



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR LA ROCQUE
GABINETE DO PREFEITO



TERMO DE ADESÃO A ATA DE REGISTRO DE PREÇOS



A prefeitura municipal de senador la rocque por intermédio da secretaria municipal de educação, tona público que aderiu como **"CARONA" a ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 046/2022** – Pregão Eletrônico nº 046/2022 – "CARONA" Nº 006/2023; OBJETO: Reforma, Manutenção e Adequação dos Prédios Públicos do Município de Senador La Rocque/MA, conforme condições estabelecidas na Ata de Registro de Preços nº 046/2022-Pregão eletrônico nº 046/2022, realizado pela Prefeitura Municipal de Raposa/MA. Responsável pelo gerenciamento da ATA, com sua Válida até 29 de dezembro de 2023. Valor Aderido: R\$ 4.531.151,15 (Quatro Milhões Quinhentos e Trinta e Um Mil Cento e Cinquenta e Um Reais e Quinze Centavos). Detentora dos preços registrados pela empresa: **MORIAH EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA** - CNPJ nº 26.659.908/0001-03, sediada no Avenida General Rivas, nº 306, Bairro Centro - CEP: 65.145-000 - Santa Rita/MA, representada pela Srª JOSÉ LUCAS BRANDÃO CHAVES - CPF: 044.902.963-80. Cujo objeto consiste na prestação de serviço, conforme especificações abaixo:

Item	Código	Banco	Descrição	Unid	QUANT	DEMANDAS COM OS VALORES UNIT. DA ATA - R\$	DEMANDAS COM OS VALORES UNIT. DA P.M.B.J.S - R\$	Vantajosidade R\$	% Vantajosidade
1			SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	11398	ORSE	Placa de obra em lona com impressão digital 0,90 x 1,20m, inclusive estrutura em metalon 20 x 20cm e escoramento, instalada	un	19,00	R\$ 6.972,24	R\$ 8.335,30	R\$ 1.363,06	16,35%
1.2	59	ORSE	Interdição de obra com fita de sinalização	m	857,50	R\$ 8.592,15	R\$ 9.741,20	R\$ 1.149,05	11,80%
1.3	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	m²	3430,00	R\$ 8.849,40	R\$ 11.216,10	R\$ 2.366,70	21,10%
1.4	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	m²	343,00	R\$ 49.285,67	R\$ 51.947,35	R\$ 2.661,68	5,12%
2			DEMOLIÇÕES, REMOÇÕES E RETIRADAS						
2.1			ESTRUTURA E ELEMENTOS DE CONCRETO						
2.1.1	C2717	SEINFR A	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO ARMADO	m³	24,50	R\$ 13.351,52	R\$ 15.812,55	R\$ 2.461,03	15,56%
2.1.2	C1049	SEINFR A	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	m³	49,00	R\$ 14.464,31	R\$ 17.129,91	R\$ 2.665,60	15,56%



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR LA ROCQUE
GABINETE DO PREFEITO



2.2			DIVISÓRIAS E REVESTIMENTO			R\$	R\$	R\$	
2.2.1	97633	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMEN TO. AF. 12/2017	m²	1200,50	R\$ 23.085,62	R\$ 28.763,98	R\$ 5.678,37	19,74%
2.2.2	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMEN TO. AF. 12/2017	m³	147,00	R\$ 7.041,30	R\$ 8.739,15	R\$ 1.697,85	19,43%
2.2.3	97644	SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMEN TO. AF. 12/2017	m²	210,70	R\$ 1.654,00	R\$ 2.111,21	R\$ 457,22	21,66%
2.2.4	97645	SINAPI	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMEN TO. AF. 12/2017	m²		R\$ -	R\$ -	R\$ -	#DIV/0!
2.2.5	97640	SINAPI	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMEN TO. AF. 12/2017	m²	2450,00	R\$ 3.479,00	R\$ 4.826,50	R\$ 1.347,50	27,92%
2.2.6	97641	SINAPI	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMEN TO. AF. 12/2017	m²		R\$ -	R\$ -	R\$ -	#DIV/0!
2.2.7	8387	ORSE	Remoção de bancada de granito (ou mármore)	m²	63,70	R\$ 1.328,15	R\$ 1.512,88	R\$ 184,73	12,21%
2.3			COBERTURA						
2.3.1	97650	SINAPI	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMEN TO. AF. 12/2017	m²	2940,00	R\$ 18.492,60	R\$ 23.667,00	R\$ 5.174,40	21,86%
2.3.2	97642	SINAPI	REMOÇÃO DE TRAMA METÁLICA OU DE MADEIRA PARA FORRO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMEN TO. AF. 12/2017	m²	2450,00	R\$ 6.272,00	R\$ 6.933,50	R\$ 661,50	9,54%
2.3.3	38	ORSE	Remoção de calha de zinco	m	1225,00	R\$ 12.825,75	R\$ 14.589,75	R\$ 1.764,00	12,09%
2.3.4	97647	SINAPI	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE	m²	4900,00	R\$ 14.259,00	R\$ 18.228,00	R\$ 3.969,00	21,77%



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR LA ROCQUE
GABINETE DO PREFEITO



			FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017						
2.4			OUTROS (DEMOLIÇÕES, REMOÇÕES E RETIRADAS)						
2.4.1	97663	SINAPI	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	68,00	R\$ 705,16	R\$ 898,96	R\$ 193,80	21,56%
2.4.2	97661	SINAPI	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	9800,00	R\$ 5.488,00	R\$ 7.252,00	R\$ 1.764,00	24,32%
2.4.3	97665	SINAPI	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	245,00	R\$ 264,60	R\$ 472,85	R\$ 208,25	44,04%
2.4.4	97662	SINAPI	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	205,80	R\$ 80,26	R\$ 104,96	R\$ 24,70	23,53%
2.4.5	97660	SINAPI	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	245,00	R\$ 134,75	R\$ 171,50	R\$ 36,75	21,43%
2.4.6	7224	ORSE	Remoção de quadro elétrico de embutir ou sobrepor	un	20,00	R\$ 804,00	R\$ 916,40	R\$ 112,40	12,27%
2.4.7	C0702	SEINFR A	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	m³	220,50	R\$ 5.953,50	R\$ 8.057,07	R\$ 2.103,57	26,11%
2.4.8	12375	ORSE	Remoção e reinstalação de ar condicionado tipo Split	un	9,00	R\$ 1.140,48	R\$ 1.832,58	R\$ 692,10	37,77%
3			MOVIMENTAÇÃO DE SOLO						
3.1	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	m³		R\$ -	R\$ -	R\$ -	#DIV/0!
3.2	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	98,00	R\$ 7.090,30	R\$ 8.683,78	R\$ 1.593,48	18,35%



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR LA ROCQUE
GABINETE DO PREFEITO



4			FUNDAÇÃO E SUPERESTRUTURA						
4.1	95955	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TÉRREA (CASA ISOLADA), FCK = 25 MPA. AF_01/2017	m³	29,40	R\$ 112.760,47	R\$ 125.851,99	R\$ 13.091,53	10,40%
4.2	12411	ORSE	Coluna metálica, em perfis UDC127x50x5,13, diagonais duplas, diversos usos ou composição de pórticos vãos 10,01m a 20,0m, largura 0,60m, PDmax. 7,00, pintura 01 demão epoxi fundo óxido ferro + 02 demãos esmalte epoxi branco	m		R\$ -	R\$ -	R\$ -	#DIV/0!
4.3	10196 4	SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020	m²	98,00	R\$ 20.216,42	R\$ 24.303,02	R\$ 4.086,60	16,82%
4.4	93184	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	122,5 0	R\$ 5.271,18	R\$ 5.894,70	R\$ 623,53	10,58%
5			PAVIMENTAÇÃO						
5.1	10247 3	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	62,72	R\$ 34.515,44	R\$ 38.939,08	R\$ 4.423,64	11,36%
5.2	87765	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇ	m²	1568,00	R\$ 90.489,28	R\$ 101.716,16	R\$ 11.226,88	11,04%



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR LA ROCQUE
GABINETE DO PREFEITO



			ÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021						
5.3	87250	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	m²	2450, 00	R\$ 177.453,50	R\$ 207.784,50	R\$ 30.331,00	14,60%
5.4	94995	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	m²	588,0 0	R\$ 64.133,16	R\$ 67.855,20	R\$ 3.722,04	5,49%
5.5	92402	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	m²	588,0 0	R\$ 46.746,00	R\$ 49.844,76	R\$ 3.098,76	6,22%
5.6	94275	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO- FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENHIMENT OS. AF_06/2016	M	147,0 0	R\$ 7.804,23	R\$ 10.132,71	R\$ 2.328,48	22,98%
5.7	94283	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 45 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016	M	147,0 0	R\$ 11.120,55	R\$ 13.141,80	R\$ 2.021,25	15,38%
6			SISTEMA DE VEDAÇÃO						
6.1			PAREDES						
6.1. 1	10333 3	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM	m²	1470, 00	R\$ 171.843,00	R\$ 200.566,80	R\$ 28.723,80	14,32%



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR LA ROCQUE
GABINETE DO PREFEITO



			(ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021						
6.1.2	101158	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS DE GESSO DE 10X50X66CM (ESPESSURA 10CM). AF_05/2020	m²	294,00	R\$ 28.482,72	R\$ 33.410,16	R\$ 4.927,44	14,75%
6.2			GRADIL E OUTROS ELEMENTOS						
6.2.1	101161	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	m²	117,60	R\$ 25.077,02	R\$ 29.153,04	R\$ 4.076,02	13,98%
6.2.2	111041	SBC	GRADIL EXTERNO C/TUBOS+BARRA CHATA ACO COM PINTURA DUAS FACES	m²		R\$ -	R\$ -	R\$ -	#DIV/0!
6.2.3	8238	ORSE	Gradil Nylofor 3D, malha 20x5cm, Ø 5mm 250x103 cm, pintura branca, Belgo ou similar, inclusive postes e acessórios	m²	147,00	R\$ 92.271,90	R\$ 114.060,24	R\$ 21.788,34	19,10%
6.2.4	99862	SINAPI	GRADIL EM ALUMÍNIO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR TUBOS DE 3/4". AF_04/2019	m²	78,40	R\$ 44.230,14	R\$ 49.979,22	R\$ 5.749,07	11,50%
6.2.5	98522	SINAPI	ALAMBRADO EM MOURÕES DE CONCRETO, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO (INCLUSIVE MURETA EM CONCRETO). AF_05/2018	M	98,00	R\$ 18.052,58	R\$ 20.014,54	R\$ 1.961,96	9,80%
6.2.6	102363	SINAPI	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 1/4"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM	m²		R\$ -	R\$ -	R\$ -	#DIV/0!



