

SINAPI/95995	Construção de pavimento com aplicação de concreto betuminoso usinado a quente (cbuq), camada de rolamento, com espessura de 7,5 cm (Exclusive Transporte)	m³	1.620,77	911,83	1.127,48	1.827.381,34
Mercado	Fonte Ornamental Musical, com iluminação led.	und	1	599.384,19	741.138,55	741.138,55
SICRO/2003989	Tubo PEAD com paredes estruturadas para drenagem - D = 1500 mm	m	406,80	1.420,34	1.756,25	714.442,66
SINAPI/6079	Aquisição de material para aterro (Empréstimo Praça)	m³	57.170,36	9,52	11,77	672.979,74
SINAPI/92396	Execução de passeio em piso intertravado, com bloco retangular cor natural de 20 x 10 cm, espessura 6 cm. AF_12/2015 (Praça)	m²	8.788,64	46,30	57,25	503.149,20
SICRO/5502907	Escavação, carga e transporte de solos moles - DMT de 1.600 a 1.800 m - caminho de serviço em leito natural - com caminhão basculante de 14 m³ (Expurgo)	m³	27.386,03	13,22	16,35	447.666,47
Pref.SGA/CP029	Elaboração dos Projetos Executivos (Considerado 3% do valor total da obra)	und	1,00	338.742,47	-	338.742,47
SICRO/4011268	Base estabilizada granulometricamente com mistura solo brita; 20cm	m³	4.981,84	50,50	62,44	311.082,48
SINAPI/6079	Aquisição de material para aterro (Empréstimo Anel Viário)	m³	25.691,94	9,52	11,77	302.432,15
SINAPI/92397	Execução de Pátio/Estacionamento em piso intertravado, com bloco retangular cor natural de 20 x 10 cm, espessura 6 cm. AF_12/2015	m²	6.263,91	37,18	45,97	287.971,17
SICRO/2003992	Tubo PEAD com paredes estruturadas para drenagem - D = 1200 mm	m	178,00	1.148,29	1.419,86	252.735,18
SICRO/5502978	Compactação de aterros a 100% proctor normal (Praça)	m³	57.170,36	3,19	3,94	225.504,76
SINAPI/85179	Plantil de Grama São Carlos em Leivas	m²	12.657,98	13,88	17,16	217.244,10
SICRO/2003986	Tubo PEAD com paredes estruturadas para drenagem - D = 600 mm	m	467,70	348,50	430,92	201.541,40
SEINFRA/C4730	cerca/gradil nylofor h=1,53m, malha 5 x 20cm - fio 4,30mm, com fixadores de poliamida em poste 40 x 60 mm chumbados em base de concreto (exclusive esta) , revestidos em poliester por processo de pintura eletrostática (gradil e poste), nas cores verde ou branca - fornecimento e instalação	M	835	190,15	235,12	196.325,20
SINAPI/ 74244/001	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIN 2440, DIAMETRO 2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM	m²	1278	122,5	151,47	193.578,66
SICRO/2003557	Dreno longitudinal profundo para corte em solo - DPS 01 - tubo de PVC perfurado para drenagem - D = 150 mm e areia comercial	m	1.355,65	109,53	135,43	183.600,89
SICRO/2003377	Meio fio de concreto - MFC 05 - areia e brita comerciais - fôrma de madeira (anel viário e ciclovia)	m	7.443,74	19,28	23,84	177.456,67
SINAPI/96401	Execução de imprimação com asfalto diluído CM-30	m²	21.610,26	6,55	8,10	175.023,08
SINAPI/92396	Execução de passeio em piso intertravado, com bloco retangular cor natural de 20 x 10 cm, espessura 6 cm. AF_12/2015 (Passeio)	m²	2.920,21	46,28	57,23	167.109,65
SINAPI/4729	Aquição de Brita Graduada	m³	1.494,55	84,67	104,69	156.471,41
SINAPI/92396	Execução de passeio em piso intertravado, com bloco retangular cor natural de 20 x 10 cm, espessura 6 cm. AF_12/2015 (Passeio)	m²	2.476,18	46,30	57,25	141.761,18
