAPI	101912	ABRIGO PARA HIDRANTE, 75X45X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 15M 2 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	2	R\$ 1.296,03	R\$ 1.629,76	R\$ 3.259,51
11.5.3.3.			Conexoes					R\$ 8.906,68

PREFEITURA MUNICIPAL DE SORRISO - MT

11.5.3.3.1	SINAPI	93057	BUCHA DE REDUÇÃO EM COBRE, DN 28 MM X 22 MM, SEM ANEL DE SOLDA, PONTA X BOLSA, INSTALADO EM PRUMADA -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016	un	2	R\$	14,82	R\$	18,63	R\$	37,27
11.5.3.3.2	SINAPI	93071	BUCHA DE REDUÇÃO EM COBRE, DN 66 MM X 54 MM, SEM ANEL DE SOLDA, PONTA X BOLSA, INSTALADO EM PRUMADA -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016	un	2	R\$	182,75	R\$	229,80	R\$	459,61
11.5.3.3.3	SINAPI	93071	BUCHA DE REDUÇÃO EM COBRE, DN 66 MM X 54 MM, SEM ANEL DE SOLDA, PONTA X BOLSA, INSTALADO EM PRUMADA -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016	un	2	R\$	182,75	R\$	229,80	R\$	459,61
11.5.3.3.4	SINAPI	97490	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	1	R\$	541,90	R\$	681,44	R\$	681,44
11.5.3.3.5	SINAPI	97480	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	3	R\$	47,29	R\$	59,47	R\$	178,41
11.5.3.3.6	SINAPI	97490	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	3	R\$	541,90	R\$	681,44	R\$	2.044,32
11.5.3.3.7	SINAPI	97489	CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	1	R\$	615,74	R\$	774,29	R\$	774,29
11.5.3.3.8	SINAPI	93125	CURVA EM COBRE, DN 54 MM, 45 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, INSTALADO EM PRUMADA – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016	un	1	R\$	139,67	R\$	175,64	R\$	175,64
11.5.3.3.9	SINAPI	92668	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	1	R\$	92,52	R\$	116,35	R\$	116,35
11.5.3.3.10	SINAPI	97534	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	5	R\$	632,96	R\$	795,95	R\$	3.979,76
11.5.3.4.			Metais e acessórios							R\$	2.090,96

PREFEITURA MUNICIPAL DE SORRISO - MT

11.5.3.4.1	SINAPI	99625	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	1	R\$ 610,15	R\$ 767,26	R\$ 767,26
11.5.3.4.2	SINAPI	94500	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	3	R\$ 179,02	R\$ 225,12	R\$ 675,36
11.5.3.4.3	PRÓPRIA	COMP-165	NIPLE DUPLO FERRO GALVANIZADO 1"	Un	4	R\$ 13,71	R\$ 17,24	R\$ 68,97
11.5.3.4.4	PRÓPRIA	COMP-166	NIPLE DUPLO FERRO GALVANIZADO 3"	Un	6	R\$ 66,23	R\$ 83,29	R\$ 499,72
11.5.3.4.5	SINAPI	94495	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	2	R\$ 31,67	R\$ 39,83	R\$ 79,65
11.5.3.5.			Tubos					R\$ 7.659,64
11.5.3.5.1	SINAPI	92656	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	m	4,63	R\$ 189,31	R\$ 238,06	R\$ 1.102,21
11.5.3.5.2	SINAPI	97498	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 25 (1"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	m	2,53	R\$ 55,53	R\$ 69,83	R\$ 176,67
11.5.3.5.3	SINAPI	92367	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	m	0,67	R\$ 139,54	R\$ 175,47	R\$ 117,57
11.5.3.5.4	SINAPI	92368	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	m	26,78	R\$ 185,98	R\$ 233,88	R\$ 6.263,19
11.6.			HIDRÁULICA					R\$ 140.060,92
11.6.1.			Conexoes e Acessórios					R\$ 1.729,64
11.6.1.1	SINAPI	86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2"X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	19	R\$ 8,19	R\$ 10,30	R\$ 195,69
11.6.1.2	GOINFRA	80660	TORNEIRA DE PAREDE PARA PIA OU BEBEDOURO DIÂMETRO DE 1/2" E 3/4"	Un	2	R\$ 81,74	R\$ 102,79	R\$ 205,57
11.6.1.3	SINAPI	89364	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	un	3	R\$ 9,50	R\$ 11,94	R\$ 35,83
11.6.1.4	GOINFRA	80811	TORNEIRA DE JARDIM COM BICO PARA MANGUEIRA DIÂMETRO DE 1/2" E 3/4"	Un	5	R\$ 52,26	R\$ 65,71	R\$ 328,57
11.6.1.5	SINAPI	89364	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	un	17	R\$ 9,50	R\$ 11,94	R\$ 203,06

PREFEITURA MUNICIPAL DE SORRISO - MT

11.6.1.6	SINAPI	90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2"INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	un	1	R\$	12,76	R\$	16,04	R\$	16,04
11.6.1.7	SINAPI	89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4"INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	un	1	R\$	13,98	R\$	17,58	R\$	17,58
11.6.1.8	SINAPI	90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2"INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	un	1	R\$	12,76	R\$	16,04	R\$	16,04
11.6.1.9	SINAPI	89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4"INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	un	7	R\$	13,98	R\$	17,58	R\$	123,05
11.6.1.10	SINAPI	89397	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	un	10	R\$	12,01	R\$	15,10	R\$	150,98
11.6.1.11	SINAPI	89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4"INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	un	1	R\$	13,98	R\$	17,58	R\$	17,58
11.6.1.12	SINAPI	90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2"INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	un	13	R\$	12,76	R\$	16,04	R\$	208,57
11.6.1.13	SINAPI	89497	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	un	16	R\$	10,49	R\$	13,19	R\$	211,07
11.6.2.			Conexoes							R\$	4.518,97
11.6.2.1	SINAPI	89575	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	un	7	R\$	10,35	R\$	13,01	R\$	91,07
11.6.2.2	SINAPI	89597	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	un	3	R\$	19,74	R\$	24,82	R\$	74,47
11.6.2.3	SINAPI	89382	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	un	2	R\$	14,09	R\$	17,71	R\$	35,43
11.6.2.4	SINAPI	89594	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	un	4	R\$	38,46	R\$	48,36	R\$	193,43

