



 <div>PREFEITURA SANTA LUZIA</div>		PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA / MG					
		UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE JABAQUARA					
OBJETO		UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE JABAQUARA					
LOCAL		SANTA LUZIA / MG	ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS				DATA BASE SINAPI:
			15/07/2021	BDI	26,07%	SINAPI 05/2021, SUDECAP 05/2021 / SETOP 04/2021	
CÓDIGO	ITENS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO		PREÇO TOTAL
					S/BDI	C/BDI	TOTAL
		TOTAL DO ORÇAMENTO					1.838.042,96
1.0		ADMINISTRAÇÃO LOCAL					
	1.1	CONFORME ACÓRDÃO TCU 2622/2013, LIMITADA À 6% DO VALOR TOTAL DA OBRA	UNID	1,00	87.477,26	110.282,58	110.282,58
ADMINISTRAÇÃO LOCAL							110.282,58
2.0		SERVIÇOS PRELIMINARES					
01.03.01	2.1	PLACA DE OBRA 3,00 X 2,00 M EM LONA IMPRESSÃO DIGITAL P.SUDECAP	UN	1,00	1475,48	1.860,14	1.860,14
98459	2.2	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	M2	132,00	152,59	192,37	25.392,87
ED-50137	2.3	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER, INCLUSIVE INSTALAÇÃO E TRANSPORTE COM CAMINHÃO GUINDAUTO (MUNCK)	UN	3,00	680,00	857,28	2.571,83
ED-16349	2.4	LOCAÇÃO DE CONTAINER COM ISOLAMENTO TÉRMICO, TIPO 2, PARA ESCRITÓRIO DE OBRA COM SANITÁRIO CONTENDO UM (1) VASO SANITÁRIO E UM (1) LAVATÓRIO, COM MEDIDAS REFERENCIAIS DE (6) METROS COMPRIMENTO, (2,3) METROS LARGURA E (2,5) METROS ALTURA ÚTIL INTERNA, INCLUSIVE AR CONDICIONADO E LIGAÇÕES ELÉTRICAS E HIDROSSANITÁRIAS INTERNAS, EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO E LIGAÇÕES PROVISÓRIAS EXTERNAS	MÊS	12,00	758,21	955,88	11.470,50
ED-16350	2.5	LOCAÇÃO DE CONTAINER COM ISOLAMENTO TÉRMICO, TIPO 3, PARA DEPÓSITO/FERRAMENTARIA DE OBRA, COM MEDIDAS REFERENCIAIS DE (6) METROS COMPRIMENTO, (2,3) METROS LARGURA E (2,5) METROS ALTURA ÚTIL INTERNA, INCLUSIVE LIGAÇÕES ELÉTRICAS INTERNAS, EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO E LIGAÇÕES PROVISÓRIAS EXTERNAS	MÊS	12,00	614,27	774,41	9.292,92
ED-16352	2.6	LOCAÇÃO DE CONTAINER COM ISOLAMENTO TÉRMICO, TIPO 5, PARA VESTIÁRIO DE OBRA COM SETE (7) CHUVEIROS E DOIS (2) LAVATÓRIOS, COM MEDIDAS REFERENCIAIS DE (6) METROS COMPRIMENTO, (2,3) METROS LARGURA E (2,5) METROS ALTURA ÚTIL INTERNA, INCLUSIVE LIGAÇÕES ELÉTRICAS E HIDROSSANITÁRIAS INTERNAS, EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO E LIGAÇÕES PROVISÓRIAS EXTERNAS	MÊS	12,00	725,39	914,50	10.973,99
ED-16341	2.7	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E ESGOTO PARA CONTAINER (ESCRITÓRIO DE OBRA)	UN	3,00	245,34	309,30	927,90
ED-16343	2.8	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E ESGOTO PARA CONTAINER (VESTIARIO DE OBRA), EXCLUSIVE CHUVEIRO ELÉTRICO	UN	3,00	287,39	362,31	1.086,94
ED-16342	2.9	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA PARA CONTAINER	UN	1,00	296,01	373,18	373,18

 PREFEITURA SANTA LUZIA		PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA / MG UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE JABAQUARA					
OBJETO		UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE JABAQUARA					
LOCAL		SANTA LUZIA / MG	ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS				DATA BASE SINAPI:
			15/07/2021	BDI	26,07%	SINAPI 05/2021, SUDECAP 05/2021 / SETOP 04/2021	
CÓDIGO	ITENS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO		PREÇO TOTAL
					S/BDI	C/BDI	TOTAL
ED-50150	2.10	LIGAÇÃO DE ÁGUA PROVISÓRIA PARA CANTEIRO, INCLUSIVE HIDRÔMETRO E CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM AÇO GALVANIZADO DN 20MM (1/2") - PADRÃO CONCESSIONÁRIA	UN	1,00	333,45	420,38	420,38
ED-50151	2.11	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE LUZ E FORÇA-PADRÃO PROVISÓRIO 30KVA	U	1,00	539,26	679,85	679,85
99059	2.12	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	112,00	60,52	76,30	8.545,33
ED-9075	2.13	FORNECIMENTO DE ANDAIME METÁLICO PARA FACHADA (LOCAÇÃO), INCLUSIVE PISO METÁLICO E SAPATAS, EXCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM	M2XMÊS	240,00	3,75	4,73	1.134,63
ED-48246	2.14	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME METÁLICO PARA FACHADA COM PISO METÁLICO, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO ANDAIME E RODAPÉ/GUARDA-CORPO EM MADEIRA	M2	600,00	7,41	9,34	5.605,07
SERVIÇOS PRELIMINARES							80.335,52
3.0		MOVIMENTO DE TERRA					
	3.1	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS				-	-
COMPOSIÇÃO	3.1.1	MOTONIVELADORA	VG	2,00	335,81	423,36	846,71
COMPOSIÇÃO	3.1.1	ROLO PÉ DE CARNEIRO	VG	2,00	335,81	423,36	846,71
COMPOSIÇÃO	3.1.1	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA	VG	2,00	335,81	423,36	846,71
COMPOSIÇÃO	3.1.1	TRATOR DE ESTEIRA D6	VG	2,00	335,81	423,36	846,71
COMPOSIÇÃO	3.1.1	TRATOR DE PNEUS	VG	2,00	335,81	423,36	846,71
COMPOSIÇÃO	3.2	EQUIPE DE TOPOGRAFIA - OBRA	H	40,00	63,61	80,19	3.207,47
98525	3.3	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	M2	1.389,40	0,30	0,38	525,48
ED-51132	3.4	CARGA DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO - MECÂNICA	M3	347,34	1,41	1,78	617,43
95876	3.5	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	3.473,40	1,48	1,87	6.480,79
101206	3.6	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE EDIFICAÇÃO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14KM/H. AF_05/2020	M3	357,31	8,72	10,99	3.928,02
101277	3.7	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE INFRAESTRUTURA, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M³ / 155HP), FROTA DE 12 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M³, DMT DE 6 KM E VELOCIDADE MÉDIA 22KM/H. AF_05/2020	M3	824,47	21,04	26,53	21.869,17

 PREFEITURA SANTA LUZIA		PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA / MG UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE JABAQUARA					
OBJETO		UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE JABAQUARA					
LOCAL		SANTA LUZIA / MG	ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS			DATA BASE SINAPI:	
			15/07/2021	BDI	26,07%	SINAPI 05/2021, SUDECAP 05/2021 / SETOP 04/2021	
CÓDIGO	ITENS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO		PREÇO TOTAL
					S/BDI	C/BDI	TOTAL
03.15.01	3.8	ATERRO COMPACTADO COM ROLO VIBRATÓRIO	M3	357,31	3,76	4,74	1.693,73
97.01.01	3.9	ENSAIO DE SOLO - TEOR DE UMIDADE NATURAL	UN	1,00	30,00	37,82	37,82
97.01.02	3.10	ENSAIO DE SOLO - TEOR ESPECIFICO NATURAL	UN	1,00	44,95	56,67	56,67
97.01.02	3.11	ENSAIO DE SOLO - TEOR ESPECIFICO NATURAL	UN	5,00	44,95	56,67	283,34
MOVIMENTO DE TERRA							42.933,49
4.0		FUNDAÇÃO					
	4.1	ESTACA					
ED-49750	4.1.1	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA BROCA TRADO DMT ATÉ 50 KM	VB	1,00	1000,00	1.260,70	1.260,70
ED-49753	4.1.2	PERFURAÇÃO DE ESTACA BROCA A TRADO MECANIZADO D = 300 MM	M	210,00	27,50	34,67	7.280,54
ED-49757	4.1.3	PERFURAÇÃO DE ESTACA BROCA A TRADO MECANIZADO D = 500 MM	M	36,00	47,50	59,88	2.155,80
04.15.21	4.1.4	AÇO CA-50 D = 6,3 MM	KG	177,20	17,71	22,33	3.956,34
04.15.23	4.1.5	AÇO CA-50 D = 10 MM	KG	350,80	15,14	19,09	6.695,72
04.15.24	4.1.6	AÇO CA-50 D = 12,5 MM	KG	202,00	12,83	16,17	3.267,31
96557	4.1.7	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	25,00	412,86	520,49	13.012,32
95601	4.1.8	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	38,00	13,56	17,10	649,61
95602	4.1.9	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE 41 CM A 60 CM. AF_05/2021	UN	6,00	21,70	27,36	164,14
	4.2	CINTA					-
96527	4.2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	M3	20,32	97,22	122,57	2.490,53
ED-51122	4.2.2	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO MANUAL, COM SOQUETE	M2	45,15	7,60	9,58	432,60
96616	4.2.3	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017	M3	2,11	497,98	627,80	1.324,67
96530	4.2.4	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_06/2017	M2	240,80	240,01	302,58	72.861,41
04.15.05	4.2.5	ARMAÇÃO AÇO CA-60 D = 5 MM	KG	229,00	15,30	19,29	4.417,11
96544	4.2.6	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	4,00	18,28	23,05	92,18
96545	4.2.7	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	214,00	17,30	21,81	4.667,36
96546	4.2.8	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	328,00	15,54	19,59	6.425,94