Pref.SGA	Administração Local da Obra	mês	4,00	25.000,00	30.912,50	123.650,00
SINAPI/6077	Aquisição de material para Sub-base	m³	5.146,25	16,66	20,60	106.013,21
SINAPI/72188	Piso de borracha pastilhado, espessura 7mm, assentado com argamassa traco 1:3 cimento e areia (Cor verde escuro para o playground)	m²	460,04	172,47	213,26	98.107,74
SINAPI/ 72136	PISO INDUSTRIAL DE ALTA RESISTENCIA, ESPESSURA 8MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS E POLIMENTO MECANIZADO	m²	1063,32	74,58	92,21	98.048,73
SICRO/5503041	Compactação de aterros a 100% do Proctor intermediário	m³	13.926,98	5,34	6,60	91.958,59
SINAPI/68325	Piso em Concreto 20 MPA Preparo Mecânico, Espessura 7cm, Incluso Selante Elástico à Base de Poliuretano (Piso em Concreto Pigmentado na cor cerâmica para Academia ao Ar Livre)	m²	1.724,05	39,60	48,97	84.418,79
SICRO3/ 2306002	estaca pré-moldada de concreto centrifugada d = 60 cm - sem emenda - fornecimento e cravação	m	180	363,48	449,44	80.899,20

ORSE/08464	Banco de concreto sem encosto, dimensão: 2,00x0,60m (Bancos de Concreto comp. 20m - 14 Unidades)	Und	140,00	435,28	538,22	75.351,32
SICRO/5914359	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em leito natural (1,0km) (Empréstimo Praça)	tkm	88.042,35	0,67	0,83	72.939,12
SICRO/2003991	Tube PEAD com paredes estruturadas para drenagem - D = 1050 mm	m	72,00	810,82	1.002,58	72.185,68
SINAPI/6077	Aquisição de material para Granular para base	m³	3.487,29	16,66	20,60	71.838,49
SICRO/0705259	Corpo BDCC 1,50 x 1,50 m - moldado no local - altura do aterro 1,00 a 2,50 m - areia e brita comerciais	m	22,50	2.485,63	3.073,48	69.153,33
SICRO/4016096	Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica (Empréstimo Praça)	m³	57.170,36	0,96	1,19	67.863,50
SINAPI/ 96620	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS. AF_08/2017	m³	114,24	405,5	501,4	57.279,93
SICRO/5914612	Transporte de mistura betuminosa a quente com caminhão com caçamba térmica de 6 m³ - rodovia pavimentada (DMT dos trechos = 14,55km)	tkm	56.597,26	0,77	0,95	53.886,53
SICRO/5502978	Compactação de aterros a 100% proctor normal	m³	13.013,94	3,19	3,94	51.332,64
SINAPI/100622	Poste de Aço Cônico Contínuo Curvo Simples, Engastado, H=9m, Inclusive Luminária, sem Lâmpada - Fornecimento e Instalação. AF_11/2019	und	29,00	1.344,13	1.662,02	48.198,48
SINAPI/95995	Construção de pavimento com aplicação de concreto betuminoso usinado a quente (cbruq), camada de rolamento, com espessura de 3,0 cm (Exclusive Transporte) (Ciclovia)	m³	41,99	911,83	1.127,48	47.337,83
SICRO/4011227	Sub-base de solo estabilizado granulometricamente; 15cm (CBR = 20%)	m³	5.404,63	7,07	8,74	47.247,57
SINAPI/93679	Execução de passeio em piso intertravado, com bloco retangular colorido de 20 x 10 cm, espessura 6 cm. AF_12/2015 (Praça)	m²	747,65	50,08	61,92	46.297,41
SINAPI/ 87794	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	m²	1388,62	25,87	31,98	44.408,06
Pref.SGA/CP005	alvenaria em tijolo cerâmico furado 9x19x19cm, 1vez (espessura19cm), assentado em argamassa traco 1:4 (cimento e areia media não peneirada), preparo manual, junta 1cm	m²	584,5	60,66	75,00	43.837,50