PREFEITURA MUNICIPAL DE SORRISO - MT

11.6.2.5	SINAPI	813	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 50 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	un	7	R\$	4,47	R\$	5,62	R\$	39,35
11.6.2.6	SINAPI	822	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 60 X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	un	8	R\$	15,35	R\$	19,30	R\$	154,42
11.6.2.7	SINAPI	89627	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	un	1	R\$	18,83	R\$	23,68	R\$	23,68
11.6.2.8	SINAPI	94708	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, 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	2	R\$	23,07	R\$	29,01	R\$	58,03
11.6.2.9	PRÓPRIA	COMP-074	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	9	R\$	57,09	R\$	71,80	R\$	646,16
11.6.2.10	PRÓPRIA	COMP-067	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM X 2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	4	R\$	77,35	R\$	97,27	R\$	389,09
11.6.2.11	SINAPI	94796	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	1	R\$	46,67	R\$	58,69	R\$	58,69
11.6.2.12	SINAPI	813	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 50 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	un	3	R\$	4,47	R\$	5,62	R\$	16,86
11.6.2.13	SINAPI	89489	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	un	4	R\$	6,42	R\$	8,08	R\$	32,32
11.6.2.14	SINAPI	89503	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	un	24	R\$	22,82	R\$	28,70	R\$	688,80
11.6.2.15	SINAPI	89507	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	un	10	R\$	48,40	R\$	60,86	R\$	608,62
11.6.2.16	SINAPI	89502	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	un	1	R\$	14,52	R\$	18,26	R\$	18,26
11.6.2.17	SINAPI	89481	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	un	39	R\$	3,91	R\$	4,92	R\$	191,99
11.6.2.18	SINAPI	89501	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	un	11	R\$	12,62	R\$	15,87	R\$	174,61
11.6.2.19	SINAPI	89505	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	un	3	R\$	34,43	R\$	43,29	R\$	129,88
11.6.2.20	SINAPI	7139	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	un	7	R\$	1,33	R\$	1,67	R\$	11,71

PREFEITURA MUNICIPAL DE SORRISO - MT

11.6.2.21	SINAPI	94694	TÊ, 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	21	R\$ 22,98	R\$ 28,90	R\$ 606,95
11.6.2.22	SINAPI	94696	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	un	4	R\$ 54,70	R\$ 68,79	R\$ 275,14
11.6.3.			Reservatório					R\$ 3.138,60
11.6.3.1	SINAPI	102623	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	un	1	R\$ 699,06	R\$ 879,07	R\$ 879,07
11.6.3.2	SINAPI	102609	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 2000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	un	2	R\$ 898,42	R\$ 1.129,77	R\$ 2.259,53
11.6.4.			Metais e acessórios					R\$ 5.944,72
11.6.4.1	SINAPI	94489	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	2	R\$ 16,28	R\$ 20,47	R\$ 40,94
11.6.4.2	SINAPI	94492	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	5	R\$ 33,06	R\$ 41,58	R\$ 207,89
11.6.4.3	SINAPI	94493	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 60 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	4	R\$ 60,92	R\$ 76,60	R\$ 306,42
11.6.4.4	SINAPI	99635	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	16	R\$ 173,61	R\$ 218,32	R\$ 3.493,04
11.6.4.5	SINAPI	89538	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	un	18	R\$ 3,41	R\$ 4,29	R\$ 77,18
11.6.4.6	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	32	R\$ 10,15	R\$ 12,76	R\$ 408,28
11.6.4.7	SINAPI	94794	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	8	R\$ 85,69	R\$ 107,76	R\$ 862,05
11.6.4.8	SINAPI	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	9	R\$ 48,50	R\$ 60,99	R\$ 548,91
11.6.5.			Tubos					R\$ 4.630,08

PREFEITURA MUNICIPAL DE SORRISO - MT

11.6.5.1	SINAPI	89446	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	m	149,93	R\$ 4,75	R\$ 5,98	R\$ 896,46
11.6.5.2	SINAPI	89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	m	104,33	R\$ 16,80	R\$ 21,12	R\$ 2.203,44
11.6.5.3	SINAPI	89450	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	m	20,88	R\$ 27,83	R\$ 34,99	R\$ 730,68
11.6.5.4	SINAPI	89446	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	m	6,92	R\$ 4,75	R\$ 5,98	R\$ 41,38
11.6.5.5	SINAPI	89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	m	28,44	R\$ 16,80	R\$ 21,12	R\$ 600,65
11.6.5.6	SINAPI	89450	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	m	4,5	R\$ 27,83	R\$ 34,99	R\$ 157,47
11.6.6.			Alimentação					R\$ 120.098,92
11.6.6.1.			Bomba					R\$ 2.400,99
11.6.6.1.1	PRÓPRIA	COMP-163	BOMBA HIDRÁULICA MULTIESTÁGIO SCHNEIDER ME-AL 1315 1,5 CV TRIFÁSICA 220V/380V – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1	R\$ 1.885,52	R\$ 2.371,04	R\$ 2.371,04
11.6.6.1.2	SINAPI	97462	LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 25 X 20 MM (1 X 3/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	1	R\$ 23,82	R\$ 29,95	R\$ 29,95
11.6.6.2.			Conexoes					R\$ 826,96
11.6.6.2.1	SINAPI	89409	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	un	1	R\$ 5,77	R\$ 7,26	R\$ 7,26
11.6.6.2.2	SINAPI	89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	un	8	R\$ 4,95	R\$ 6,22	R\$ 49,79
11.6.6.2.3	SINAPI	89441	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2"; INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	un	3	R\$ 15,22	R\$ 19,14	R\$ 57,42
11.6.6.2.4	PRÓPRIA	COMP-066	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R\$ 22,98	R\$ 28,90	R\$ 28,90
11.6.6.2.5	SINAPI	89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	un	6	R\$ 4,95	R\$ 6,22	R\$ 37,35