 PREFEITURA SANTA LUZIA		PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA / MG UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE JABAQUARA					
OBJETO		UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE JABAQUARA					
LOCAL		SANTA LUZIA / MG	ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS				DATA BASE SINAPI:
			15/07/2021	BDI	26,07%	SINAPI 05/2021, SUDECAP 05/2021 / SETOP 04/2021	
CÓDIGO	ITENS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO		PREÇO TOTAL
					S/BDI	C/BDI	TOTAL
96547	4.2.9	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	62,00	13,19	16,63	1.030,98
96548	4.2.10	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	45,00	12,58	15,86	713,68
96557	4.2.11	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	14,40	412,86	520,49	7.495,09
98557	4.2.12	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	240,80	31,29	39,45	9.498,91
96995	4.2.13	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	5,92	37,68	47,50	281,22
	4.3	BLOCO					-
96527	4.3.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	M3	6,86	97,22	122,57	840,80
ED-51122	4.3.2	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO MANUAL, COM SOQUETE	M2	7,20	7,60	9,58	68,99
96616	4.3.3	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017	M3	0,36	497,98	627,80	226,01
96540	4.3.4	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	47,60	121,71	153,44	7.303,73
96545	4.3.5	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	121,00	17,30	21,81	2.639,02
96546	4.3.6	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	351,00	15,54	19,59	6.876,54
96557	4.3.7	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	6,70	412,86	520,49	3.487,30
98557	4.3.8	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	47,60	31,29	39,45	1.877,69
96995	4.3.9	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	0,16	37,68	47,50	7,60
FUNDAÇÃO							173.501,84
5.0		CONTENÇÕES					
	5.1	ESTACA					
ED-49753	5.1.1	PERFURAÇÃO DE ESTACA BROCA A TRADO MECANIZADO D = 300 MM	M	24,00	27,50	34,67	832,06
04.15.21	5.1.2	AÇO CA-50 D = 6,3 MM	KG	30,00	17,71	22,33	669,81
04.15.23	5.1.3	AÇO CA-50 D = 10 MM	KG	76,00	15,14	19,09	1.450,61
96557	5.1.4	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	1,90	412,86	520,49	988,94

OBJETO		UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE JABAQUARA					
LOCAL		SANTA LUZIA / MG	ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS				DATA BASE SINAPI:
			15/07/2021	BDI	26,07%	SINAPI 05/2021, SUDECAP 05/2021 / SETOP 04/2021	
CÓDIGO	ITENS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO		PREÇO TOTAL
					S/BDI	C/BDI	TOTAL
95601	5.1.5	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	8,00	13,56	17,10	136,76
	5.2	CINTA					-
96527	5.2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	M3	2,59	97,22	122,57	317,44
ED-51122	5.2.2	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO MANUAL, COM SOQUETE	M2	3,45	7,60	9,58	33,06
96616	5.2.3	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017	M3	0,17	497,98	627,80	106,73
96530	5.2.4	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_06/2017	M2	6,90	240,01	302,58	2.087,81
96545	5.2.5	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	35,65	17,30	21,81	777,53
96546	5.2.6	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	42,78	15,54	19,59	838,11
96557	5.2.7	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	1,04	412,86	520,49	541,31
96995	5.2.8	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	1,55	37,68	47,50	73,63
	5.3	BLOCO					-
96527	5.3.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	M3	2,23	97,22	122,57	273,32
ED-51122	5.3.2	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO MANUAL, COM SOQUETE	M2	2,52	7,60	9,58	24,14
96616	5.3.3	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017	M3	0,13	497,98	627,80	81,61
96540	5.3.4	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	10,08	121,71	153,44	1.546,67
96546	5.3.5	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	119,35	15,54	19,59	2.338,22
96557	5.3.6	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	1,51	412,86	520,49	785,94
96995	5.3.7	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	0,72	37,68	47,50	34,20
	5.4	ALVENARIA EM BLOCO DE CONCRETO					-
ED-48196	5.4.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM BLOCO DE CONCRETO, ESP. 19CM, COM ACABAMENTO APARENTE, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	M2	20,70	54,92	69,24	1.433,22
96546	5.4.2	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	202,40	15,54	19,59	3.965,27
96557	5.4.3	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	1,38	412,86	520,49	718,28


 PREFEITURA SANTA LUZIA		PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA / MG UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE JABAQUARA					
OBJETO		UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE JABAQUARA					
LOCAL		SANTA LUZIA / MG	ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS				DATA BASE SINAPI:
			15/07/2021	BDI	26,07%	SINAPI 05/2021, SUDECAP 05/2021 / SETOP 04/2021	
CÓDIGO	ITENS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO		PREÇO TOTAL
					S/BDI	C/BDI	TOTAL
ED-50233	5.4.4	ENCHIMENTO DE JUNTA COM MASTIQUE E = 3 MM	M	3,50	23,54	29,68	103,87
	5.5	SOLO GRAMPEADO					-
96527	5.5.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	M3	30,12	97,22	122,57	3.691,67
ED-9075	5.5.2	FORNECIMENTO DE ANDAIME METÁLICO PARA FACHADA (LOCAÇÃO), INCLUSIVE PISO METÁLICO E SAPATAS, EXCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM	M2XMÊS	116,00	3,75	4,73	548,40
ED-48246	5.5.3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME METÁLICO PARA FACHADA COM PISO METÁLICO, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO ANDAIME E RODAPÉ/GUARDA-CORPO EM MADEIRA	M2	232,00	7,41	9,34	2.167,29
1207715	5.5.4	CONCRETO PROJETADO VIA SECA FCK = 25 MPA APLICADO EM SUPERFÍCIES INCLINADAS E VERTICAIS	M3	31,47	762,85	961,72	30.265,49
COMPOSIÇÃO	5.5.5	PREGAGEM DA FRENTE COM VERGALHÃO 16 MM AÇO CA-50 EM TUBO DE PVC D = 50 MM COM PERFURAÇÃO EM D = 100 MM E INJEÇÃO DE CALDA DE CIMENTO	M	800,00	106,05	133,70	106.960,89
06.04.03	5.5.6	FORNECIMENTO E COLOCACAO DE TELA Q-196	KG	301,00	11,70	14,75	4.439,81
COMPOSIÇÃO	5.5.7	DRENO BUZINOTE 40 MM	UN	21,00	15,56	19,62	412,02
CONTENÇÕES							168.644,14
6.0		ESTRUTURA					
	6.1	PILAR				-	-
92263	6.1.1	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	160,60	127,95	161,31	25.905,83
92775	6.1.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	197,00	19,27	24,29	4.785,86
92776	6.1.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	40,00	18,34	23,12	924,85
92778	6.1.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	392,00	15,47	19,50	7.645,19
92779	6.1.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	208,00	13,06	16,46	3.424,67

OBJETO		UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE JABAQUARA						
LOCAL		SANTA LUZIA / MG	ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS				DATA BASE SINAPI:	
			15/07/2021	BDI	26,07%		SINAPI 05/2021, SUDECAP 05/2021 / SETOP 04/2021	
CÓDIGO	ITENS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO		PREÇO TOTAL	
					S/BDI	C/BDI	TOTAL	
92780	6.1.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	80,00	12,39	15,62	1.249,61	
96557	6.1.7	CONCRETAGEM DE PILAR , FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	8,50	412,86	520,49	4.424,19	
	6.2	VIGA					-	
92265	6.2.1	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	220,00	93,87	118,34	26.035,22	
92775	6.2.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	208,00	19,27	24,29	5.053,09	
92776	6.2.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	61,00	18,34	23,12	1.410,40	
92777	6.2.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	217,00	17,30	21,81	4.732,79	
92778	6.2.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	406,00	15,47	19,50	7.918,23	
92779	6.2.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	196,00	13,06	16,46	3.227,09	
92780	6.2.7	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	186,00	12,39	15,62	2.905,33	
92781	6.2.8	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	79,00	13,88	17,50	1.382,38	
96557	6.2.9	CONCRETAGEM DE VIGA E LAJE , FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	17,70	412,86	520,49	9.212,72	
	6.3	LAJE MACIÇA					-	
92267	6.3.1	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	40,70	40,76	51,39	2.091,42	