SICRO/4413942	Espalhamento de material em bota-fora (Limpeza do terreno)	m³	27.386,03	1,29	1,60	43.683,03
SICRO/2003688	Poço de visita - PVI 06 - areia e brita comerciais (tubos 1500mm)	und	11,00	3.137,08	3.879,00	42.668,99
SINAPI/84191	piso em granilite, marmorite ou granitina espessura 8 mm, incluso juntas de dilatacao plasticas	m²	307,09	105,32	130,23	39.991,77
SINAPI/ 96557	concretagem de blocos de coroamento e vigas baldrame, fck 30 mpa, com uso de bomba lançamento, adensamento e acabamento. af_06/2017	m³	67,1	454,34	561,79	37.696,10
SINAPI/6079	Aquisição de material para aterro (Empréstimo Anel Viário Platô Academia)	m³	3.188,04	9,52	11,77	37.527,94
SINAPI/72188	Piso de borracha pastilhado, espessura 7mm, assentado com argamassa traco 1:3 cimento e areia (Cor vermelho escuro para o playground)	m²	165,95	172,47	213,26	35.390,35
SICRO/2003990	Tube PEAD com paredes estruturadas para drenagem - D = 1000 mm	m	34,00	825,05	1.020,17	34.685,92
SICRO/4011209	Regularização do subleito	m²	35.246,39	0,77	0,95	33.558,26
SICRO/5914359	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em leito natural (1,0km) (Empréstimo Anel Viário)	tkm	39.565,59	0,67	0,83	32.778,30
ORSE/ 12833	Fornecimento de Luminária 04 pétalas em Led, p/iluminação pública, 180w, 4000k, 220v, e suporte em tubo aço galv, com Anteparo, da Ilumatic, mod LPL Ares ou similar	un	5	5.243,20	6.483,21	32.416,05
SINAPI/ 94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	m³	280,06	90,97	112,48	31.501,14

SINAPI/78472	Serviços topográficos para pavimentação, inclusive nota de serviços, acompanhamento e greide (obra)	m²	82.000,00	0,31	0,38	31.431,83
SICRO/4016096	Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica (Empréstimo Anel Viário)	m³	25.691,94	0,96	1,19	30.497,36
ORSE/11098	Brinquedo - Play Aventura, modelo M-205, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar - fornecimento e montagem	und	2,00	12.140,55	15.011,79	30.023,58
SICRO/2003642	Caixa de ligação e passagem - CLP 01 - areia e brita comerciais	und	19,00	1.183,48	1.463,37	27.804,08
SICRO/2003983	Tubo PEAD com paredes estruturadas para drenagem - D = 400 mm	m	155,60	144,25	178,37	27.753,61
SICRO/0705318	Boca BDCC 1,50 x 1,50 m - esconsidade 30° - areia e brita comerciais	und	2,00	10.645,79	13.163,52	26.327,03
SICRO/2003680	Poço de visita - PVI 02 - areia e brita comerciais (tubos 600mm)	und	13,00	1.549,92	1.916,48	24.914,18
Prof.SGA	Mobilização e desmobilização de equipamento	und	1,00	20.000,00	24.730,00	24.730,00
Próprio/ CP047	Confecção de Letreiros moldados em Concreto armado, h=1,70m - pintura em esmalte sintético sobre base de concreto de 10cm- com Fundação em pedras- com as letras "Eu coração São Gonçalo"	UND	1	19.514,27	24.129,39	24.129,39
ORSE/ 3185	Poste circular de concreto 12/400 - Fornecimento e assentamento	un	10	1.935,21	2.392,88	23.928,80
ORSE/ 11998	Luminária em LED para iluminação pública, 120W, bivolt, Selo A Inmetro, corpo em alumínio inj, FP 0,97, prot. DPS 10kv, IP66, IK09, Temp. cor 5000k, IRC= ou 70%, v. til 50.000h, 130 lm/w.gar.5 anos, modelo GL216 G-light ou similar Rev. 01	un	15	1.279,45	1.582,03	23.730,45