PREFEITURA MUNICIPAL DE SORRISO - MT

11.6.6.2.6	SINAPI	89503	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	un	7	R\$ 22,82	R\$ 28,70	R\$ 200,90
11.6.6.2.7	SINAPI	89575	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	un	2	R\$ 10,35	R\$ 13,01	R\$ 26,02
11.6.6.2.8	PRÓPRIA	COMP-121	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2015	un	1	R\$ 10,04	R\$ 12,63	R\$ 12,63
11.6.6.2.9	SINAPI	94708	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, 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	3	R\$ 23,07	R\$ 29,01	R\$ 87,04
11.6.6.2.10	SINAPI	94711	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	un	2	R\$ 57,09	R\$ 71,80	R\$ 143,59
11.6.6.2.11	SINAPI	94796	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	3	R\$ 46,67	R\$ 58,69	R\$ 176,06
11.6.6.3.			Reservatório					R\$ 114.581,89
11.6.6.3.1	PRÓPRIA	COMP-159	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RESERVATÓRIO METÁLICO TIPO CILÍNDRICO DE 45.000 LITROS PINTURA INTERNA E EXTERNA COM ESCADA DE ACESSO	un	1	R\$ 91.118,80	R\$ 114.581,89	R\$ 114.581,89
11.6.6.4.			Metais e acessórios					R\$ 176,17
11.6.6.4.1	SINAPI	94489	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	4	R\$ 16,28	R\$ 20,47	R\$ 81,88
11.6.6.4.2	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	2	R\$ 10,15	R\$ 12,76	R\$ 25,52
11.6.6.4.3	SINAPI	94497	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	1	R\$ 54,69	R\$ 68,77	R\$ 68,77
11.6.6.5.			Medidor de fluxo					R\$ 362,95
11.6.6.5.1	SINAPI	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	1	R\$ 46,17	R\$ 58,06	R\$ 58,06
11.6.6.5.2	SINAPI	89412	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4" INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	un	1	R\$ 7,74	R\$ 9,73	R\$ 9,73

PREFEITURA MUNICIPAL DE SORRISO - MT

11.6.6.5.3	SINAPI	89429	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	un	1	R\$ 4,11	R\$ 5,17	R\$ 5,17
11.6.6.5.4	SINAPI	93078	COTOVELO EM BRONZE/LATÃO, DN 22 MM X 3/4", 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016	un	3	R\$ 32,92	R\$ 41,40	R\$ 124,19
11.6.6.5.5	PRÓPRIA	COMP-160	LUVA DE FERRO MALEÁVEL GALVANIZADO 3/4", CLASSE 150, ROSCA NPT - NBR 6925	un	2	R\$ 19,92	R\$ 25,05	R\$ 50,10
11.6.6.5.6	PRÓPRIA	COMP-161	TE DE FERRO MALEÁVEL GALVANIZADO 3/4" CLASSE 150 ROSCA NPT NBR 6925	un	1	R\$ 26,40	R\$ 33,19	R\$ 33,19
11.6.6.5.7	PRÓPRIA	COMP-162	TUBO DE AÇO GALVANIZADO 20MM (3/4")	m	1	R\$ 49,95	R\$ 62,81	R\$ 62,81
11.6.6.5.8	SINAPI	90371	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	1	R\$ 15,66	R\$ 19,69	R\$ 19,69
11.6.6.6.			Tubos					R\$ 1.749,96
11.6.6.6.1	SINAPI	89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	m	8,7	R\$ 16,80	R\$ 21,12	R\$ 183,74
11.6.6.6.2	SINAPI	89446	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	m	9,76	R\$ 4,75	R\$ 5,98	R\$ 58,36
11.6.6.6.3	SINAPI	89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	m	8,36	R\$ 16,80	R\$ 21,12	R\$ 176,56
11.6.6.6.4	SINAPI	89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	m	131,29	R\$ 8,06	R\$ 10,14	R\$ 1.331,29
11.7.			PLUVIAL					R\$ 186.147,25
11.7.1.			Terminal de resíduos					R\$ 48.023,16
11.7.1.1	SINAPI	101802	CAIXA ENTERRADA RETENTORA DE AREIA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,00 X 1,00 X 1,20 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	un	29	R\$ 1.316,88	R\$ 1.655,97	R\$ 48.023,16
11.7.2.			Conexoes					R\$ 19.854,84
11.7.2.1	SINAPI	89529	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	un	42	R\$ 42,76	R\$ 53,77	R\$ 2.258,31
11.7.2.2	SINAPI	89590	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	un	8	R\$ 134,49	R\$ 169,12	R\$ 1.352,99