OBJETO		UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE JABAQUARA					
LOCAL		SANTA LUZIA / MG	ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS				DATA BASE SINAPI:
			15/07/2021	BDI	26,07%	SINAPI 05/2021, SUDECAP 05/2021 / SETOP 04/2021	
CÓDIGO	ITENS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO		PREÇO TOTAL
					S/BDI	C/BDI	TOTAL
92784	6.3.2	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	97,00	17,27	21,77	2.111,91
92785	6.3.3	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	80,00	16,80	21,18	1.694,38
92787	6.3.4	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	250,00	14,56	18,36	4.588,95
92788	6.3.5	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	387,00	12,35	15,57	6.025,45
96557	6.3.6	CONCRETAGEM DE VIGA E LAJE , FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	6,50	412,86	520,49	3.383,20
101792	6.3.7	ESCORAMENTO DE FÔRMAS DE LAJE EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PÉ-DIREITO SIMPLES, INCLUSO TRAVAMENTO, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M3	159,50	15,64	19,72	3.144,92
	6.4	LAJE PRÉ-MOLDADA				-	-
COMPOSIÇÃO	6.4.1	LAJE PRÉ-MOLDADA, APARENTE, INCLUSIVE CAPEAMENTO E = 4 CM, SC = 200 KG/M2, L = 3,00 M - INCLUSIVE TELA SOLDADA 3.4MM 15X15CM	M2	74,30	108,62	136,93	10.174,01
COMPOSIÇÃO	6.4.2	LAJE PRÉ-MOLDADA, APARENTE, INCLUSIVE CAPEAMENTO E = 4 CM, SC = 200 KG/M2, L = 3,00 M - ADICIONAL DE 1 UN-AÇO- 6.3 MM , INCLUSIVE TELA SOLDADA 3.4MM 15X15CM	M2	20,60	116,49	146,86	3.025,28
COMPOSIÇÃO	6.4.3	LAJE PRÉ-MOLDADA, APARENTE, INCLUSIVE CAPEAMENTO E = 4 CM, SC = 200 KG/M2, L = 3,00 M - ADICIONAL DE 2 UN-AÇO- 6.3 MM , INCLUSIVE TELA SOLDADA 3.4MM 15X15CM	M2	29,40	124,36	156,78	4.609,47
COMPOSIÇÃO	6.4.4	LAJE PRÉ-MOLDADA, APARENTE, INCLUSIVE CAPEAMENTO E = 4 CM, SC = 200 KG/M2, L = 4,00 M - INCLUSIVE TELA SOLDADA 3.4MM 15X15CM	M2	27,07	120,72	152,19	4.119,90
COMPOSIÇÃO	6.4.5	LAJE PRÉ-MOLDADA, APARENTE, INCLUSIVE CAPEAMENTO E = 4 CM, SC = 200 KG/M2, L = 4,00 M - ADICIONAL DE 1 UN-AÇO- 5.0 MM , INCLUSIVE TELA SOLDADA 3.4MM 15X15CM	M2	36,00	125,46	158,16	5.693,91
COMPOSIÇÃO	6.4.6	LAJE PRÉ-MOLDADA, APARENTE, INCLUSIVE CAPEAMENTO E = 4 CM, SC = 200 KG/M2, L = 4,00 M - ADICIONAL DE 2 UN-AÇO- 5.0 MM , INCLUSIVE TELA SOLDADA 3.4MM 15X15CM	M2	107,70	130,19	164,13	17.677,25
COMPOSIÇÃO	6.4.7	LAJE PRÉ-MOLDADA, APARENTE, INCLUSIVE CAPEAMENTO E = 4 CM, SC = 200 KG/M2, L = 5,00 M - ADICIONAL DE 1 UN-AÇO- 5.0 MM , INCLUSIVE TELA SOLDADA 3.4MM 15X15CM	M2	44,30	129,62	163,41	7.238,89
COMPOSIÇÃO	6.4.8	LAJE PRÉ-MOLDADA, APARENTE, INCLUSIVE CAPEAMENTO E = 4 CM, SC = 200 KG/M2, L = 5,00 M - ADICIONAL DE 2 UN-AÇO- 5.0 MM , INCLUSIVE TELA SOLDADA 3.4MM 15X15CM	M2	35,10	134,35	169,38	5.945,10
ESTRUTURA							191.761,48

 <div>PREFEITURA SANTA LUZIA</div>		PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA / MG						
UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE JABAQUARA								
OBJETO		UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE JABAQUARA						
LOCAL		SANTA LUZIA / MG	ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS				DATA BASE SINAPI:	
			15/07/2021		BDI	26,07%	SINAPI 05/2021, SUDECAP 05/2021 / SETOP 04/2021	
CÓDIGO	ITENS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO		PREÇO TOTAL	
					S/BDI	C/BDI	TOTAL	
7.0		ALVENARIAS DIVISÕES						
87493	7.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39CM (ESPESSURA 19CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	1.038,00	79,13	99,76	103.550,04	
91222	7.2	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	M	350,00	11,67	14,71	5.149,33	
90467	7.3	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	M	350,00	17,10	21,56	7.545,29	
93200	7.4	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM BISNAGA. AF_03/2016	M	252,95	2,42	3,05	771,72	
93182	7.5	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	36,50	59,42	74,91	2.734,24	
93183	7.6	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	29,80	76,53	96,48	2.875,14	
93184	7.7	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	40,10	43,38	54,69	2.193,04	
93185	7.8	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	15,20	75,46	95,13	1.446,01	
93194	7.9	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	36,50	57,96	73,07	2.667,06	
93195	7.10	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	29,80	71,50	90,14	2.686,17	
TOTAL DE ALVENARIAS DIVISÕES							131.618,05	
8.0		REVESTIMENTOS						
87879	8.1	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	2.076,00	3,31	4,17	8.662,98	
ED-50728	8.2	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 5MM, APLICADO EM TETO COM COLHER, PREPARO MECÂNICO	M2	437,37	9,80	12,35	5.403,62	
87529	8.3	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	1.796,00	28,24	35,60	63.941,49	
87550	8.4	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	280,00	18,81	23,71	6.639,85	
87265	8.5	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	280,00	46,96	59,20	16.576,69	
96109	8.6	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS. AF_05/2017_P	M2	5,10	35,35	44,57	227,29	

 PREFEITURA SANTA LUZIA		PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA / MG UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE JABAQUARA						
OBJETO		UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE JABAQUARA						
LOCAL		SANTA LUZIA / MG	ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS				DATA BASE SINAPI:	
			15/07/2021		BDI	26,07%	SINAPI 05/2021, SUDECAP 05/2021 / SETOP 04/2021	
CÓDIGO	ITENS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO		PREÇO TOTAL	
					S/BDI	C/BDI	TOTAL	
TOTAL DE REVESTIMENTOS								101.451,92
9.0		PISO						
87642	9.1	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 4CM. AF_06/2014	M2	380,00	44,17	55,69	21.160,35	
87260	9.2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014	M2	350,00	109,89	138,54	48.488,41	
ED-50544	9.3	REVESTIMENTO COM CERÂMICA APLICADO EM PISO, ACABAMENTO ESMALTADO, AMBIENTE EXTERNO (ANTIDERRAPANTE), PADRÃO EXTRA, DIMENSÃO DA PEÇA ATÉ 2025 CM2, PEI IV, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	M2	30,00	59,63	75,18	2.255,27	
88648	9.4	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35CM. AF_06/2014	M	365,00	6,27	7,90	2.885,17	
98689	9.5	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	31,10	77,57	97,79	3.041,35	
101965	9.6	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	49,00	71,48	90,11	4.415,63	
ED-51145	9.7	PASSEIOS DE CONCRETO E = 6 CM, FCK = 10 MPA, JUNTA SECA	M2	93,20	47,55	59,95	5.586,99	
98555	9.8	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_06/2018	M2	39,00	19,93	25,13	979,90	
TOTAL DE PISO								88.813,07
10		PINTURA						
88485	10.1	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	2.076,00	2,44	3,08	6.386,00	
88484	10.2	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	437,37	2,79	3,52	1.538,38	
88488	10.3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	437,37	13,35	16,83	7.361,05	
88489	10.4	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	2.076,00	11,72	14,78	30.673,74	
ED-50520	10.5	PINTURA COM TEXTURA ACRÍLICA COM ROLO, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO/FUNDO PREPARADOR	M2	312,17	15,63	19,70	6.151,23	
88497	10.6	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	2.513,37	12,68	15,99	40.177,89	
17.25.04	10.7	PINTURA ESMALTE ACETINADO S/ MASSA EM PAREDE S/ SELADOR ACRÍLICO	M2	56,24	15,75	19,86	1.116,77	
TOTAL DE PINTURA								93.405,06