SINAPI/ 92425	montagem e desmontagem de fôrma de pilares retangulares e estruturas similares com área média das seções maior que 0,25 m², pé-direito duplo, em chapa de madeira compensada resinada, 6 utilizações. af_12/2015	m²	344,3	52,06	64,37	22.162,59
SICRO/5213401	Pint. faixa-tinta base acríl. e=0,6mm-NBR 11862/92 (tinta branca)	m²	666,54	26,39	32,63	21.750,02
SBC/ 021806	remoção equipamento bate-estacas	UN	2	8.581,44	10.610,95	21.221,90
ORSE/ 7656	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4 ( e=2cm)	m³	23,08	724,58	895,94	20.678,29
Prof.SGA/CP001	alvenaria em tijolo cerâmico furado 9x19x19cm, 1vez (espessura19cm), assentado em argamassa traço 1:4 (cimento e areia média não peneirada), preparo manual, junta 1cm(ref:sinapi73935/002)	m²	250,62	61,62	76,19	19.095,52
ORSE/08464	Banco de concreto sem encosto, dimensão: 2,00x0,60m (Banco de Concreto comp. 69,60m Playground e Academia ao ar livre)	und	34,80	435,28	538,22	18.730,18
SICRO/2003634	Boca de lobo dupla - grelha de concreto - BLDG 01 - areia e brita comerciais	und	11,00	1.356,04	1.676,74	18.444,17
SINAPI/4062	Meio-fio ou Guia de Concreto, Pré-Moldado, Comp 1 m, *30 x 15* cm (H x L) (Estacionamento)	m	1.226,66	12,06	14,91	18.292,18
ORSE/ 98	concreto usinado bombeado fck=25 mpa, inclusive lançamento e adensamento	m³	37,9	390,12	482,38	18.282,20
CAERN/ 2040200	locação mensal de cimbramento metálico, inclusive montagem. inc_05/2016	M³	560	25,39	31,39	17.578,40
SINAPI/ 96979	cordoalha de cobre nu 95 mm², enterrada, sem isolador - fornecimento e instalação. af_12/2017	M	200	68,08	84,18	16.836,00
SICRO/2003626	Boca de lobo simples - grelha de concreto - BLSG 01 - areia e brita comerciais	und	18,00	696,98	861,82	15.512,68
SINAPI/87547	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 10mm, com execução de taliscas. af_06/2014	m²	835	14,90	18,42	15.380,70
ORSE/93	alvenaria pedra granítica argamassada traço (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - confecção mecânica e transporte	m³	34,09	340,86	421,47	14.368,02
SICRO/5914359	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em leito natural; Transporte da Brita (DMT= 8,33 km)	tkm	17.180,48	0,67	0,83	14.233,25
SINAPI/4062	Meio-fio ou Guia de Concreto, Pré-Moldado, Comp 1m, *30x15*cm (HxL) (Jardineiras Praça)	m	931,45	12,06	14,91	13.889,95

Próprio/ CP005	ALVENARIA EM TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	m²	184,08	60,66	75	13.806,00
SICRO/5501700	Desm. dest. limpeza áreas c/arv. diam. até 0,15 m (Praça)	m²	27.093,35	0,38	0,47	12.730,35
SICRO/5502978	Compactação de aterros a 100% proctor normal (Anel Viário Platô Academia)	m³	3.188,04	3,19	3,94	12.575,01
ORSE/71	aterro manual de áreas, sem aquisição de material, com espalhamento e compactação	m³	255,4	39,36	48,67	12.429,97
SICRO/2003686	Poço de visita - PVI 05 - areia e brita comerciais (tubos 1200mm)	und	4,00	2.509,69	3.103,23	12.412,92
ORSE/12113	Mesa em concreto armado polido (c=2,40, l=0,80 e h=0,75mm), 2 bancos em concreto armado (c=2,00, l=0,40 e h=0,40mm), com pintura acrílica.	und	9,00	1.054,93	1.304,42	11.739,78
SICRO/0705314	Boca BDCC 1,50 x 1,50 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais	und	1,00	9.071,04	11.216,34	11.216,34