PREFEITURA MUNICIPAL DE SORRISO - MT

11.7.2.3	SINAPI	89859	LUVA DE CORRER, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	un	10	R\$ 117,18	R\$ 147,35	R\$ 1.473,48
11.7.2.4	SINAPI	89669	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	un	6	R\$ 23,60	R\$ 29,68	R\$ 178,07
11.7.2.5	SINAPI	89704	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	un	1	R\$ 125,16	R\$ 157,38	R\$ 157,38
11.7.2.6	SINAPI	89591	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	un	17	R\$ 111,05	R\$ 139,65	R\$ 2.374,01
11.7.2.7	PRÓPRIA	COMP-164	ADAPTADOR BOCAL, SEMICIRCULAR DE PVC, DIAMETRO 100 MM, INCLUINDO CABECEIRAS, EMENDAS, SUPORTES E VEDAÇÕES, EXCLUINDO CONDUTORES.	un	34	R\$ 67,59	R\$ 84,99	R\$ 2.889,75
11.7.2.8	SINAPI	89584	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	un	5	R\$ 41,43	R\$ 52,10	R\$ 260,48
11.7.2.9	PRÓPRIA	COMP-164	ADAPTADOR BOCAL, SEMICIRCULAR DE PVC, DIAMETRO 100 MM, INCLUINDO CABECEIRAS, EMENDAS, SUPORTES E VEDAÇÕES, EXCLUINDO CONDUTORES.	un	3	R\$ 67,59	R\$ 84,99	R\$ 254,98
11.7.2.10	SINAPI	89590	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	un	5	R\$ 134,49	R\$ 169,12	R\$ 845,62
11.7.2.11	SINAPI	89590	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	un	1	R\$ 134,49	R\$ 169,12	R\$ 169,12
11.7.2.12	SINAPI	89567	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	un	6	R\$ 78,71	R\$ 98,98	R\$ 593,86

PREFEITURA MUNICIPAL DE SORRISO - MT

11.7.2.13	SINAPI	89699	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	un	23	R\$ 196,47	R\$ 247,06	R\$ 5.682,27
11.7.2.14	SINAPI	89681	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	un	5	R\$ 78,63	R\$ 98,87	R\$ 494,36
11.7.2.15	SINAPI	89531	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	un	20	R\$ 34,60	R\$ 43,51	R\$ 870,16
11.7.3.			Tubos					R\$ 94.386,08
11.7.3.1	SINAPI	89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	m	351,47	R\$ 61,62	R\$ 77,48	R\$ 27.233,14
11.7.3.2	SINAPI	89578	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	m	35,75	R\$ 42,73	R\$ 53,73	R\$ 1.920,94
11.7.3.3	SINAPI	89580	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	m	43,89	R\$ 84,61	R\$ 106,40	R\$ 4.669,69
11.7.3.4	SINAPI	89580	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	m	569,22	R\$ 84,61	R\$ 106,40	R\$ 60.562,31
11.7.4.			Calhas e Rufos					R\$ 23.883,18
11.7.4.1	SINAPI	100327	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m	191,2	R\$ 52,50	R\$ 66,02	R\$ 12.623,52
11.7.4.2	SINAPI	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m	112,23	R\$ 79,78	R\$ 100,33	R\$ 11.259,65
11.8.			ESGOTO					R\$ 82.816,63
11.8.1.			Terminal de resíduos					R\$ 65.607,02
11.8.1.1	SINAPI	97976	POÇO DE INSPEÇÃO CIRCULAR PARA ESGOTO, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M, PROFUNDIDADE = 1 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	un	5	R\$ 947,19	R\$ 1.191,10	R\$ 5.955,48
11.8.1.2	PRÓPRIA	COMP-036	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	un	8	R\$ 67,46	R\$ 84,84	R\$ 678,70

PREFEITURA MUNICIPAL DE SORRISO - MT

11.8.1.3	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	12	R\$ 23,30	R\$ 29,30	R\$ 351,55
11.8.1.4	SINAPI	98071	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 4,6 X 2,4 M, VOLUME ÚTIL: 14720 L (PARA 105 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	un	1	R\$ 16.048,56	R\$ 20.181,06	R\$ 20.181,06
11.8.1.5	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	15,16	R\$ 47,87	R\$ 60,19	R\$ 912,54
11.8.1.6	SINAPI	98077	FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 5,6 X 1,67 M, VOLUME ÚTIL: 10752 L (PARA 103 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	un	1	R\$ 16.948,70	R\$ 21.312,99	R\$ 21.312,99
11.8.1.7	SINAPI	98065	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,88 M, ALTURA INTERNA = 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 31,4 M² (PARA 12 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	un	2	R\$ 6.447,20	R\$ 8.107,35	R\$ 16.214,71
11.8.2.			Elemento construtivo genérico					R\$ 1.592,83
11.8.2.1	PRÓPRIA	COMP-177	RALO LINEAR SIFONADO, PVC, 90 CM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	un	4	R\$ 316,67	R\$ 398,21	R\$ 1.592,83
11.8.3.			Conexoes e Acessórios					R\$ 1.903,59
11.8.3.1	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	17	R\$ 9,59	R\$ 12,06	R\$ 205,05
11.8.3.2	SINAPI	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	17	R\$ 12,15	R\$ 15,28	R\$ 259,78
11.8.3.3	SINAPI	89549	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	un	4	R\$ 15,63	R\$ 19,66	R\$ 78,64
11.8.3.4	SINAPI	89713	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	m	2,4	R\$ 37,54	R\$ 47,21	R\$ 113,31
11.8.3.5	SINAPI	89724	JOELHO 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	17	R\$ 8,93	R\$ 11,23	R\$ 190,94

PREFEITURA MUNICIPAL DE SORRISO - MT

11.8.3.6	SINAPI	86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1"PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	17	R\$ 6,66	R\$ 8,38	R\$ 142,41
11.8.3.7	SINAPI	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	4	R\$ 12,15	R\$ 15,28	R\$ 61,12
11.8.3.8	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	16	R\$ 23,30	R\$ 29,30	R\$ 468,73
11.8.3.9	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	10,2	R\$ 15,80	R\$ 19,87	R\$ 202,69
11.8.3.10	SINAPI	89737	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	un	8	R\$ 17,98	R\$ 22,62	R\$ 180,93
11.8.4.			Conexoes					R\$ 3.328,01
11.8.4.1	PRÓPRIA	COMP-126	TÊ, PVC, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ESGOTO	un	2	R\$ 34,28	R\$ 43,11	R\$ 86,21
11.8.4.2	PRÓPRIA	COMP-073	TÊ SANITÁRIO, PVC, DN 50 X 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R\$ 19,34	R\$ 24,33	R\$ 72,98
11.8.4.3	PRÓPRIA	COMP-069	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, ESGOTO, DN 50 X 40 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO.	un	2	R\$ 11,52	R\$ 14,48	R\$ 28,97
11.8.4.4	SINAPI	89750	CURVA LONGA 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	2	R\$ 61,81	R\$ 77,72	R\$ 155,44
11.8.4.5	SINAPI	89746	JOELHO 45 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	15	R\$ 23,25	R\$ 29,23	R\$ 438,49
11.8.4.6	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	21	R\$ 6,29	R\$ 7,91	R\$ 166,15
11.8.4.7	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	13	R\$ 11,02	R\$ 13,86	R\$ 180,21