 PREFEITURA SANTA LUZIA		PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA / MG UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE JABAQUARA					
OBJETO		UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE JABAQUARA					
LOCAL		SANTA LUZIA / MG	ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS				DATA BASE SINAPI:
			15/07/2021	BDI	26,07%	SINAPI 05/2021, SUDECAP 05/2021 / SETOP 04/2021	
CÓDIGO	ITENS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO		PREÇO TOTAL
					S/BDI	C/BDI	TOTAL
11		COBERTURA					
92542	11.1	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS QUE 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	389,00	140,08	176,60	68.696,95
94204	11.2	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	389,00	57,94	73,04	28.414,49
94231	11.3	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE	M	108,10	60,99	76,89	8.311,82
94228	11.4	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	3,40	107,59	135,64	461,17
ED-50651	11.5	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA Nº. 22 GSG, DESENVOLVIMENTO = 66 CM	M	71,10	81,28	102,47	7.285,60
ED-50667	11.6	CHAPIM METÁLICO, COM PINGADEIRA, CHAPA GALVANIZADA Nº 24, DESENVOLVIMENTO = 35 CM	M	137,47	56,27	70,94	9.752,07
94221	11.7	CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	42,95	23,88	30,11	1.293,03
ED-50923	11.8	ALÇAPÃO 60 X 60 CM COM COM QUADRO DE CANTONEIRA METÁLICA 1"X 1/8", TAMPA EM CANTONEIRA 7/8"X 1/8" E CHAPA METÁLICA ENRIJECIDA POR PERFIL "T"	U	1,00	186,21	234,75	234,75
COBERTURA							124.449,88
12		ESQUADRIAS					
	12.1	MADEIRA					
90843	12.1.1	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	6,00	778,26	981,15	5.886,91
90844	12.1.2	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	19,00	837,88	1.056,32	20.069,99
COMPOSIÇÃO	12.1.3	PORTA DE CORRER, 1 FOLHA, EM MADEIRA, DIM.: 0,90X2,10m.	UN	3,00	840,06	1.059,06	3.177,18
COMPOSIÇÃO	12.1.4	PORTA DE ABRIR, 2 FOLHAS, EM MADEIRA PINTADA, DIM.: 1,00X2,10m.	UN	2,00	922,04	1.162,41	2.324,82
	12.2	ALUMÍNIO					-




PREFEITURA
SANTA LUZIA


PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA / MG


UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE JABAQUARA

OBJETO		UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE JABAQUARA						
LOCAL		SANTA LUZIA / MG	ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS				DATA BASE SINAPI:	
			15/07/2021		BDI	26,07%	SINAPI 05/2021, SUDECAP 05/2021 / SETOP 04/2021	
CÓDIGO	ITENS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO		PREÇO TOTAL	
					S/BDI	C/BDI	TOTAL	
COMPOSIÇÃO	12.2.1	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS 4 MM, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. 100 X 80 CM	UN	16,00	320,02	403,45	6.455,22	
COMPOSIÇÃO	12.2.2	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS 4 MM, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. 200 X 80 CM	UN	10,00	368,78	464,92	4.649,24	
COMPOSIÇÃO	12.2.3	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS 4 MM, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. 200 X 220 CM	UN	1,00	1014,15	1.278,54	1.278,54	
COMPOSIÇÃO	12.2.4	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS 4 MM, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. 150 X 80 CM	UN	4,00	276,59	348,69	1.394,77	
COMPOSIÇÃO	12.2.5	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS 4 MM, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. 100 X 40 CM	UN	1,00	92,20	116,23	116,23	
COMPOSIÇÃO	12.2.6	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS 4 MM, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. 75 X 80 CM	UN	1,00	137,22	172,99	172,99	
ED-50961	12.2.7	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA DE ALUMÍNIO, LINHA SUPREMA ACABAMENTO ANODIZADO, TIPO BASCULA COM CONTRAMARCO, INCLUSIVE FORNECIMENTO DE VIDRO LISO DE 4MM, FERRAGENS E ACESSÓRIOS	M2	1,50	401,08	505,64	758,46	
COMPOSIÇÃO	12.2.8	FECHAMENTO EM VIDRO TEMPERADO 10 MM - 5,10X2,56	UN	1,00	6110,49	7.703,49	7.703,49	
COMPOSIÇÃO	12.2.9	FECHAMENTO EM VIDRO TEMPERADO 10 MM - 7,30X2,92	UN	1,00	8882,05	11.197,60	11.197,60	
COMPOSIÇÃO	12.2.10	FECHAMENTO EM VIDRO TEMPERADO 10 MM - 1,80X2,10	UN	1,00	2998,02	3.779,61	3.779,61	
102219	12.2.11	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	45,99	13,01	16,40	754,31	
COMPOSIÇÃO	12.2.12	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 - 0,70 X 2,10M	UN	3,00	752,68	948,91	2.846,73	
COMPOSIÇÃO	12.2.13	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 - 2,40 X 2,10 M	UN	1,00	2580,63	3.253,40	3.253,40	
COMPOSIÇÃO	12.2.14	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 - 0,80 X 1,50 M	UN	1,00	614,44	774,62	774,62	
ESQUADRIAS							76.594,13	
13	INSTALAÇÃO HIDRO-SANITÁRIA							

OBJETO		UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE JABAQUARA					
LOCAL		SANTA LUZIA / MG	ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS			DATA BASE SINAPI:	
			15/07/2021	BDI	26,07%	SINAPI 05/2021, SUDECAP 05/2021 / SETOP 04/2021	
CÓDIGO	ITENS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO		PREÇO TOTAL
					S/BDI	C/BDI	TOTAL
	13.1	ALIMENTAÇÃO				-	-
10.29.01	13.1.1	KIT CAVALETE METAL COM REGISTRO 1/2" COPASA	UN	1,00	107,15	135,08	135,08
94489	13.1.2	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2,00	25,76	32,48	64,95
89362	13.1.3	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	22,00	7,53	9,49	208,85
89402	13.1.4	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	110,70	9,28	11,70	1.295,11
89395	13.1.5	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00	10,58	13,34	53,35
	13.2	ESGOTO					-
10.35.70	13.2.1	CAIXA .DE GORDURA PRÉ-FABRICADA DUPLA D=600MMX800MM	UN	1,00	293,94	370,57	370,57
ED-49883	13.2.2	CAIXA DE ESGOTO DE INSPEÇÃO/PASSAGEM EM ALVENARIA (60X60X60CM), REVESTIMENTO EM ARGAMASSA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, COM TAMPA DE CONCRETO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	UN	11,00	334,19	421,31	4.634,45
89707	13.2.3	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	24,00	29,53	37,23	893,48
89495	13.2.4	RAIO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_12/2014	UN	6,00	10,20	12,86	77,15
73.52.05	13.2.5	VALVULA P/ LAVATORIO 1601 FABRIMAR OU EQUIVALENTE	UN	21,00	34,43	43,41	911,52
86877	13.2.6	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2 X 1.1/2 PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	7,00	31,68	39,94	279,57
COMPOSIÇÃO	13.2.7	CURVA CURTA 45 LONGA GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	UN	3,00	58,84	74,18	222,54
89748	13.2.8	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	7,00	38,23	48,20	337,38
89728	13.2.9	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	35,00	10,11	12,75	446,10
89726	13.2.10	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	34,00	6,42	8,09	275,19

 <div>PREFEITURA SANTA LUZIA</div>		PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA / MG						
UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE JABAQUARA								
OBJETO		UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE JABAQUARA						
LOCAL		SANTA LUZIA / MG	ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS				DATA BASE SINAPI:	
			15/07/2021	BDI	26,07%	SINAPI 05/2021, SUDECAP 05/2021 / SETOP 04/2021		
CÓDIGO	ITENS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO		PREÇO TOTAL	
					S/BDI	C/BDI	TOTAL	
89732	13.2.11	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	27,00	10,46	13,19	356,05	
89739	13.2.12	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	2,00	18,48	23,30	46,60	
89724	13.2.13	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	1,00	9,38	11,83	11,83	
89731	13.2.14	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	3,00	9,76	12,30	36,91	
COMPOSIÇÃO	13.2.15	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. C/ANEL DE BORRACHA	UN	29,00	14,91	18,80	545,17	
COMPOSIÇÃO	13.2.16	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	7,00	38,52	48,57	339,96	
89797	13.2.17	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	1,00	44,60	56,23	56,23	
89783	13.2.18	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	1,00	11,25	14,18	14,18	
89785	13.2.19	JUNÇÃO SIMPLES, 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	5,00	20,47	25,81	129,03	
COMPOSIÇÃO	13.2.20	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	UN	1,00	34,85	43,94	43,94	
89778	13.2.21	LUVA SIMPLES, 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	15,00	17,41	21,95	329,23	
89754	13.2.22	LUVA DE CORRER, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	2,00	16,66	21,00	42,01	
89549	13.2.23	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	1,00	14,41	18,17	18,17	

 PREFEITURA SANTA LUZIA		PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA / MG UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE JABAQUARA					
OBJETO		UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE JABAQUARA					
LOCAL		SANTA LUZIA / MG	ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS				DATA BASE SINAPI:
			15/07/2021	BDI	26,07%	SINAPI 05/2021, SUDECAP 05/2021 / SETOP 04/2021	
CÓDIGO	ITENS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO		PREÇO TOTAL
					S/BDI	C/BDI	TOTAL
89714	13.2.24	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	134,23	51,32	64,70	8.684,56
89711	13.2.25	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	72,39	17,83	22,48	1.627,20
89712	13.2.26	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	62,04	26,85	33,85	2.100,04
89713	13.2.27	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	4,50	40,57	51,15	230,16
89825	13.2.28	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	1,00	14,30	18,03	18,03
	13.3	PLUVIAL					-
ED-49915	13.3.1	CAIXA DE DRENAGEM DE INSPEÇÃO/PASSAGEM EM ALVENARIA (60X60X60CM), REVESTIMENTO EM ARGAMASSA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, COM TAMPA EM GRELHA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	UN	9,00	572,01	721,13	6.490,20
89531	13.3.2	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	UN	2,00	35,25	44,44	88,88
89811	13.3.3	CURVA CURTA 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	25,00	33,29	41,97	1.049,22
89567	13.3.4	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	1,00	81,09	102,23	102,23
89512	13.3.5	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	M	159,60	66,09	83,32	13.297,82
89580	13.3.6	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	M	22,06	94,34	118,93	2.623,69
	13.4	VENTILAÇÃO					-
89802	13.4.1	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	5,00	7,05	8,89	44,44
89801	13.4.2	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	52,00	6,35	8,01	416,28
89827	13.4.3	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	3,00	16,29	20,54	61,61