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR LA ROCQUE
GABINETE DO PREFEITO



			(EXCETO MURETA). AF_03/2021							
7			IMPERMEABILIZAÇ ÃO			R\$ -	R\$ -	R\$ -	#DIV/0!	
7.1	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇ ÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	m²		R\$ -	R\$ -	R\$ -	#DIV/0!	
7.2	2341	ORSE	Impermeabilização flexível, base acrílica, tipo Igoiflex Branco Sika ou similar, p/lajes, calhas, varandas, terraços e coberturas de reservatórios	m²	392,0 0	R\$ 23.814,00	R\$ 26.644,24	R\$ 2.830,24	10,62%	
7.3	98546	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇ ÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018	m²	196,0 0	R\$ 20.205,64	R\$ 31.177,72	R\$ 10.972,08	35,19%	
8			REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO							
8.1			RECUPERAÇÃO DE ARGAMASSA							
8.1. 1	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	4900, 00	R\$ 23.667,00	R\$ 26.950,00	R\$ 3.283,00	12,18%	
8.1. 2	89173	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	m²	4900, 00	R\$ 178.997,00	R\$ 211.190,00	R\$ 32.193,00	15,24%	
8.2			RECUPERAÇÃO DE REVESTIMENTO CERAMICO							



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR LA ROCQUE
GABINETE DO PREFEITO



8.2.1	99198	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 20X20 CM, ARGAMASSA TIPO AC III, APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M2 A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	980,00	R\$ 78.164,80	R\$ 87.220,00	R\$ 9.055,20	10,38%
8.2.2	11180	ORSE	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Elizabeth, linha cristal bege, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejunte epoxi, exclusive regularização de base ou emboço - Rev 02	m²	245,00	R\$ 31.894,10	R\$ 42.899,50	R\$ 11.005,40	25,65%
8.2.3	88649	SINAPI	RODAPE CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_06/2014	M	1102,50	R\$ 11.454,98	R\$ 12.965,40	R\$ 1.510,43	11,65%
8.2.4	130311	SBC	RODAPE INVERTIDO DE ALUMINIO COM PINTURA ELETROSTATICA	M		R\$ -	R\$ -	R\$ -	#DIV/0!
9			PINTURA						
9.1	88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	9800,00	R\$ 27.832,00	R\$ 46.452,00	R\$ 18.620,00	40,08%
9.2	C0588	SEINFR A	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	m²	6860,00	R\$ 39.376,40	R\$ 46.510,80	R\$ 7.134,40	15,34%
9.3	95305	SINAPI	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_09/2016	m²	3430,00	R\$ 49.083,30	R\$ 56.046,20	R\$ 6.962,90	12,42%
9.4	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	14700,00	R\$ 222.999,00	R\$ 278.712,00	R\$ 55.713,00	19,99%
9.5	96130	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE	m²	3430,00	R\$ 65.170,00	R\$ 77.792,40	R\$ 12.622,40	16,23%



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR LA ROCQUE
GABINETE DO PREFEITO



			CASAS, UMA DEMÃO. AF_05/2017						
9.6	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²		R\$ -	R\$ -	R\$ -	#DIV/0!
9.7	10221 8	SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	1372,00	R\$ 21.650,16	R\$ 25.862,20	R\$ 4.212,04	16,29%
9.8	10221 3	SINAPI	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	343,00	R\$ 6.640,48	R\$ 8.602,44	R\$ 1.961,96	22,81%
9.9	10076 2	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	m²	490,00	R\$ 22.696,80	R\$ 27.587,00	R\$ 4.890,20	17,73%
9.1 0	10249 1	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	7350,00	R\$ 143.251,50	R\$ 180.883,50	R\$ 37.632,00	20,80%
9.1 1	C4714	SEINFR A	PINTURA DE LOGOTIPOS COM TINTA À ÓLEO EM CONCRETO	m²	171,50	R\$ 16.952,78	R\$ 19.533,85	R\$ 2.581,08	13,21%
10			SISTEMA DE COBERTURA						
10. 1			REVISÃO						
10. 1.1	263	ORSE	Revisão em cobertura com telha cerâmica tipo canal comum, Itabaiana ou similar, com reposição de 10% do material	m²	3528,00	R\$ 221.664,24	R\$ 241.279,92	R\$ 19.615,68	8,13%
10. 1.2	277	ORSE	Revisão em cobertura com telha cerâmica tipo canal comum, Itabaiana ou similar, com	m²	1225,00	R\$ 124.202,75	R\$ 128.147,25	R\$ 3.944,50	3,08%