PREFEITURA MUNICIPAL DE SORRISO - MT

11.8.4.8	SINAPI	89739	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	un	4	R\$ 18,87	R\$ 23,73	R\$ 94,94
11.8.4.9	SINAPI	89809	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	un	3	R\$ 18,97	R\$ 23,86	R\$ 71,58
11.8.4.10	SINAPI	89724	JOELHO 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	30	R\$ 8,93	R\$ 11,23	R\$ 336,95
11.8.4.11	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	3	R\$ 10,40	R\$ 13,08	R\$ 39,25
11.8.4.12	SINAPI	89797	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	un	15	R\$ 46,02	R\$ 57,87	R\$ 868,06
11.8.4.13	PRÓPRIA	COMP-070	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.	un	4	R\$ 40,57	R\$ 51,02	R\$ 204,07
11.8.4.14	PRÓPRIA	COMP-123	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	un	2	R\$ 47,85	R\$ 60,17	R\$ 120,34
11.8.4.15	SINAPI	89783	JUNÇÃO 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	9	R\$ 10,68	R\$ 13,43	R\$ 120,83
11.8.4.16	SINAPI	89795	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	un	1	R\$ 35,19	R\$ 44,25	R\$ 44,25
11.8.4.17	PRÓPRIA	COMP-122	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, ESGOTO, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ESGOTO.	un	2	R\$ 17,23	R\$ 21,67	R\$ 43,34
11.8.4.18	PRÓPRIA	COMP-071	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, ESGOTO, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ESGOTO.	un	1	R\$ 28,35	R\$ 35,65	R\$ 35,65

PREFEITURA MUNICIPAL DE SORRISO - MT

11.8.4.19	PRÓPRIA	COMP-126	TÊ, PVC, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ESGOTO	un	1	R\$	34,28	R\$	43,11	R\$	43,11
11.8.4.20	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	3	R\$	7,41	R\$	9,32	R\$	27,96
11.8.4.21	SINAPI	89809	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	un	3	R\$	18,97	R\$	23,86	R\$	71,58
11.8.4.22	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	2	R\$	7,41	R\$	9,32	R\$	18,64
11.8.4.23	SINAPI	89821	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	un	3	R\$	15,64	R\$	19,67	R\$	59,02
11.8.5.			Tubos							R\$	5.947,15
11.8.5.1	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	67,75	R\$	47,87	R\$	60,19	R\$	4.078,15
11.8.5.2	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	10,11	R\$	24,49	R\$	30,80	R\$	311,40
11.8.5.3	SINAPI	89849	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	m	7,84	R\$	55,78	R\$	70,14	R\$	549,91
11.8.5.4	SINAPI	89800	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	m	12,72	R\$	23,30	R\$	29,30	R\$	372,75
11.8.5.5	SINAPI	89713	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	m	4,21	R\$	37,54	R\$	47,21	R\$	198,76
11.8.5.6	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	21,95	R\$	15,80	R\$	19,87	R\$	436,17
11.8.6.			ESGOTO (Gordura)							R\$	1.017,75

PREFEITURA MUNICIPAL DE SORRISO - MT

11.8.6.1.								R\$	155,23
Conexoes e Acessórios									
11.8.6.1.1	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	1,2	R\$ 24,49	R\$ 30,80	R\$ 36,96	
11.8.6.1.2	PRÓPRIA	COMP-079	SIFÃO DO TIPO COPO EM PVC 1 X 2"- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R\$ 19,56	R\$ 24,59	R\$ 49,19	
11.8.6.1.3	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	R\$ 10,40	R\$ 13,08	R\$ 52,33	
11.8.6.1.4	SINAPI	86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1"PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	2	R\$ 6,66	R\$ 8,38	R\$ 16,75	
11.8.6.2.								R\$	233,02
Conexoes									
11.8.6.2.1	SINAPI	89809	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	un	2	R\$ 18,97	R\$ 23,86	R\$ 47,72	
11.8.6.2.2	SINAPI	89821	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	un	1	R\$ 15,64	R\$ 19,67	R\$ 19,67	
11.8.6.2.3	SINAPI	89746	JOELHO 45 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	R\$ 23,25	R\$ 29,23	R\$ 29,23	
11.8.6.2.4	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	1	R\$ 11,02	R\$ 13,86	R\$ 13,86	
11.8.6.2.5	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	R\$ 23,30	R\$ 29,30	R\$ 29,30	
11.8.6.2.6	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	R\$ 23,30	R\$ 29,30	R\$ 29,30	
11.8.6.2.7	SINAPI	89737	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	un	1	R\$ 17,98	R\$ 22,62	R\$ 22,62	