 PREFEITURA SANTA LUZIA		PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA / MG UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE JABAQUARA					
OBJETO		UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE JABAQUARA					
LOCAL		SANTA LUZIA / MG	ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS				DATA BASE SINAPI:
			15/07/2021	BDI	26,07%	SINAPI 05/2021, SUDECAP 05/2021 / SETOP 04/2021	
CÓDIGO	ITENS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO		PREÇO TOTAL
					S/BDI	C/BDI	TOTAL
89814	13.4.4	LUVA DE CORRER, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,00	14,76	18,61	37,22
10.48.40	13.4.5	TERMINAL DE VENTILAÇÃO PVC D= 50MM	UN	16,00	9,05	11,41	182,55
89798	13.4.6	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	M	89,60	13,06	16,46	1.475,24
COMPOSIÇÃO	13.4.7	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO.	UN	4,00	23,57	29,72	118,88
89825	13.4.8	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	28,00	14,30	18,03	504,78
	13.5	ÁGUA FRIA				-	-
ED-50323	13.5.1	TORNEIRA METÁLICA PARA IRRIGAÇÃO/JARDIM, ACABAMENTO CROMADO, APLICAÇÃO DE PAREDE, INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	U	3,00	35,21	44,39	133,17
86909	13.5.2	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	124,47	156,92	156,92
86914	13.5.3	TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	7,00	47,59	60,00	419,98
86906	13.5.4	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	23,00	62,12	78,31	1.801,24
94794	13.5.5	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	7,00	167,70	211,42	1.479,94
89987	13.5.6	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	20,00	87,66	110,51	2.210,26
89985	13.5.7	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	3,00	83,27	104,98	314,94
94490	13.5.8	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2,00	42,62	53,73	107,46
94493	13.5.9	REGISTRO DE ESFERA, 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	8,00	109,53	138,08	1.104,68
99635	13.5.10	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2 ", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019	UN	7,00	250,18	315,40	2.207,81
ED-50309	13.5.11	BOLSA DE BORRACHA D = 1 1/2"	U	7,00	13,65	17,21	120,46



PREFEITURA
SANTA LUZIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA / MG

UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE JABAQUARA

OBJETO		UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE JABAQUARA					
LOCAL		SANTA LUZIA / MG	ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS			DATA BASE SINAPI:	
			15/07/2021	BDI	26,07%	SINAPI 05/2021, SUDECAP 05/2021 / SETOP 04/2021	
CÓDIGO	ITENS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO		PREÇO TOTAL
					S/BDI	C/BDI	TOTAL
86884	13.5.12	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	30,00	7,82	9,86	295,76
10.27.47	13.5.13	TUBO P/ VALVULA DESCARGA Nº 18 C/ADAPT. D= 1 1/2"	UN	7,00	25,82	32,55	227,86
89528	13.5.14	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	3,00	3,35	4,22	12,67
89610	13.5.15	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,00	21,35	26,92	53,83
89538	13.5.16	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	43,00	3,47	4,37	188,11
89595	13.5.17	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/4, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	21,00	15,20	19,16	402,42
COMPOSIÇÃO	13.5.18	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDÁVEL, CURTA, COM 32 X 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	2,00	6,31	7,96	15,92
COMPOSIÇÃO	13.5.19	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDÁVEL, CURTA, COM 60 X 50 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	10,00	11,96	15,08	150,82
COMPOSIÇÃO	13.5.20	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 50 X 32 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	1,00	11,81	14,89	14,89
COMPOSIÇÃO	13.5.21	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 60 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	13,00	16,46	20,76	269,82
96747	13.5.22	JOELHO 90 GRAUS, PPR, DN 20 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	11,00	6,01	7,58	83,34
89362	13.5.23	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	86,00	7,53	9,49	816,40
89367	13.5.24	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00	10,76	13,57	54,26
89501	13.5.25	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	15,00	13,43	16,93	253,97
89505	13.5.26	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	16,00	38,46	48,49	775,78
89378	13.5.27	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	20,00	5,70	7,19	143,72
89575	13.5.28	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	7,00	10,79	13,60	95,22
89401	13.5.29	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	57,49	7,57	9,54	548,66
89402	13.5.30	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	154,85	9,28	11,70	1.811,64
89403	13.5.31	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	15,74	16,22	20,45	321,86

OBJETO		UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE JABAQUARA					
LOCAL		SANTA LUZIA / MG	ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS				DATA BASE SINAPI:
			15/07/2021	BDI	26,07%	SINAPI 05/2021, SUDECAP 05/2021 / SETOP 04/2021	
CÓDIGO	ITENS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO		PREÇO TOTAL
					S/BDI	C/BDI	TOTAL
89449	13.5.32	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	40,70	19,57	24,67	1.004,15
89450	13.5.33	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	63,41	32,47	40,93	2.595,68
89395	13.5.34	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	11,00	10,58	13,34	146,72
89398	13.5.35	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	3,00	16,11	20,31	60,93
89628	13.5.36	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	27,00	48,76	61,47	1.659,74
89400	13.5.37	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	3,00	18,62	23,47	70,42
89627	13.5.38	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	9,00	20,07	25,30	227,72
COMPOSIÇÃO	13.5.39	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	23,65	29,82	29,82
89362	13.5.40	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	7,53	9,49	9,49
90373	13.5.41	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	37,00	14,27	17,99	665,64
98558	13.5.42	TRATAMENTO DE RALO OU PONTO EMERGENTE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA REFORÇADO COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV). AF_06/2018	UN	6,00	5,65	7,12	42,74
COMPOSIÇÃO	13.5.43	CAIXA D'ÁGUA DE FIBRA DE VIDRO 5000 L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	2711,34	3.418,18	6.836,37
INSTALAÇÃO HIDRO-SANITÁRIA							81.270,85
14		INSTALAÇÃO ELÉTRICA					
ED-49004	14.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO EPR/HEPR, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOFIXO, UNIPOLAR, SEÇÃO 25 MM2, 90°C, 0,6/1KV - AZUL CLARO	M	17,00	27,55	34,73	590,45
ED-49004	14.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO EPR/HEPR, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOFIXO, UNIPOLAR, SEÇÃO 25 MM2, 90°C, 0,6/1KV - PRETO	M	51,00	27,55	34,73	1.771,35
ED-49004	14.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO EPR/HEPR, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOFIXO, UNIPOLAR, SEÇÃO 25 MM2, 90°C, 0,6/1KV - VERDE	M	48,00	27,55	34,73	1.667,15
ED-49001	14.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO EPR/HEPR, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOFIXO, UNIPOLAR, SEÇÃO 16 MM2, 90°C, 0,6/1KV - VERDE	M	17,00	18,30	23,07	392,20

OBJETO		UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE JABAQUARA					
LOCAL		SANTA LUZIA / MG	ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS				DATA BASE SINAPI:
			15/07/2021	BDI	26,07%	SINAPI 05/2021, SUDECAP 05/2021 / SETOP 04/2021	
CÓDIGO	ITENS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO		PREÇO TOTAL
					S/BDI	C/BDI	TOTAL
ED-48995	14.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO EPR/HEPR, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOFIXO, UNIPOLAR, SEÇÃO 6 MM ² , 90°C, 0,6/1KV - AZUL CLARO	M	17,00	8,91	11,23	190,96
ED-48995	14.6	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO EPR/HEPR, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOFIXO, UNIPOLAR, SEÇÃO 6 MM ² , 90°C, 0,6/1KV - PRETO	M	51,00	8,91	11,23	572,87
ED-48995	14.7	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO EPR/HEPR, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOFIXO, UNIPOLAR, SEÇÃO 6 MM ² , 90°C, 0,6/1KV - VERDE	M	17,00	8,91	11,23	190,96
91930	14.8	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 - VERMELHO	M	48,00	8,19	10,33	495,61
ED-49010	14.9	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO EPR/HEPR, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOFIXO, UNIPOLAR, SEÇÃO 50 MM ² , 90°C, 0,6/1KV - AZUL CLARO	M	48,00	51,65	65,12	3.125,53
ED-49010	14.10	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO EPR/HEPR, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOFIXO, UNIPOLAR, SEÇÃO 50 MM ² , 90°C, 0,6/1KV - PRETO	M	144,00	51,65	65,12	9.376,58
91924	14.11	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 - AMARELO	M	542,00	2,49	3,14	1.701,42
91924	14.12	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 - AZUL CLARO	M	443,00	2,49	3,14	1.390,64
91924	14.13	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 - PRETO	M	329,00	2,49	3,14	1.032,78
91924	14.14	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 - VERDE	M	168,00	2,49	3,14	527,38
91926	14.15	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 - AZUL CLARO	M	368,00	3,64	4,59	1.688,73
91926	14.16	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 - PRETO	M	600,00	3,64	4,59	2.753,37
91926	14.17	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 - VERDE	M	410,00	3,64	4,59	1.881,47
91928	14.18	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 - AZUL CLARO	M	13,00	5,98	7,54	98,01
91928	14.19	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 - PRETO	M	87,00	5,98	7,54	655,89
91928	14.20	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 - VERDE	M	50,00	5,98	7,54	376,95
91928	14.21	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 - AZUL CLARO	M	148,00	5,98	7,54	1.115,77
91928	14.22	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 - PRETO	M	148,00	5,98	7,54	1.115,77