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR LA ROCQUE
GABINETE DO PREFEITO



			reposição de 30% do material						
10.2			ESTRUTURA DE COBERTURA						
10.2.1	92543	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	735,00	R\$ 20.910,75	R\$ 23.600,85	R\$ 2.690,10	11,40%
10.2.2	92542	SINAPI	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	1470,00	R\$ 174.827,10	R\$ 198.641,10	R\$ 23.814,00	11,99%
10.2.3	92552	SINAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 10 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	U N	5,88	R\$ 17.343,30	R\$ 19.563,05	R\$ 2.219,76	11,35%
10.2.4	100360	SINAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESOURA DE MADEIRA NÃO APARELHADA, COM VÃO DE 6 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	U N	8,00	R\$ 15.261,12	R\$ 17.472,48	R\$ 2.211,36	12,66%
10.2.5	100358	SINAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESOURA DE MADEIRA NÃO APARELHADA, COM VÃO DE 4 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	U N	11,00	R\$ 17.835,29	R\$ 20.467,81	R\$ 2.632,52	12,86%



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR LA ROCQUE
GABINETE DO PREFEITO



10.2.6	100778	SINAPI	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	K G		R\$ -	R\$ -	R\$ -	#DIV/0!
10.2.7	12508	ORSE	Estrutura Metálica p/ Cobertura c/Vigas-Treliça Pratt UDC75 e terças em UDC 127, 2 águas, sem lanternin, vãos 6,0 a 10,0m, pintado 1 d oxido ferro + 2 d esmalte epôxi branco, exceto forn. Telhas - Executada	m²	490,00	R\$ 106.217,30	R\$ 108.221,40	R\$ 2.004,10	1,85%
10.3			TELHAMENTO						
10.3.1	94207	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	735,00	R\$ 47.253,15	R\$ 59.454,15	R\$ 12.201,00	20,52%
10.3.2	94204	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	1960,00	R\$ 101.743,60	R\$ 110.504,80	R\$ 8.761,20	7,93%
10.3.3	9961	ORSE	Telhamento com telha metálica em chapa de aço galvanizado natural ondulada e=0,5mm	m²		R\$ -	R\$ -	R\$ -	#DIV/0!
10.3.4	94219	SINAPI	CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE	M	441,00	R\$ 13.269,69	R\$ 15.126,30	R\$ 1.856,61	12,27%



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR LA ROCQUE
GABINETE DO PREFEITO



			VERTICAL. AF_07/2019						
10.4			FORROS			R\$ -	R\$ -	R\$ -	#DIV/0!
10.4.1	1954	ORSE	Forro de gesso comum, em placas 60x60 cm, inclusive madeiramento com ripões 3,5cm x 5,5cm, instalado	m²	245,00	R\$ 23.569,00	R\$ 25.698,05	R\$ 2.129,05	8,28%
10.4.2	96116	SINAPI	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017 PS	m²	1372,00	R\$ 118.485,92	R\$ 135.786,84	R\$ 17.300,92	12,74%
10.4.3	96121	SINAPI	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METÁLICO E PLÁSTICO). AF_05/2017	M		R\$ -	R\$ -	R\$ -	#DIV/0!
10.5			OUTROS ELEMENTOS (SISTEMA DE COBERTURA)						
10.5.1	248	ORSE	Emassamento de beiral de telha cerâmica	m	490,00	R\$ 3.841,60	R\$ 4.351,20	R\$ 509,60	11,71%
10.5.2	8637	ORSE	Chapim de concreto pré-moldado	m	196,00	R\$ 13.375,04	R\$ 13.825,84	R\$ 450,80	3,26%
10.5.3	100327	SINAPI	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM. INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M		R\$ -	R\$ -	R\$ -	#DIV/0!
10.5.4	94229	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M		R\$ -	R\$ -	R\$ -	#DIV/0!
10.5.5	94228	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M		R\$ -	R\$ -	R\$ -	#DIV/0!
10.5.6	5077	ORSE	Calha Pluvial de beiral, Ø 125mm, PVC, semicircular.	m	98,00	R\$ 13.297,62	R\$ 14.432,46	R\$ 1.134,84	7,86%



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR LA ROCQUE
GABINETE DO PREFEITO



			linha Aquapluv, Tigre ou similar, exclusive condutores						
10.5.7	15.03.150	CPOS/C DHU	Fornecimento e montagem de estrutura metálica em perfil metálico, sem pintura	KG	735,00	R\$ 18.088,35	R\$ 19.257,00	R\$ 1.168,65	6,07%
10.5.8	121581	SBC	PAINEL ALUM.COMP.(ACM) E=4MM 2CHPS PINT. NUCLEO POLIETILENO	m²	98,00	R\$ 31.790,22	R\$ 101.485,86	R\$ 69.695,64	68,68%
11			SISTEMA DE ESQUADRIAS						
11.1			PORTAS						
11.1.1	91312	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	58,00	R\$ 45.144,30	R\$ 54.458,52	R\$ 9.314,22	17,10%
11.1.2	91314	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 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	117,00	R\$ 94.017,69	R\$ 113.788,35	R\$ 19.770,66	17,37%
11.1.3	91315	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO	UN	29,00	R\$ 25.219,85	R\$ 30.756,82	R\$ 5.536,97	18,00%



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR LA ROCQUE
GABINETE DO PREFEITO



			BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019						
11.1.4	91338	SINAPI	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²		R\$ -	R\$ -	R\$ -	#DIV/0!
11.2			PORTÕES						
11.2.1	11955	ORSE	Portão em alumínio, cor N/B/P, em perfis búzio quadrado ou lambril, completo inclusive rodízios, perfis e fechadura	m²	73,50	R\$ 28.639,28	R\$ 31.372,74	R\$ 2.733,47	8,71%
11.2.2	C3659	SEINFR A	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	m²	39,20	R\$ 17.944,19	R\$ 24.596,43	R\$ 6.652,24	27,05%
11.2.3	10070 2	SINAPI	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR. AF_12/2019	m²		R\$ -	R\$ -	R\$ -	#DIV/0!
11.2.4	13096	ORSE	Porta em vidro temperado 10mm, incolor, inclusive ferragens de fixação e instalação, exclusive puxador - Rev 01_10/2021	m²	39,20	R\$ 31.300,81	R\$ 35.114,58	R\$ 3.813,77	10,86%
11.3			JANELAS						
11.3.1	1762	ORSE	Janela em madeira de lei, tipo veneziana, de abrir, c/batentes e 2 jogos de alizar, exclusive ferragens	m²	88,20	R\$ 71.224,15	R\$ 77.989,97	R\$ 6.765,82	8,68%
11.3.2	94569	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E	m²	35,28	R\$ 28.399,34	R\$ 32.212,76	R\$ 3.813,42	11,84%



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR LA ROCQUE
GABINETE DO PREFEITO



			INSTALAÇÃO. AF_12/2019							
11. 3.3	94573	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATEENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	98,00	R\$ 47.292,84	R\$ 53.578,56	R\$ 6.285,72	11,73%	
11. 3.4	94570	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATEENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	98,00	R\$ 41.249,18	R\$ 46.676,42	R\$ 5.427,24	11,63%	
11. 3.5	3627	ORSE	Reassentamento de janelas/basculantes de madeira	m²	98,00	R\$ 7.870,38	R\$ 8.990,52	R\$ 1.120,14	12,46%	
11. 4			FERRAGEM E OUTROS							
11. 4.1	10218 9	SINAPI	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, UMA FOLHA COMPOSTO DE DOBRADICAS, SUPERIOR E INFERIOR, TRINCO, FECHADURA, CONTRA FECHADURA COM CAPUCHINHO SEM MOLA E PUXADOR. AF_01/2021	U N	17,00	R\$ 4.687,75	R\$ 5.432,35	R\$ 744,60	13,71%	
11. 4.2	4663	ORSE	Conjunto de trinco e contra trinco, sem miolo, ref.AL 335, p/ esquadria de vidro temperado (ou similar)	un	102,0 0	R\$ 14.032,14	R\$ 17.004,42	R\$ 2.972,28	17,48%	
11. 4.3	3524	ORSE	Dobradiça de latão ou aço, Pado, acabamento ACR 3521, 3 1/2 x 2 1/4" sem anel, com parafusos ou Similar	un		R\$ -	R\$ -	R\$ -	#DIV/0!	
12			PEDRAS							
12. 1	10225 3	SINAPI	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA	m²	14,70	R\$ 16.027,41	R\$ 17.102,86	R\$ 1.075,45	6,29%	





ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR LA ROCQUE
GABINETE DO PREFEITO



			POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021						
12.2	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	36,75	R\$ 5.146,84	R\$ 5.493,39	R\$ 346,55	6,31%
12.3	101965	SINAPI	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	R\$ 8.625,96	R\$ 10.569,30	R\$ 1.943,34	18,39%
12.4	93396	SINAPI	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	U N	22,00	R\$ 17.428,62	R\$ 20.421,06	R\$ 2.992,44	14,65%
12.5	86889	SINAPI	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 1,50 X 0,60 M, PARA PIA DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	U N	4,00	R\$ 3.967,44	R\$ 4.133,28	R\$ 165,84	4,01%
13			INSTALAÇÃO HIDRAULICA						
13.1	024004	SBC	REVISAO E INSTALACAO-PONTO DE AGUA-TUBOS PVC	U N	49,00	R\$ 9.870,56	R\$ 10.479,14	R\$ 608,58	5,81%
13.2	89957	SINAPI	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	U N	29,00	R\$ 3.990,40	R\$ 4.329,70	R\$ 339,30	7,84%
13.3	86910	SINAPI	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE	U N	29,00	R\$ 3.242,20	R\$ 5.730,98	R\$ 2.488,78	43,43%



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR LA ROCQUE
GABINETE DO PREFEITO



			PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020						
13.4	86906	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	U N	39,00	R\$ 2.551,38	R\$ 4.491,24	R\$ 1.939,86	43,19%
13.5	2022	ORSE	Chuveiro simples de plástico (herc ref 1980 ou similar), c/ registro de pressão de pvc	un	29,00	R\$ 2.178,19	R\$ 2.791,25	R\$ 613,06	21,96%
13.6	89353	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	U N		R\$ -	R\$ -	R\$ -	#DIV/0!
13.7	89970	SINAPI	KIT DE REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO DE LATÃO 3/4", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	U N		R\$ -	R\$ -	R\$ -	#DIV/0!
13.8	10304 2	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM BORBOLETA, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	U N		R\$ -	R\$ -	R\$ -	#DIV/0!
13.9	91784	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 20 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL OU RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	196,0 0	R\$ 8.578,92	R\$ 9.668,68	R\$ 1.089,76	11,27%
13.10	91785	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM	M	196,0 0	R\$ 8.535,80	R\$ 9.545,20	R\$ 1.009,40	10,57%