PREFEITURA MUNICIPAL DE SORRISO - MT

11.8.6.2.8	PRÓPRIA	COMP-122	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, ESGOTO, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ESGOTO.	un	1	R\$ 17,23	R\$ 21,67	R\$ 21,67
11.8.6.2.9	PRÓPRIA	COMP-072	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ESGOTO.	un	1	R\$ 15,63	R\$ 19,66	R\$ 19,66
11.8.6.3.			Tubos					R\$ 629,49
11.8.6.3.1	SINAPI	89800	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	m	7,46	R\$ 23,30	R\$ 29,30	R\$ 218,61
11.8.6.3.2	SINAPI	91793	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF_10/2015	m	1,85	R\$ 77,30	R\$ 97,21	R\$ 179,83
11.8.6.3.3	SINAPI	89800	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	m	4,34	R\$ 23,30	R\$ 29,30	R\$ 127,18
11.8.6.3.4	SINAPI	89713	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	m	2,2	R\$ 37,54	R\$ 47,21	R\$ 103,87
11.8.7.			Ventilação					R\$ 3.420,28
11.8.7.1.			Terminal de ventilação					R\$ 46,76
11.8.7.1.1	PRÓPRIA	COMP-037	TERMINAL DE VENTILACAO, 75 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	un	2	R\$ 18,59	R\$ 23,38	R\$ 46,76
11.8.7.2.			Conexoes					R\$ 1.868,69
11.8.7.2.1	SINAPI	89784	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	un	11	R\$ 19,91	R\$ 25,03	R\$ 275,34
11.8.7.2.2	SINAPI	89829	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	un	2	R\$ 28,08	R\$ 35,31	R\$ 70,62
11.8.7.2.3	SINAPI	89829	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	un	2	R\$ 28,08	R\$ 35,31	R\$ 70,62

PREFEITURA MUNICIPAL DE SORRISO - MT

11.8.7.2.4	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	5	R\$	8,03	R\$	10,10	R\$	50,50
11.8.7.2.5	SINAPI	89805	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	un	2	R\$	14,33	R\$	18,02	R\$	36,03
11.8.7.2.6	SINAPI	89829	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	un	2	R\$	28,08	R\$	35,31	R\$	70,62
11.8.7.2.7	SINAPI	89806	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	un	4	R\$	15,22	R\$	19,14	R\$	76,54
11.8.7.2.8	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	3	R\$	18,03	R\$	22,67	R\$	68,01
11.8.7.2.9	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	2	R\$	7,41	R\$	9,32	R\$	18,64
11.8.7.2.10	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	5	R\$	7,41	R\$	9,32	R\$	46,60
11.8.7.2.11	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	5	R\$	7,41	R\$	9,32	R\$	46,60
11.8.7.2.12	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	2	R\$	7,41	R\$	9,32	R\$	18,64
11.8.7.2.13	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	9	R\$	7,41	R\$	9,32	R\$	83,88

PREFEITURA MUNICIPAL DE SORRISO - MT

11.8.7.2.14	SINAPI	89805	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	un	2	R\$	14,33	R\$	18,02	R\$	36,03
11.8.7.2.15	SINAPI	89805	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	un	5	R\$	14,33	R\$	18,02	R\$	90,08
11.8.7.2.16	SINAPI	89830	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	un	4	R\$	30,53	R\$	38,39	R\$	153,57
11.8.7.2.17	SINAPI	89665	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	un	5	R\$	14,64	R\$	18,41	R\$	92,03
11.8.7.2.18	PRÓPRIA	COMP-126	TÊ, PVC, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ESGOTO	un	6	R\$	34,28	R\$	43,11	R\$	258,63
11.8.7.2.19	PRÓPRIA	COMP-125	TÊ, PVC, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ESGOTO	un	3	R\$	59,34	R\$	74,62	R\$	223,85
11.8.7.2.20	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	R\$	7,46	R\$	9,38	R\$	9,38
11.8.7.2.21	SINAPI	89817	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	un	2	R\$	12,57	R\$	15,81	R\$	31,62
11.8.7.2.22	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	1	R\$	16,25	R\$	20,43	R\$	20,43
11.8.7.2.23	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	1	R\$	16,25	R\$	20,43	R\$	20,43
11.8.7.3.			Tubos							R\$	1.504,83
11.8.7.3.1	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	18,61	R\$	24,49	R\$	30,80	R\$	573,21

PREFEITURA MUNICIPAL DE SORRISO - MT

11.8.7.3.2	SINAPI	89799	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	m	9,98	R\$ 19,05	R\$ 23,96	R\$ 239,08
11.8.7.3.3	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	19,99	R\$ 11,87	R\$ 14,93	R\$ 298,46
11.8.7.3.4	SINAPI	89799	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	m	16,45	R\$ 19,05	R\$ 23,96	R\$ 394,08
12.			ACABAMENTOS E BANCADAS					R\$ 206.682,95
12.1	GOINFRA	271608	BANCADA DE GRANITO C/ESPELHO	m2	6,21	R\$ 453,24	R\$ 569,94	R\$ 3.539,35
12.2	PRÓPRIA	COMP-135	MOLDURA EM EPS, COM LARGURA DE 10 CM	m	682	R\$ 138,55	R\$ 174,22	R\$ 118.820,63
12.3	PRÓPRIA	COMP-136	MOLDURA EM EPS, COM LARGURA DE 50 CM	m	205,3	R\$ 151,05	R\$ 189,94	R\$ 38.995,20
12.4	PRÓPRIA	COMP-138	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 2,50 X 0,60 M, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	4	R\$ 886,79	R\$ 1.115,14	R\$ 4.460,55
12.5	SINAPI	86889	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 1,50 X 0,60 M, PARA PIA DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	2	R\$ 639,57	R\$ 804,26	R\$ 1.608,51
12.6	SINAPI	99855	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_P	m	20	R\$ 112,71	R\$ 141,74	R\$ 2.834,73
12.7	PRÓPRIA	COMP-137	MOLDURA EM EPS, COM LARGURA DE 80 CM	m	165	R\$ 175,55	R\$ 220,75	R\$ 36.423,96
13.			EQUIPAMENTOS GERAIS					R\$ 420.668,84
13.1	PRÓPRIA	COMP-178	BICICLETÁRIO EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO 1" E FERRO LISO 1/2", INCLUSIVE PINTURA, CONFORME PROJETO PADRÃO SEDUC	m	10	R\$ 282,31	R\$ 355,00	R\$ 3.550,01
13.2	PRÓPRIA	COMP-144	ALAMBRADO, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 10 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM.	m²	988	R\$ 218,96	R\$ 275,34	R\$ 272.039,85
13.3	SIURB	171001	ELEVADOR ELÉTRICO SEM CASA DE MÁQUINAS - 2 PARADAS	un	1	R\$ 112.635,80	R\$ 141.639,52	R\$ 141.639,52
13.4	PRÓPRIA	COMP-179	CHAFARIS EM CONCRETO PARA JARDIM - H = 210CM	un	1	R\$ 2.735,16	R\$ 3.439,46	R\$ 3.439,46
14.			LOUÇAS E METAIS					R\$ 41.374,42
14.1	SINAPI	95471	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	4	R\$ 608,22	R\$ 764,83	R\$ 3.059,32
14.2	SINAPI	95470	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	un	12	R\$ 243,13	R\$ 305,73	R\$ 3.668,81