PREFEITURA
SANTA LUZIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA / MG

UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE JABAQUARA

OBJETO		UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE JABAQUARA					
LOCAL		SANTA LUZIA / MG	ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS				DATA BASE SINAPI:
			15/07/2021	BDI	26,07%	SINAPI 05/2021, SUDECAP 05/2021 / SETOP 04/2021	
CÓDIGO	ITENS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO		PREÇO TOTAL
					S/BDI	C/BDI	TOTAL
91928	14.23	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 - VERDE	M	148,00	5,98	7,54	1.115,77
11.14.09	14.24	CAIXA DE PASSAGEM P/ PISO 100X100X60MM -WETZEL OU EQUIVALENTE	UN	2,00	51,72	65,20	130,41
11.14.14	14.25	CAIXA DE PASSAGEM P/PISO 400X400X200MM-WETZEL OU EQUIVALENTE	UN	2,00	262,03	330,34	660,68
11.14.09	14.26	CAIXA DE PASSAGEM P/ PISO 100X100X60MM -WETZEL OU EQUIVALENTE	UN	1,00	51,72	65,20	65,20
91940	14.27	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	177,00	12,35	15,57	2.755,83
COMPOSIÇÃO	14.28	PLACA 2X4" COM FURO CENTRAL	UN	16,00	4,01	5,05	80,83
91955	14.29	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	6,00	26,11	32,92	197,50
91953	14.30	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	32,00	21,10	26,60	851,22
91961	14.31	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	43,35	54,65	109,30
91958	14.32	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	3,00	26,87	33,88	101,63
91990	14.33	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	91,00	26,02	32,80	2.985,11
91991	14.34	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	27,87	35,14	35,14
COMPOSIÇÃO	14.35	PLACA UNHA 4"X4" - 2 TOMADAS - CAIXA 4"X4" PVC	UN	2,00	42,86	54,03	108,06
COMPOSIÇÃO	14.36	CAIXA 4"X4" PVC	UN	2,00	6,46	8,14	16,28
ED-49197	14.37	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO, TIPO "ZA" PASSEIO, PADRÃO CEMIG, DIMENSÃO (28X28)CM, ALTURA 40CM, COM TAMPA E ARO ARTICULADO EM FERRO FUNDIDO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO, LASTRO DE BRITA, REATERRO E TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	UN	5,00	171,63	216,37	1.081,87
ED-49497	14.38	POSTE TELEFÔNICO RETO, H = 9,00 M EM AÇO GALVANIZADO , (LIVRE)	UN	5,00	1666,52	2.100,98	10.504,91
11.83.13	14.39	HASTE ATERRAMENTO AÇO ZINCADO 25X25X2500MM P.CEMIG	UN	5,00	59,29	74,75	373,73
COMPOSIÇÃO	14.40	CONECTOR SPLIT-BOLT 16 MM²	UN	21,00	12,49	15,75	330,67
COMPOSIÇÃO	14.41	LUMINÁRIA LED DE 90W/127-220V - MIN 10.000 LM - 4K - PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA - COM RELÉ FOTOELÉTRICO 1000W	UN	6,00	1013,78	1.278,07	7.668,43
COMPOSIÇÃO	14.42	SUPORTE PARA 1 LUMINÁRIAS IP - INSTALAÇÃO NO TOPO DO POSTE TELEFÔNICO DE AÇO GALVANIZADO	UN	3,00	90,62	114,24	342,73
COMPOSIÇÃO	14.43	SUPORTE PARA 2 LUMINÁRIAS IP - INSTALAÇÃO NO TOPO DO POSTE TELEFÔNICO DE AÇO GALVANIZADO	UN	1,00	181,24	228,49	228,49

 PREFEITURA SANTA LUZIA		PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA / MG UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE JABAQUARA					
OBJETO		UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE JABAQUARA					
LOCAL		SANTA LUZIA / MG	ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS				DATA BASE SINAPI:
			15/07/2021	BDI	26,07%	SINAPI 05/2021, SUDECAP 05/2021 / SETOP 04/2021	
CÓDIGO	ITENS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO		PREÇO TOTAL
					S/BDI	C/BDI	TOTAL
96971	14.44	CORDOALHA DE COBRE NU 16 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	20,00	28,87	36,40	727,93
COMPOSIÇÃO	14.45	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	100,00	23,67	29,84	2.984,46
COMPOSIÇÃO	14.46	FITA PERIGO DE TENSÃO	M	5,20	5,06	6,38	33,19
91844	14.47	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	50,00	5,47	6,90	344,80
ED-49228	14.48	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 10A	UN	15,00	18,84	23,75	356,27
ED-49230	14.49	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 16A	UN	5,00	18,84	23,75	118,76
ED-49232	14.50	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 25A	UN	1,00	18,84	23,75	23,75
ED-49281	14.51	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 100A	UN	10,00	58,98	74,36	743,56
ED-49272	14.52	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 25A	UN	1,00	43,03	54,25	54,25
ED-49272	14.53	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 25A	UN	3,00	43,03	54,25	162,74
ED-49270	14.54	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 16A	UN	1,00	43,03	54,25	54,25
ED-49271	14.55	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 20A	UN	1,00	43,03	54,25	54,25
ED-49265	14.56	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 125A	UN	1,00	279,95	352,93	352,93
ED-49284	14.57	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 20A	UN	1,00	79,79	100,59	100,59
ED-49287	14.58	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 35A	UN	2,00	79,79	100,59	201,18
ED-49291	14.59	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 70A	UN	2,00	93,25	117,56	235,12
11.93.02	14.60	SUPRESSOR DE SURTO VCL 275V 45KA CLAMPER/EQUIVALENTE	UN	12,00	74,98	94,53	1.134,33
ED-15115	14.61	DISJUNTOR DE PROTEÇÃO DIFERENCIAL RESIDUAL (DR), BIPOLAR, TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A, ALTA SENSIBILIDADE, CORRENTE DIFERENCIAL RESIDUAL NOMINAL COM ATUAÇÃO DE 30MA	UN	3,00	111,47	140,53	421,59
91846	14.62	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	13,00	7,71	9,72	126,36
91844	14.63	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	643,00	5,47	6,90	4.434,15
91872	14.64	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	8,00	13,17	16,60	132,83
93009	14.65	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	26,00	19,52	24,61	639,83
95749	14.66	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	26,00	24,84	31,32	814,21
91871	14.67	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	6,00	10,22	12,88	77,31




PREFEITURA
SANTA LUZIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA / MG

UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE JABAQUARA

OBJETO		UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE JABAQUARA					
LOCAL		SANTA LUZIA / MG	ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS			DATA BASE SINAPI:	
			15/07/2021	BDI	26,07%	SINAPI 05/2021, SUDECAP 05/2021 / SETOP 04/2021	
CÓDIGO	ITENS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO		PREÇO TOTAL
					S/BDI	C/BDI	TOTAL
91937	14.68	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	71,00	9,63	12,14	861,98
ED-13337	14.69	LUMINÁRIA COMERCIAL CHANFRADA DE SOBREPOR COMPLETA, PARA DUAS (2) LÂMPADAS TUBULARES LED 2X9W-ØT8, TEMPERATURA DA COR 6500K, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE BASE E LÂMPADAS	UN	13,00	139,03	175,28	2.278,58
ED-13338	14.70	LUMINÁRIA COMERCIAL CHANFRADA DE SOBREPOR COMPLETA, PARA DUAS (2) LÂMPADAS TUBULARES LED 2X18W-ØT8, TEMPERATURA DA COR 6500K, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE BASE E LÂMPADAS	UN	58,00	171,91	216,73	12.570,16
ED-49402	14.71	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, PARA UMA (1) LÂMPADA BASE E-27, POTÊNCIA MÁXIMA 60W, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE BASE E LÂMPADA	UN	26,00	34,74	43,80	1.138,71
COMPOSIÇÃO	14.72	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 225A -+2IDR BIPOLAR FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	2070,16	2.609,85	2.609,85
101880	14.73	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	892,82	1.125,58	1.125,58
COMPOSIÇÃO	14.74	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 150A - +2IDR BIPOLAR FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	1115,76	1.406,64	1.406,64
COMPOSIÇÃO	14.75	CONECTOR ESTRUTURAL COM REGULAGEM	UN	1,00	9,13	11,51	11,51
COMPOSIÇÃO	14.76	ABRAÇADEIRA DE NAYLON PARA FIXAÇÃO DE CONDUTORES	UN	90,00	0,07	0,09	8,20
ED-20585	14.77	PADRÃO DE ENTRADA - CEMIG - TIPO C5 - CONFORME NORMA CEMIG ND 5.1 - PG 6-3, 3F+N, DISJ TRIF. IEC 125A, CONDUTORES #50MM² (PVC, 70°), 2 ELETRODOS DE ATERRAMENTO (HASTE CANTONEIRA) E CONDUTOR PROTEÇÃO #25MM² - PONTALETE/POSTE A DEFINIR. INSTALAÇÃO EM LADO OPOSTO DA REDE CEMIG.	UN	1,00	3642,35	4.591,91	4.591,91
ED-49199	14.78	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO, TIPO "ZB" PASSEIO, PADRÃO CEMIG, DIMENSÃO (52X44)CM, ALTURA 70CM, COM TAMPA E ARO ARTICULADO EM FERRO FUNDIDO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO, LASTRO DE BRITA, REATERRO E TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	UN	5,00	540,96	681,99	3.409,94
COMPOSIÇÃO	14.79	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	37,00	25,77	32,49	1.202,20
COMPOSIÇÃO	14.80	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. ENVELOPADO EM CONCRETO	M	21,00	96,07	121,11	2.543,36
COMPOSIÇÃO	14.81	FITA PERIGO DE TENSÃO	M	15,00	5,06	6,38	95,73
COMPOSIÇÃO	14.82	ETIQUETA DE TENSÃO C/ 18 UNIDADES	UN	2,00	19,98	25,19	50,38
INSTALAÇÃO ELÉTRICA							110.688,99