SINAPI/ 99059	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	256	34,87	43,11	11.036,16
SINAPI/ 91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2500	3,53	4,36	10.900,00
SICRO/5501700	Desm. dest. limpeza áreas c/arv. diam. até 0,15 m (Limpeza do Anel Viário)	m²	21.624,45	0,38	0,47	10.160,68
SICRO/0804393	Boca BSTC D = 1,00 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas esconsas	und	4,00	2.053,81	2.539,54	10.158,14
ORSE/ 11482	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m³	21,7	376,13	465,08	10.092,23
SICRO/5501700	Desm. dest. limpeza áreas c/arv. diam. até 0,15 m (Limpeza Jazida Praça)	m²	21.038,42	0,38	0,47	9.885,32
SINAPI/ 92793	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	1088,7	7,33	9,06	9.863,62
SICRO/5213401	Pint. faixa-tinta base acríl. e=0,6mm-NBR 11862/92 (tinta vermelha)	m²	287,20	26,39	32,63	9.371,69
SICRO/5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia Pavimentada; Transporte da Brita (DMT= 8,2 km)	tkm	16.912,36	0,44	0,54	9.201,33
SICRO/4016096	Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica	m³	7.735,45	0,96	1,19	9.182,28
SINAPI/ 95467	EMBASAMENTO C/PEDRA ARGAMASSADA UTILIZANDO ARG.CIM/AREIA 1:4	m³	19,68	374,76	463,39	9.119,51
SICRO/0804433	Boca BDTC D = 1,50 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas esconsas	und	1,00	7.268,52	8.987,52	8.987,52
ORSE/11110	Equipamento de ginástica - jogo de barras (Barras assimétricas)	und	2,00	3.576,65	4.422,53	8.845,05
SINAPI/ 88426	aplicação manual de pintura com tinta texturizada acrílica em panos cegos de fachada (sem presença de vãos) de edifícios de múltiplos pavimentos, duas cores. af_06/2014	m²	502,4	14,14	17,48	8.781,95
ORSE/09170	Equipamento de ginástica - Prancha abdominal em tubo de ferro galvanizado de 1 1/2" e pranchão em madeira, ref. Sergipark ou similar	und	6,00	1.164,05	1.439,35	8.636,08
SICRO/5213405	Pint.setas.zeb.-tinta b.acríl e=0,6mm-NBR 11862/92 (tinta branca)	m²	181,81	38,32	47,38	8.614,64
SINAPI/93204	cinta de amarração de alvenaria moldada in loco em concreto. af_03/2016	m	213,06	31,77	39,28	8.369,76
SINAPI/ 92453	montagem e desmontagem de fôrma de viga, escoramento com garfo de madeira, pé-direito duplo, em chapa de madeira resinada, 4 utilizações. af_12/2015	m²	39	171,75	212,36	8.282,04
SEINFRA/C0330	aterro c/compactação manual s/controle, mat. c/aquisição	m³	87,66	75,69	93,59	8.204,15
SINAPI/ 94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 (Arquibancada e=8cm)	m³	20,86	316,58	391,45	8.165,64
SICRO/2003988	Tubo PEAD com paredes estruturadas para drenagem - D = 800 mm	m	12,00	547,27	676,70	8.120,39
SINAPI/ 94107	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	m³	34,64	189,34	234,11	8.109,57
SICRO/2003391	Descida d'água de aterros tipo rápido - DAR 02 - areia e brita comerciais	m	52,44	120,92	149,52	7.840,70
SICRO/5213417	Confecção de placa em aço nº 16 galvanizado, com película retrorrefletiva tipo I + III	m²	24,13	261,39	323,21	7.799,02

SICRO/5502986	Expurgo de jazida (Anel Viário Platô Academia)	m³	3.188,04	1,87	2,31	7.371,56
SINAPI/ 96528	fabricação, montagem e desmontagem de fôrma para bloco de coroamento, em madeira serrada, e=25 mm, 1 utilização. af_06/2017	m²	53,5	110,40	136,50	7.302,75