PREFEITURA MUNICIPAL DE SORRISO - MT

14.3	SINAPI	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	un	16	R\$ 38,65	R\$ 48,60	R\$ 777,68
14.4	SINAPI	100866	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	12	R\$ 304,35	R\$ 382,73	R\$ 4.592,71
14.5	SINAPI	100868	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	8	R\$ 341,83	R\$ 429,86	R\$ 3.438,85
14.6	SINAPI	86941	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL DE 40CM EM METAL CROMADO, COM TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	4	R\$ 637,38	R\$ 801,50	R\$ 3.206,01
14.7	SINAPI	86895	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 0,50 X 0,60 M, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	18	R\$ 310,47	R\$ 390,41	R\$ 7.027,40
14.8	SINAPI	100858	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA -PADRÃO MÉDIO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	4	R\$ 470,10	R\$ 591,15	R\$ 2.364,60
14.9	SINAPI	86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2”OU 3/4,” PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	4	R\$ 114,73	R\$ 144,28	R\$ 577,10
14.10	SINAPI	86938	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	18	R\$ 326,78	R\$ 410,92	R\$ 7.396,60
14.11	PRÓPRIA	COMP-062	TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	12	R\$ 87,45	R\$ 109,97	R\$ 1.319,60
14.12	SINAPI	95547	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	un	12	R\$ 89,38	R\$ 112,40	R\$ 1.348,77
14.13	SINAPI	86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2”OU 3/4,” PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	18	R\$ 114,73	R\$ 144,28	R\$ 2.596,97
15.			PAVIMENTAÇÃO					R\$ 974.969,64
15.1.			Movimentação de Terra					R\$ 168.456,89
15.1.1	PRÓPRIA	COMP-114	AQUISIÇÃO DE CASCALHO PARA EXECUÇÃO DE BASE E SUB-BASE DE PAVIMENTO ASFÁLTICO	m³	1769,33	R\$ 12,26	R\$ 15,42	R\$ 27.287,06
15.1.2	SINAPI	101125	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (150HP/LÂMINA: 3,18M3). AF_07/2020	m³	1769,33	R\$ 11,02	R\$ 13,86	R\$ 24.519,32

PREFEITURA MUNICIPAL DE SORRISO - MT

15.1.3	SINAPI	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	m³	1769,33	R\$	1,09	R\$	1,37	R\$	2.415,70
15.1.4	SICRO	4011219	Base de solo estabilizado granulometricamente sem mistura com material de jazida	m³	884,67	R\$	8,58	R\$	10,79	R\$	9.548,95
15.1.5	SINAPI	93588	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	m³XKm	1769,33	R\$	2,41	R\$	3,03	R\$	5.366,91
15.1.6	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	m²	5897,77	R\$	1,72	R\$	2,16	R\$	12.750,37
15.1.7	SICRO	4011227	Sub-base de solo estabilizado granulometricamente sem mistura com material de jazida	m³	884,67	R\$	8,10	R\$	10,18	R\$	9.009,84
15.1.8	SINAPI	93595	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKm	1131,26	R\$	1,40	R\$	1,76	R\$	1.992,66
15.1.9	SINAPI	95878	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKm	46710,27	R\$	1,29	R\$	1,62	R\$	75.566,09
15.2.			Serviços Preliminares							R\$	2.010,65
15.2.1	SINAPI	99063	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_10/2018	m	444	R\$	3,60	R\$	4,53	R\$	2.010,65
15.3.			Drenagem de Águas Pluviais							R\$	201.307,89
15.3.1	SICRO	5915407	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ e descarga livre	t	159,61	R\$	1,87	R\$	2,35	R\$	375,23
15.3.2	SINAPI	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	m³	99,79	R\$	1,09	R\$	1,37	R\$	136,25
15.3.3	SICRO	M2623	Grelha metálica para boca de lobo com capacidade de até 300 kN - C = 0,90 m e L = 0,30 m	un	29	R\$	426,01	R\$	535,71	R\$	15.535,62
15.3.4	SINAPI	93588	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	m³XKm	99,76	R\$	2,41	R\$	3,03	R\$	302,60
15.3.5	PRÓPRIA	COMP-154	CAIXA DE PASSAGEM 1,50 X 1,50 X 1,00 EM CONCRETO, COM GRELHA RETANGULAR DE FERRO FUNDIDO, DIMENSÕES INTERNAS 0,30 X 0,90 X 0,5 M - EXCLUSIVE GRELHA 0,90 X 0,30 C 300KN	un	29	R\$	1.895,66	R\$	2.383,79	R\$	69.129,84
15.3.6	SINAPI	99319	CHAMINÉ CIRCULAR PARA POÇO DE VISITA PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. AF_12/2020	m	1,74	R\$	759,35	R\$	954,89	R\$	1.661,50
15.3.7	PRÓPRIA	COMP-115	Lastro de vala com preparo de fundo, largura menor que 1,5 m, com camada de areia, lançamento manual, em local com nível baixo de interferência	m³	13,6	R\$	167,76	R\$	210,96	R\$	2.869,06