 PREFEITURA SANTA LUZIA		PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA / MG UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE JABAQUARA						
OBJETO		UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE JABAQUARA						
LOCAL		SANTA LUZIA / MG	ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS				DATA BASE SINAPI:	
			15/07/2021		BDI	26,07%	SINAPI 05/2021, SUDECAP 05/2021 / SETOP 04/2021	
CÓDIGO	ITENS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO		PREÇO TOTAL	
					S/BDI	C/BDI	TOTAL	
15		CABEAMENTO ESTRUTURADO						
ED-15762	15.1	CONJUNTO DE DUAS (2) TOMADAS DE DADOS (CONECTOR RJ45 CAT.6E), COM PLACA 4"X2" DE DOIS (2) POSTOS, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	UN	11	57,73	72,78	800,58	
ED-15752	15.2	CONJUNTO DE UMA (1) TOMADA DE DADOS (CONECTOR RJ45 CAT.6E), COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	UN	4	32,62	41,12	164,50	
ED-5630	15.3	MÓDULO PARA REDE (CONECTOR RJ45 CAT.5E), INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE PLACA E SUPORTE	UN	26	24,37	30,72	798,80	
ED-48365	15.4	CABO UTP 4 PARES CATEGORIA 6 COM REVESTIMENTO EXTERNO NÃO PROPAGANTE A CHAMA	M	500	5,60	7,06	3.529,96	
COMPOSIÇÃO	15.5	CONECTORES RJ45 CAT 5E - MACHO	UN	14	23,52	29,65	415,07	
11.11.01	15.6	ELETROCALHA PERFURADA CH. 24 C/TAMPA - 100X50 MM	M	45	23,27	29,34	1.320,14	
11.11.60	15.7	TERMINAL PARA ELETROCALHA 100X50 MM	UN	3	5,45	6,87	20,61	
11.11.40	15.8	DERIVAÇÃO "T" HORIZ. 90° P/ ELETR. 100X50 MM	UN	1	32,62	41,12	41,12	
COMPOSIÇÃO	15.9	SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO DE 3/4" P/ ELETROCALHA 100X50MM	UN	22	16,92	21,33	469,20	
COMPOSIÇÃO	15.10	SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO DE 2" P/ ELETROCALHA 100X50MM	UN	2	10,23	12,89	25,79	
11.11.16	15.11	MÃO FRANCESA SIMPLES 100MM P/ ELETROCALHA	UN	27	8,42	10,62	286,61	
91844	15.12	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	100	5,47	6,90	689,60	
93009	15.13	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	6	19,52	24,61	147,65	
93020	15.14	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4	23,96	30,21	120,83	
91871	15.15	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	60	10,22	12,88	773,06	
COMPOSIÇÃO	15.16	CAIXA 4"X4" PVC	UN	8	6,46	8,14	65,12	
COMPOSIÇÃO	15.17	RACK DE 19" - 12U - PORTA DE ACRÍLICO CRISTAL - 670MM	UN	1	662,56	835,29	835,29	
ED-48373	15.18	PATCH PANEL 24 POSIÇÕES, CATEGORIA COM GUIA TRASEIRO	CJ	2	1252,91	1.579,54	3.159,09	
ED-48375	15.19	RÉGUA COM 8 TOMADAS (2P+T), PARA FIXAÇÃO NO RACK DE 19" (1U)	UN	1	69,23	87,28	87,28	
COMPOSIÇÃO	15.20	BANDEJA ORGANIZADORA P/ RACK	UN	1	33,91	42,76	42,76	
ED-48377	15.21	ORGANIZADOR DE CABOS DE 1U PARA RACK 19"	CJ	1	124,43	156,87	156,87	
CABEAMENTO ESTRUTURADO							13.949,93	
16		INSTALAÇÕES DE SEGURANÇA, PROTEÇÃO E COMBATE À INCÊNDIO						




PREFEITURA
SANTA LUZIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA / MG

UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE JABAQUARA

OBJETO		UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE JABAQUARA					
LOCAL		SANTA LUZIA / MG	ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS			DATA BASE SINAPI:	
			15/07/2021	BDI	26,07%	SINAPI 05/2021, SUDECAP 05/2021 / SETOP 04/2021	
CÓDIGO	ITENS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO		PREÇO TOTAL
					S/BDI	C/BDI	TOTAL
101908	16.1	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P	UN	4,00	157,09	198,04	792,17
97599	16.2	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	9,00	30,12	37,97	341,75
84665	16.3	PINTURA ACRILICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM PISO CIMENTADO	M2	5,00	21,89	27,60	137,98
COMPOSIÇÃO	16.4	SÍMBOLO: RETANGULAR FUNDO: VERDE PICTOGRAMA: FOTO LUMINESCENTE EM COR BRANCA FIXADA EM PAREDES / DIVISÓRIAS EM PONTOS DA ROTA DE FUGA. - CÓDIGO S2	UN	5,00	15,76	19,87	99,34
COMPOSIÇÃO	16.5	ESQUERDA SÍMBOLO: RETANGULAR FUNDO: VERDE PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE EM COR BRANCA FIXADA ACIMA DA PORTA EM PONTOS DA ROTA DE FUGA.- CÓDIGO S3	UN	2,00	15,20	19,16	38,32
COMPOSIÇÃO	16.6	SÍMBOLO: RETANGULAR FUNDO: VERDE PICTOGRAMA: FOTO LUMINESCENTE MENSAGEM: "SAÍDA" EM COR BRANCA FIXADA EM COLUNA / PILAR / PAREDE EM PONTOS DA ROTA DE FUGA. - CÓDIGO S12	UN	2,00	15,76	19,87	39,73
COMPOSIÇÃO	16.7	SÍMBOLO: RETANGULAR FUNDO: VERDE PICTOGRAMA: FOTO LUMINESCENTE MENSAGEM EM COR BRANCA FIXADA NA ENTRADA PRINCIPAL DA EDIFICAÇÃO- CÓDIGO M1	UN	1,00	92,11	116,12	116,12
COMPOSIÇÃO	16.8	SÍMBOLO: RETANGULAR FUNDO: VERDE PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE MENSAGEM: "APERTE E EMPURRE" EM COR BRANCA FIXADA PROXIMO ASSAÍDAS DE EMERGÊNCIA - CÓDIGO M7	UN	2,00	54,05	68,14	136,28
COMPOSIÇÃO	16.9	SÍMBOLO: QUADRADOFUNDO: VERMELHOPICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE FIXADA ACIMA DOEXTINTOR DE INCÊNDIO - CÓDIGO E5	UN	4,00	19,11	24,09	96,36
INSTALAÇÕES DE SEGURANÇA, PROTEÇÃO E COMBATE À INCÊNDIO							1.798,07
17	AR COMPRIMIDO						
COMPOSIÇÃO	17.1	COMPRESSOR ODONTOLÓGICO ISENTO DE ÓLEO; PRESSÃO 120psi/8bar; Q= 566 l/m; RESERVATÓRIO 150L; TENSÃO 220V; POTÊNCIA 4 HP	UN	1,00	6399,33	8.067,64	8.067,64
97328	17.3	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	10,00	47,01	59,27	592,66
COMPOSIÇÃO	17.4	ABRAÇADEIRA DE LATÃO TIPO D COM CUNHA Ø3/8"	UN	8,00	3,49	4,40	35,17
COMPOSIÇÃO	17.5	TÊ RETO DE COBRE Ø 3/8"	UN	3,00	10,58	13,34	40,03
COMPOSIÇÃO	17.6	CURVA RAO LONGO 90° DE COBRE Ø 3/8"	UN	3,00	8,74	11,02	33,07
COMPOSIÇÃO	17.7	FILTRO ODONTOLÓGICO E REGULADOR DE PRESSÃO 03 ESTÁGIOS COM FILTRO COALECENTE E FILTRO DE CARVÃO ATIVADO ROSCA Ø 1/4" + FILTRO DE CARVÃO ATIVADO	UN	1,00	417,08	525,81	525,81
COMPOSIÇÃO	17.8	REGISTRO GAVETA EM COBRE Ø 1/4"	UN	1,00	37,79	47,64	47,64
COMPOSIÇÃO	17.9	REGULADOR DE PRESSÃO PARA AR COMPRIMIDO 3/8"	UN	1,00	119,50	150,66	150,66