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR LA ROCQUE
GABINETE DO PREFEITO



			(INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015						
13.11	91786	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	147,00	R\$ 5.269,95	R\$ 5.365,50	R\$ 95,55	1,78%
13.12	91788	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	49,00	R\$ 2.655,31	R\$ 3.036,04	R\$ 380,73	12,54%
13.13	99619	SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	U N	14,00	R\$ 1.752,52	R\$ 2.119,88	R\$ 367,36	17,33%
13.14	99620	SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	U N	14,00	R\$ 2.381,26	R\$ 2.879,94	R\$ 498,68	17,32%
13.15	99635	SINAPI	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METÁLICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	U N	9,00	R\$ 3.068,82	R\$ 4.719,33	R\$ 1.650,51	34,97%



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR LA ROCQUE
GABINETE DO PREFEITO



13.16	86879	SINAPI	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1 PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	U N		24,00	R\$ 238,56	R\$ 252,48	R\$ 13,92	5,51%
13.17	102623	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	U N		7,00	R\$ 7.420,56	R\$ 7.649,95	R\$ 229,39	3,00%
13.18	102609	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 2000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	U N		9,00	R\$ 11.572,56	R\$ 14.480,46	R\$ 2.907,90	20,08%
13.19	97741	SINAPI	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PVC DN 25 (3/4"), PARA 1 MEDIDOR FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_11/2016	U N			R\$ -	R\$ -	R\$ -	#DIV/0!
13.20	95675	SINAPI	HIDRÔMETRO DN 25 (3/4"), 5,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	U N		4,00	R\$ 635,12	R\$ 751,60	R\$ 116,48	15,50%
14			INSTALAÇÃO SANITÁRIA							
14.1	1680	ORSE	Revisão de ponto de esgoto tipo 1	un		39,00	R\$ 1.714,83	R\$ 1.792,44	R\$ 77,61	4,33%
14.2	6412	ORSE	*Recuperação de caixas de passagem em tijolos maciços, dim. int. 0,40x0,40x0,60m, sem tampa	un		14,00	R\$ 1.627,78	R\$ 1.823,08	R\$ 195,30	10,71%
14.3	1716	ORSE	Limpeza de fossa acima de 5m³	m³		294,00	R\$ 17.369,52	R\$ 18.936,54	R\$ 1.567,02	8,28%
14.4	C1950	SEINFR A	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT		39,00	R\$ 9.527,31	R\$ 11.957,79	R\$ 2.430,48	20,33%
14.5	91795	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR	M		24,50	R\$ 1.857,35	R\$ 1.989,40	R\$ 132,06	6,64%



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR LA ROCQUE
GABINETE DO PREFEITO



			AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF 10/2015						
14.6	91794	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, (INST. EM RAMAL DE DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANITÁRIO, PRUMADA DE ESG. SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO), INCL. CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF 10/2015	M	24,50	R\$ 1.163,26	R\$ 1.245,83	R\$ 82,57	6,63%
14.7	91796	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM SUB-COLETOR AÉREO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF 10/2015	M	24,50	R\$ 2.000,92	R\$ 2.059,23	R\$ 58,31	2,83%
14.8	91792	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF 10/2015	M	24,50	R\$ 1.460,45	R\$ 1.999,94	R\$ 539,49	26,98%
14.9	91793	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM	M	24,50	R\$ 2.340,98	R\$ 2.666,09	R\$ 325,12	12,19%



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR LA ROCQUE
GABINETE DO PREFEITO



			RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA PRÉDIOS. AF_10/2015						
14.10	98111	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	U N	19,00	R\$ 1.280,03	R\$ 1.327,15	R\$ 47,12	3,55%
14.11	98104	SINAPI	CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE: 36L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS = 0,2X0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_12/2020	U N	19,00	R\$ 7.234,63	R\$ 8.291,03	R\$ 1.056,40	12,74%
14.12	C2832	SEINFR A	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	U N	4,00	R\$ 20.421,44	R\$ 23.167,16	R\$ 2.745,72	11,85%
14.13	98053	SINAPI	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,40 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 3463,6 L (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	U N	4,00	R\$ 13.227,88	R\$ 14.399,32	R\$ 1.171,44	8,14%
14.14	89495	SINAPI	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_06/2022	U N	19,00	R\$ 415,34	R\$ 439,28	R\$ 23,94	5,45%
14.15	10432 9	SINAPI	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA REDONDA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE	U N	19,00	R\$ 1.828,56	R\$ 1.922,23	R\$ 93,67	4,87%



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR LA ROCQUE
GABINETE DO PREFEITO



			ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022						
15.			LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS						
15. 1	9372	ORSE	Lixeira de plástico dn 40cm	un	39,00	R\$ 1.808,43	R\$ 1.971,84	R\$ 163,41	8,29%
15. 2	9371	ORSE	Lixeira de plástico dn 20cm	un	39,00	R\$ 1.151,28	R\$ 1.255,41	R\$ 104,13	8,29%
15. 3	C1792	SEINFR A	MICTORIO DE LOUÇA BRANCA	U N	14,00	R\$ 8.454,60	R\$ 11.474,40	R\$ 3.019,80	26,32%
15. 4	19043 4	SBC	MICTORIO DE SOBREPOR FRANKE 01992 COM VALVULA - INOX	U N	9,00	R\$ 15.958,44	R\$ 20.101,14	R\$ 4.142,70	20,61%
15. 5	86904	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	U N	39,00	R\$ 6.325,02	R\$ 7.491,90	R\$ 1.166,88	15,58%
15. 6	86902	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUMA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	U N	29,00	R\$ 10.113,75	R\$ 11.824,46	R\$ 1.710,71	14,47%
15. 7	2074	ORSE	Pia de cozinha com bancada em aço inox, dim 1,20x0,60m c/ 01 cuba, válvula cromada, sifão cromado e torneira cromada, concretada e assentada. Rev.04	un	9,00	R\$ 8.525,70	R\$ 10.400,04	R\$ 1.874,34	18,02%
15. 8	86935	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	U N	9,00	R\$ 3.293,19	R\$ 3.854,52	R\$ 561,33	14,56%
15. 9	86888	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	U N	24,00	R\$ 12.848,88	R\$ 15.435,36	R\$ 2.586,48	16,76%
15. 10	95472	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO.	U N	9,00	R\$ 7.611,48	R\$ 9.184,77	R\$ 1.573,29	17,13%



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR LA ROCQUE
GABINETE DO PREFEITO



			INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020						
15.11	100866	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	19,00	R\$ 6.420,10	R\$ 7.887,66	R\$ 1.467,56	18,61%
15.12	95544	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	22,00	R\$ 1.639,88	R\$ 2.163,70	R\$ 523,82	24,21%
15.13	95545	SINAPI	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	110,00	R\$ 8.020,10	R\$ 10.576,50	R\$ 2.556,40	24,17%
15.14	2066	ORSE	Assento plastico, universal, branco, para vaso sanitario, tipo convencional.	un	39,00	R\$ 2.367,69	R\$ 2.470,26	R\$ 102,57	4,15%
16			INSTALAÇÃO ELETRICA E SISTEMA DE AR-CONDICIONADO						
16.1	625	ORSE	Revisão de ponto de luz tipo 2, em teto ou parede	pt	88,00	R\$ 7.920,00	R\$ 9.177,52	R\$ 1.257,52	13,70%
16.2	630	ORSE	Revisão de ponto de tomada de força tipo 2	pt	88,00	R\$ 15.665,76	R\$ 18.084,88	R\$ 2.419,12	13,38%
16.3	632	ORSE	Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor e fiação	pt	88,00	R\$ 8.776,24	R\$ 10.237,04	R\$ 1.460,80	14,27%
16.4	93141	SINAPI	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	49,00	R\$ 8.802,85	R\$ 11.072,04	R\$ 2.269,19	20,49%
16.5	91956	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	49,00	R\$ 2.059,47	R\$ 2.295,65	R\$ 236,18	10,29%



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR LA ROCQUE
GABINETE DO PREFEITO



16.6	93139	SINAPI	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	U N	49,00	R\$ 10.375,75	R\$ 12.831,63	R\$ 2.455,88	19,14%
16.7	103247	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_P	U N	39,00	R\$ 103.752,09	R\$ 123.515,73	R\$ 19.763,64	16,00%
16.8	13274	ORSE	Instalação de Ar condicionado split (evaporadora e condensadora), hi-wall (parede), de 12000 btu/h até 18000 btu/h	un	39,00	R\$ 17.029,74	R\$ 18.025,41	R\$ 995,67	5,52%
16.9	4401	ORSE	Ventilador de piso ou parede	un	78,00	R\$ 16.554,72	R\$ 18.376,02	R\$ 1.821,30	9,91%
16.10	101875	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	U N		R\$ -	R\$ -	R\$ -	#DIV/0!
16.11	93656	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	U N	29,00	R\$ 386,86	R\$ 457,91	R\$ 71,05	15,52%
16.12	93671	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	U N	14,00	R\$ 1.122,38	R\$ 1.337,56	R\$ 215,18	16,09%
16.13	91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E	M	4900,00	R\$ 24.402,00	R\$ 26.852,00	R\$ 2.450,00	9,12%



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR LA ROCQUE
GABINETE DO PREFEITO



			INSTALAÇÃO. AF_12/2015						
16. 14	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	882,00	R\$ 6.041,70	R\$ 6.667,92	R\$ 626,22	9,39%
16. 15	91863	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	735,00	R\$ 9.136,05	R\$ 9.577,05	R\$ 441,00	4,60%
16. 16	97589	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	U N	147,00	R\$ 5.522,79	R\$ 7.054,53	R\$ 1.531,74	21,71%
16. 17	97586	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	U N	73,00	R\$ 13.147,30	R\$ 16.109,64	R\$ 2.962,34	18,39%
16. 18	89865	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	M	88,20	R\$ 1.480,88	R\$ 1.668,74	R\$ 187,87	11,26%
16. 19	97331	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M		R\$ -	R\$ -	R\$ -	#DIV/0!