PREFEITURA MUNICIPAL DE SORRISO - MT

15.3.8	SINAPI	7745	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 400 MM	m	416	R\$ 102,84	R\$ 129,32	R\$ 53.797,66
15.3.9	SINAPI	92809	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_12/2015	m	416	R\$ 38,71	R\$ 48,68	R\$ 20.251,37
15.3.10	SICRO	2003644	Caixa de ligação e passagem - CLP 02 - areia e brita comerciais	un	3	R\$ 1.157,63	R\$ 1.455,72	R\$ 4.367,15
15.3.11	PRÓPRIA	COMP-116	Assentamento de tampa circular para esgoto e drenagem, em ferro fundido, diâmetro interno = 0,60 m	un	3	R\$ 59,12	R\$ 74,35	R\$ 223,04
15.3.12	SINAPI	6240	TAMPAO FOFO SIMPLES COM BASE, CLASSE D400 CARGA MAX 40 T, REDONDO TAMPA 600 MM, REDE PLUVIAL/ESGOTO	un	3	R\$ 794,41	R\$ 998,97	R\$ 2.996,91
15.3.13	SICRO	2003680	Poço de visita - PVI 02 - areia e brita comerciais	un	3	R\$ 1.612,04	R\$ 2.027,14	R\$ 6.081,42
15.3.14	SINAPI	92811	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_12/2015	m	28	R\$ 56,29	R\$ 70,78	R\$ 1.981,94
15.3.15	SINAPI	7725	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE = 600 MM	m	28	R\$ 199,00	R\$ 250,24	R\$ 7.006,79
15.3.16	SINAPI	90106	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	m³	599,04	R\$ 5,35	R\$ 6,73	R\$ 4.028,79
15.3.17	SINAPI	90092	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M E ATÉ 3,0 M(MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	m³	95,2	R\$ 4,52	R\$ 5,69	R\$ 541,37
15.3.18	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	55,44	R\$ 21,69	R\$ 27,27	R\$ 1.511,90

PREFEITURA MUNICIPAL DE SORRISO - MT

15.3.19	SINAPI	93368	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	m³	75,16	R\$	12,63	R\$	15,88	R\$	1.193,81
15.3.20	SINAPI	93379	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	m³	450,28	R\$	12,92	R\$	16,25	R\$	7.315,66
15.4.			Pavimentação de Vias							R\$	493.956,32
15.4.1	PRÓPRIA	COMP-118	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30	m²	5897,77	R\$	7,68	R\$	9,66	R\$	56.972,42
15.4.2	PRÓPRIA	COMP-119	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE.	m³	176,93	R\$	1.162,87	R\$	1.462,31	R\$	258.727,09
15.4.3	PRÓPRIA	COMP-158	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C.	m²	5897,77	R\$	2,35	R\$	2,96	R\$	17.434,32
15.4.4	SINAPI	94267	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	m	1012,49	R\$	48,65	R\$	61,18	R\$	61.940,75
15.4.5	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	m³XKm	5307,9	R\$	1,91	R\$	2,40	R\$	12.739,06
15.4.6	PRÓPRIA	COMP-155	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30 KM (TRANSPORTE DE BRITAS PARA USINAGEM)	TXKm	36281,61	R\$	1,85	R\$	2,33	R\$	84.489,76
15.4.7	SINAPI	94268	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	m	25,21	R\$	52,14	R\$	65,57	R\$	1.652,92
15.5.			Passeio Público com Acessibilidade							R\$	91.757,09
15.5.1	SINAPI	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	m²	458,09	R\$	74,19	R\$	93,29	R\$	42.735,60
15.5.2	SINAPI	101094	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	m	286	R\$	136,31	R\$	171,40	R\$	49.021,49
15.6.			Sinalização Viária							R\$	12.559,53

PREFEITURA MUNICIPAL DE SORRISO - MT

15.6.1	SICRO	5213464	Placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	2	R\$ 217,28	R\$ 273,23	R\$ 546,47
15.6.2	PRÓPRIA	COMP-120	Conjuntos de suporte de fixação com tubo de aço galvanizado h=3,00m apoiado sobre bloco de concreto simples	un	13	R\$ 326,77	R\$ 410,91	R\$ 5.341,82
15.6.3	SICRO	5213464	Placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	1	R\$ 217,28	R\$ 273,23	R\$ 273,23
15.6.4	SICRO	5213472	Placa de marco quilométrico em aço - 0,60 x 0,865 m - película retrorrefletiva tipo I + I - fornecimento e implantação	un	10	R\$ 241,55	R\$ 303,75	R\$ 3.037,48
15.6.5	PRÓPRIA	COMP-156	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL, COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	m²	179,24	R\$ 14,91	R\$ 18,75	R\$ 3.360,53
15.7.			Controle Tecnológico					R\$ 4.921,28
15.7.1	SIURB INFRA	20621	ENSAIOS DE LABORATÓRIO - DOSAGEM MARSHALL, GRANULOMETRIA, TEOR DE ASFALTO, ESTABILIDADE E FLUÊNCIA	ENS.	2	R\$ 1.956,77	R\$ 2.460,64	R\$ 4.921,28
16.			PAISAGISMO					R\$ 69.957,47
16.1	SINAPI	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	m²	1692,4	R\$ 2,40	R\$ 3,02	R\$ 5.103,67
16.2	SINAPI	101617	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m²	1692,4	R\$ 2,17	R\$ 2,73	R\$ 4.617,47
16.3	PRÓPRIA	COMP-157	PLANTIO GRAMA ESMERALDA PLACA C/ M.O. IRRIG., ADUBO,TERRA VEGETAL (O.C.) A<11.000,00M2	m2	1692,4	R\$ 23,69	R\$ 29,79	R\$ 50.411,05
16.4	SINAPI	98510	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	un	100	R\$ 78,13	R\$ 98,25	R\$ 9.825,28