SICRO/5502986	Expurgo de jazida (Praça)	m³	3.155,76	1,87	2,31	7.296,92
SINAPI/ 92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	788,12	7,45	9,21	7.258,58
SINAPI/ 98546	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018	m²	75	74,22	91,77	6.882,75
SINAPI/ 87504	alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x19 x19cm (espessura 9cm) de paredes com área líquida maior ou igual a 6m² sem vãos e argamassa de assentamento com preparo manual. af_06/2014	m²	108,36	50,43	62,35	6.756,24
SINAPI/ 91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	800	6,69	8,27	6.616,00
SINAPI/ 87894	chapisco aplicado em alvenaria (sem presença de vãos) e estruturas de concreto de fachada, com colher de pedreiro. argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira 400l. af_06/2014	m²	1104,8	4,56	5,63	6.220,02
ORSE/ 10069	Traves oficial para futebol de salão 3x2m em aço galv.3", com requadro e redes de polietileno fio 4mm (conjunto p/futsal)	par	2	2464,95	3047,91	6.095,82
SINAPI/ 92266	fabricação de fôrma para vigas, em chapa de madeira compensada plastificada, e = 18 mm. af_12/2015 (viga principal do caramanchão)	m²	44,52	109,63	135,55	6.034,68
SINAPI/ 83446	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	UN	34	142,02	175,60	5.970,40
SICRO/2003467	Dissipador de energia - DEB 10 - areia e pedra de mão comerciais	und	1,00	4.821,71	5.962,04	5.962,04
SINAPI/ 92264	fabricação de fôrma para pilares e estruturas similares, em chapa de madeira compensada plastificada, e = 18 mm. af_12/2015	m²	33,6	142,18	175,80	5.906,88
SINAPI/38181	Piso Tátil Alerta ou Direcional, de borracha, colorido, 25 x 25 cm, E=5mm, para cola (Direcional)	m²	27,99	161,21	199,34	5.579,41
SINAPI/ 88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	403,89	10,95	13,53	5.464,63
SICRO/5213393	Forn. e colocação de tachão reflet. monodirecional	und	160,00	27,28	33,73	5.397,07
SINAPI/6077	Aquisição de material para Sub-base	m³	258,39	16,66	20,60	5.322,76
SEINFRA/ C1347	ESTRUTURA METÁLICA C/ TABELAS DE BASQUETE	CJ	2	2146	2653,52	5.307,04
SINAPI/ 93008	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	400	10,68	13,20	5.280,00
SICRO/5216111	Fornecimento e implantação de suporte e travessa para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm	und.	36,00	114,59	141,69	5.100,85
SINAPI/ 92794	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	612,1	6,73	8,32	5.092,67
SINAPI/42439	Banco com Encosto, 1,60m* de Comprimento, em Tubo de Aço Carbono e Pintura no Processo Eletrostático - Para Academia ao Ar Livre / Academia da Terceira Idade - ATI (Equipamento 05 - Bancos (Academia ao Ar Livre))	und	6,00	686,09	848,35	5.090,10
SICRO/2003457	Dissipador de energia - DEB 05 - areia e pedra de mão comerciais (p/ Bueiros 1050 mm)	und	2,00	2.058,04	2.544,77	5.089,53
SICRO/5501700	Desm. dest. limpeza áreas c/arv. diam. até 0,15 m (Limpeza Jazida)	m²	10.627,69	0,38	0,47	4.993,63
SINAPI/ 91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	800	4,96	6,13	4.904,00
SINAPI/ 96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	89,12	44,41	54,91	4.893,57