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR LA ROCQUE
GABINETE DO PREFEITO



16.20	89867	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	U N	14,00	R\$ 111,58	R\$ 121,52	R\$ 9,94	8,18%
16.21	89868	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	U N	14,00	R\$ 74,48	R\$ 82,18	R\$ 7,70	9,37%
16.22	89869	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	U N	14,00	R\$ 134,40	R\$ 149,24	R\$ 14,84	9,94%
17			SISTEMA DE INCENDIO						
17.1	101094	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	24,50	R\$ 3.943,77	R\$ 4.947,04	R\$ 1.003,28	20,28%
17.2	12138	ORSE	Placa de indicativa de "EXTINTOR" em pvc, dim.: 20 x 20 cm	Un	24,00	R\$ 593,52	R\$ 723,84	R\$ 130,32	18,00%
17.3	12895	ORSE	Placa de sinalização, fotoluminescente, em pvc, rota de fuga	un	147,00	R\$ 2.327,01	R\$ 2.559,27	R\$ 232,26	9,08%
18			ACESSIBILIDADE						
18.1	101910	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 8 KG. CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P	U N	147,00	R\$ 46.920,93	R\$ 55.590,99	R\$ 8.670,06	15,60%
18.2	12436	ORSE	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, despolada, pintada em novacor, 02 demãos e piso tátil de alerta/direcional.	un	24,00	R\$ 9.958,80	R\$ 11.985,60	R\$ 2.026,80	16,91%
18.3	99839	SINAPI	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA. MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2 ESPAÇADOS DE 1,20M. TRAVESSA SUPERIOR DE 2	M	147,00	R\$ 76.950,09	R\$ 81.108,72	R\$ 4.158,63	5,13%



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR LA ROCQUE
GABINETE DO PREFEITO



			GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019 P						
19			PAISAGISMO						
19.1	2395	ORSE	Grama esmeralda em mudas, fornecimento e plantio	m²	392,00	R\$ 11.152,40	R\$ 13.335,84	R\$ 2.183,44	16,37%
19.2	11117	ORSE	Planta - Abacaxi roxo (tradescantia spathacea), fornecimento e plantio	un	73,00	R\$ 1.674,62	R\$ 1.998,74	R\$ 324,12	16,22%
19.3	11118	ORSE	Planta - Clorofito, fornecimento e plantio	un	73,00	R\$ 605,17	R\$ 708,10	R\$ 102,93	14,54%
19.4	7669	ORSE	Planta - Agave (agave angustifolia), fornecimento e plantio	un	73,00	R\$ 3.990,91	R\$ 4.796,83	R\$ 805,92	16,80%
20			OUTROS ELEMENTOS						
20.2	2367	ORSE	Quadro escolar em fórmica branca com moldura	m²	39,20	R\$ 18.393,42	R\$ 20.443,58	R\$ 2.050,16	10,03%
20.3	2388	ORSE	Quadro escolar para mural em feltro verde	m²	29,40	R\$ 11.785,28	R\$ 12.634,94	R\$ 849,66	6,72%
20.4	3167	ORSE	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,60 x 0,80 m	un	14,00	R\$ 30.315,74	R\$ 35.542,78	R\$ 5.227,04	14,71%
20.5	10363	ORSE	Placa de sinalização em acrílico, dimensões 0.12 x 0.12 m, e=2mm	un	137,00	R\$ 3.874,36	R\$ 4.675,81	R\$ 801,45	17,14%
20.6	9300	ORSE	Totem de sinalização em acrílico cristal 10mm, (1,25x1,50cm), conforme modelo p/Centro Profissionalizante, com aplicação de adesivo digital tipo espelho, em dupla face e com base em concreto armado (50x30cm) e vedação c/silicone	un	7,00	R\$ 43.263,99	R\$ 66.061,17	R\$ 22.797,18	34,51%
20.7	02.08.040	CPOS/C DHU	Placa em lona com impressão digital e requadro em metalon	m²		R\$ -	R\$ -	R\$ -	#DIV/0!
21			SERVIÇOS FINAIS						
21.1	99811	SINAPI	LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	m²	1960,00	R\$ 5.899,60	R\$ 7.212,80	R\$ 1.313,20	18,21%
21.2	99826	SINAPI	LIMPEZA DE FORRO REMOVÍVEL COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019	m²	1960,00	R\$ 2.567,60	R\$ 3.155,60	R\$ 588,00	18,63%



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR LA ROCQUE
GABINETE DO PREFEITO



21. 3	99804	SINAPI	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL. AF_04/2019	m²		3332, 00	R\$ 15.360,52	R\$ 18.825,80	R\$ 3.465,28	18,41%
							R\$ 4.531.151,15	R\$ 5.337.031,83	R\$ 805.880,69	15,10%

Senador La Rocque - MA, 22 de dezembro de 2023


BARTOLOMEU GOMES ALVES
PREFEITO MUNICIPAL