 PREFEITURA SANTA LUZIA		PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA / MG UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE JABAQUARA						
OBJETO		UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE JABAQUARA						
LOCAL		SANTA LUZIA / MG	ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS				DATA BASE SINAPI:	
			15/07/2021	BDI	26,07%	<small>SINAPI 05/2021, SUDECAP 05/2021 / SETOP 04/2021</small>		
CÓDIGO	ITENS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO		PREÇO TOTAL	
					S/BDI	C/BDI	TOTAL	
AR COMPRIMIDO							9.492,68	
18		LOUÇAS, METAIS SANITÁRIOS E ACESSÓRIOS						
93396	18.1	BANCADA GRANITO CINZA, 50 X 60 CM, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35 X 50 CM, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ENGATE 30 CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	503,82	635,17	635,17	
93441	18.2	BANCADA GRANITO CINZA 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	852,94	1.075,30	1.075,30	
COMPOSIÇÃO	18.3	BANCADA GRANITO CINZA 235 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FOR NEC. E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	1152,49	1.452,94	2.905,89	
COMPOSIÇÃO	18.4	BANCADA GRANITO CINZA 235 X 60 CM	UN	1,00	834,46	1.052,00	1.052,00	
COMPOSIÇÃO	18.5	BANCADA GRANITO CINZA 140 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	815,50	1.028,10	1.028,10	
COMPOSIÇÃO	18.6	BANCADA GRANITO CINZA 170 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	922,48	1.162,97	1.162,97	
COMPOSIÇÃO	18.7	BANCADA GRANITO CINZA 240 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	1173,89	1.479,92	1.479,92	
COMPOSIÇÃO	18.8	BANCADA/BANCA/PIA DE AÇO INOXIDÁVEL (AISI 430) COM 1 CUBA CENTRAL, COM VÁLVULA, LISA (SEM ESCORREDOR), DE *0,55 X 1,20* M	UN	1,00	520,82	656,60	656,60	
COMPOSIÇÃO	18.9	BANCADA/BANCA/PIA DE AÇO INOXIDÁVEL (AISI 430) COM 1 CUBA CENTRAL, COM VÁLVULA, LISA (SEM ESCORREDOR), DE *0,55 X 1,60* M	UN	2,00	562,77	709,48	1.418,96	
COMPOSIÇÃO	18.10	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBÁ OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIÃO, E= *2,5* CM	M2	1,95	467,72	589,66	1.149,83	
95470	18.11	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	3,00	215,03	271,09	813,26	

 PREFEITURA SANTA LUZIA		PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA / MG UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE JABAQUARA					
OBJETO		UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE JABAQUARA					
LOCAL		SANTA LUZIA / MG	ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS				DATA BASE SINAPI:
			15/07/2021	BDI	26,07%	SINAPI 05/2021, SUDECAP 05/2021 / SETOP 04/2021	
CÓDIGO	ITENS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO		PREÇO TOTAL
					S/BDI	C/BDI	TOTAL
95471	18.12	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	741,98	935,41	3.741,66
86904	18.13	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	19,00	137,31	173,11	3.289,03
ED-50329	18.14	TORNEIRA METÁLICA PARA LAVATÓRIO, FECHAMENTO AUTOMÁTICO, ACABAMENTO CROMADO, COM AREJADOR, APLICAÇÃO DE MESA, INCLUSIVE ENGATE FLEXÍVEL METÁLICO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	U	19,00	247,16	311,59	5.920,30
ED-50316	18.15	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO PARA CONTROLE DE FLUXO DE ÁGUA, DIÂMETRO 1/2" (20MM), INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	136,13	171,62	171,62
ED-48160	18.16	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX POLIDO RETA, DN 1.1/4" (31,75MM), PARA ACESSIBILIDADE (PMR/PCR), COMPRIMENTO 80CM, INSTALADO EM PAREDE, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO	UN	4,00	216,74	273,24	1.092,98
95547	18.17	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	31,00	47,82	60,29	1.868,89
ED-48180	18.18	DISPENSER EM AÇO INOX PARA PAPEL TOALHA 2 OU 3 FOLHAS	U	31,00	146,99	185,31	5.744,62
ED-48181	18.19	PAPELEIRA METÁLICA CROMADA, INCLUSIVE FIXAÇÃO	U	31,00	49,86	62,86	1.948,61
86914	18.20	TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	47,59	60,00	119,99
86914	18.21	TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	47,59	60,00	119,99
10.47.03	18.22	BEBEDOURO UNITARIO INOX P/ 80 PESSOAS H=1,0 METRO	UN	1,00	741,92	935,34	935,34
ED-48156	18.23	ASSENTO BRANCO PARA VASO	U	7,00	25,86	32,60	228,21
10.46.05	18.24	TANQUE DE AÇO INOX COM 1 BOJO 63 X 51 CM	UN	2,00	399,82	504,05	1.008,11
LOUÇAS, METAIS SANITÁRIOS E ACESSÓRIOS							39.567,34
19		OBRAS COMPLEMENTARES					
13.38.30	19.1	GRADIL NYLOFOR H=2.43 M INCLUSIVE POSTE OU EQUIVALENTE	M	51,00	346,24	436,50	22.261,74
COMPOSIÇÃO	19.2	PORTÃO GRADIL NYLOFOR INCLUSIVE POSTE OU EQUIVALENTE -2,20X2,50M	UN	2,00	1693,13	2.134,53	4.269,05
COMPOSIÇÃO	19.3	PORTÃO GRADIL NYLOFOR INCLUSIVE POSTE OU EQUIVALENTE -3,00X2,50M	UN	2,00	1869,38	2.356,72	4.713,45
ED-50314	19.4	CHUVEIRO ELÉTRICO COM RESISTÊNCIA BLINDADA	U	4,00	209,01	263,50	1.054,00
94992	19.5	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	100,00	97,44	122,84	12.284,26
92398	19.6	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	M2	294,00	65,70	82,83	24.351,43

 PREFEITURA SANTA LUZIA		PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA / MG UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE JABAQUARA					
OBJETO		UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE JABAQUARA					
LOCAL		SANTA LUZIA / MG	ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS			DATA BASE SINAPI:	
			15/07/2021	BDI	26,07%	SINAPI 05/2021, SUDECAP 05/2021 / SETOP 04/2021	
CÓDIGO	ITENS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO		PREÇO TOTAL
					S/BDI	C/BDI	TOTAL
94273	19.7	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	64,00	38,38	48,39	3.096,68



PREFEITURA
SANTA LUZIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA / MG

UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE JABAQUARA

OBJETO		UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE JABAQUARA					
LOCAL		SANTA LUZIA / MG	ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS				DATA BASE SINAPI:
			15/07/2021	BDI	26,07%	SINAPI 05/2021, SUDECAP 05/2021 / SETOP 04/2021	
CÓDIGO	ITENS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO		PREÇO TOTAL
					S/BDI	C/BDI	TOTAL
21.11.18	19.8	MURO DIVISA ALV.INCL.SAPATA 1:3:6 30X40CM E CHAPÉU TIJOLO FURADO ESP=10CM, REBOCADO E PINTADO H=2,50M	M	100,80	514,59	648,74	65.393,36
ED-50437	19.9	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVAÇÃO POR 30 DIAS	M2	290,00	17,73	22,35	6.482,14
98680	19.10	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	M2	188,00	35,64	44,93	8.447,09
87642	19.11	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 4CM. AF_06/2014	M2	188,00	44,17	55,69	10.468,80
ED-50518	19.12	PINTURA PARA SINALIZAÇÃO DE VAGA DE ESTACIONAMENTO PARA PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS SOBRE PAVIMENTAÇÃO URBANA	U	1,00	200,38	252,62	252,62
17.50.01	19.13	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRAS SISTEMA ACRILICO	M	186,00	4,34	5,47	1.017,69
15.22.11	19.14	PISO 20 X 20 CM, TÁTIL EM COR AMARELA/VERMELHA	M2	16,40	84,45	106,47	1.746,04
COMPOSIÇÃO	19.13	COBERTURA COM REVESTIMENTO DE POLICARBONATO ALVEOLAR COR BRONZE MEDIDAS DE 7850 X 3120 MM, PINTURA FUNDO CINZA, ESMALTE SINTÉTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	11885,00	14.983,42	14.983,42
COMPOSIÇÃO	19.14	COBERTURA COM REVESTIMENTO DE POLICARBONATO ALVEOLAR COR BRONZE MEDIDAS DE 5700 X 3800 MM, PINTURA FUNDO CINZA, ESMALTE SINTÉTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	11195,00	14.113,54	14.113,54
OBRAS COMPLEMENTARES							194.935,31
20		LIMPEZA DA OBRA					
ED-50266	20.1	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA	M2	380,00	5,32	6,71	2.548,63
LIMPEZA DA OBRA							2.548,63
Orçamento							