SINAPI/ 87507	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	75	52,73	65,20	4.890,00
SICRO/5914611	Transporte de mistura betuminosa a quente com caminhão com caçamba térmica de 6 m³ - rodovia em leito natural (DMT dos trechos = 0,85km)	tkm	3.306,37	1,16	1,43	4.742,45
Próprio/ CP045	Fornecimento e assentamento de tubo em aço inox (50mm) 2". Baseado em ORSE (9889)	m	53,17	71,57	88,49	4.705,01
SINAPI/87894	chapisco aplicado em alvenaria (sem presença de vãos) e estruturas de concreto de fachada, com colher de pedreiro. argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira 400l. af_06/2014 preparo em betoneira 400l. af_06/2014	m²	835	4,56	5,63	4.701,05
ORSE/3316	reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm	m²	138,32	26,81	33,15	4.585,38
ORSE/ 3316	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm	m²	150	24,49	30,28	4.542,00
SICRO/5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia Pavimentada; Transporte de solo da jazida (Sub-base DMT= 1,35km)	tkm	8.294,75	0,44	0,54	4.512,84
SINAPI/ 96976	cordoalha de cobre nu 95 mm², não enterrada, com isolador - fornecimento e instalação. af_12/2017	M	40	89,13	110,20	4.408,00
SICRO/5914359	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em leito natural; Transporte de solo da jazida ( Sub-base DMT= 0,8 km)	tkm	4.915,41	0,67	0,83	4.072,19
SICRO/5914359	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em leito natural (1,0km) (Anel Viário Platô Academia)	tkm	4.909,58	0,67	0,83	4.067,36
SICRO/5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia Pavimentada; Transporte de solo da jazida (Base DMT= 1,35km)	tkm	7.250,08	0,44	0,54	3.944,47
SINAPI/ 92269	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_12/2015	m²	42,4	74,52	92,14	3.906,73
SICRO/4016096	Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica (Empréstimo Anel Viário Platô Academia)	m³	3.188,04	0,96	1,19	3.784,33
SICRO/5502986	Expurgo de jazida (Anel Viário)	m³	1.594,15	1,87	2,31	3.686,09
SINAPI/ 94975	concreto fck = 15mpa, traço 1:3,4:3,5 (cimento/ areia média/ brita 1) - preparo manual. af_07/2016 (encamisamento da cordoalha)	m³	8	367,09	453,90	3.631,20
SICRO/5914359	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em leito natural; Transporte de solo da jazida ( Base DMT=0,8km)	tkm	4.296,34	0,67	0,83	3.559,32
SINAPI/74209/001	Placa de obra em chapa de aço galvanizado (6m² prefeitura/1m² padrão CREA)	m²	7,00	408,63	505,27	3.536,89
SINAPI/ 96521	escavação mecanizada para bloco de coroamento ou sapata, com previsão de fôrma, com retroescavadeira. af_06/2017	m³	94,5	29,37	36,31	3.431,29
SICRO/2003449	Dissipador de energia-DEB 01-areia e pedra de mão comerciais (p/ DAR 02)	und	8,00	339,70	420,04	3.360,31
SINAPI/ 94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	m³	8,52	316,58	391,45	3.335,15
Próprio/ CP041	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO( 6m² Prefeitura e 1m² CREA)	m²	7	384,92	475,95	3.331,65
Próprio/ CP005	alvenaria em tijolo cerâmico furado 9x19x19cm, 1vez (espessura19cm), assentado em argamassa traco 1:4 (cimento e areia media não peneirada), preparo manual, junta 1cm	m²	42	60,66	75,00	3.150,00
Próprio/ CP001	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM ( ref: Sinapi 73935/002)	m²	40	61,62	76,19	3.047,60

CAERN/ 1010010	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E ESGOTO INC. CAIXA D'ÁGUA 1000L	UN	1	2415,18	2986,37	2.986,37
ORSE/09166	Brinquedo - Balanço em estrutura de concreto, 02 lugares, com assento de madeira, corrente revestida c/mangueira plástica transp., fixado em tubo ferro galv.4"	und	1,00	2.385,63	2.949,83	2.949,83
SINAPI/10777	Locação de container 2,30 x 4,30 m, alt. 2,50 m, para sanitário, com 3 bacias, 4 chuveiros, 1 lavatório e 1 mictório	mês	4,00	592,68	732,85	2.931,39
SINAPI/ 84191	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA ESPESSURA 8 MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS	m²	22,09	105,32	130,22	2.876,55
Próprio/ CP046	CANCELA DE ENTRADA DE VEÍCULOS EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO(8M X 1M) ABERTURA MANUAL	UND	1	2.292,41	2.834,56	2.834,56
SICRO/2003684	Poço de visita - PVI 04 - areia e brita comerciais (tubos 1000mm)	und	1,00	2.122,85	2.624,90	2.624,90
SINAPI/ 92792	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	284,68	7,44	9,19	2.616,20
SINAPI/10775	Locação de container 2,30 x 6,00 m, alt. 2,50 m, com 1 sanitário, para escritório, completo, sem divisórias internas	mês	4,00	522,00	645,45	2.581,81
SINAPI/ 73665	escada tipo marinho em aço ca-50 9,52mm incluso pintura com fundo anticorrosivo tipo zarcão	M	34	60,85	75,24	2.558,16
SINAPI/ 93204	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. AF_03/2016	M	65	31,77	39,28	2.553,20
ORSE/ 2432	Poste oficial para vôlei em aço galvanizado d=3", c/esticador e catraca	par	2	998,76	1234,96	2.469,92
SINAPI93358	escavação manual de vala com profundidade menor ou igual a 1,30 m. af_03/2016	m³	33,4	58,03	71,75	2.396,45
ORSE/ 12746	porta em chapa de ferro 3mm, de abrir, (wc), de 0,90 x 2,10m, quadro em barra chata de 2.1/2" x 3/8", com 3 barras chata de 2" x 1/4" na horizontal, inclusive barra de apoio inox, dobradiças e ferrolho	un	1	1.915,07	2.367,98	2.367,98
ORSE/09333	Brinquedo - Escada árvore, modelo M-07, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar - fornecimento e montagem	und	1,00	1.890,00	2.336,99	2.336,98
ORSE/ 71	Aterro manual de áreas, sem aquisição de material, com espalhamento e compactação	m³	47,96	39,36	48,66	2.333,73
ORSE/ 9416	Instalação provisória de energia elétrica, aérea, trifásica, em poste galvanizado, exclusive fornecimento do medidor	un	1	1874,99	2318,42	2.318,42
SINAPI/ 91841	eletroduto flexível liso, pead, dn 40 mm (1 1/4"), para circuitos terminais, instalado em forro - fornecimento e instalação. af_12/2015	M	200	9,23	11,41	2.282,00
SICRO/5501710	Escavação, carga e transporte em material de 1ª categoria - DMT de 50 m	m³	1.248,98	1,46	1,81	2.254,77
SICRO/2003682	Poço de visita - PVI 03 - areia e brita comerciais (tubos 800mm)	und	1,00	1.776,66	2.196,84	2.196,84
SINAPI/85424	Isolamento de obra com tela plástica com malha de 5mm e estrutura de madeira pontaleteada	m²	100,00	17,67	21,85	2.184,89
SINAPI/ 92796	corte e dobra de aço ca-50, diâmetro de 16,0 mm, utilizado em estruturas diversas, exceto lajes. af_12/2015	KG	308,3	5,68	7,02	2.164,26
ORSE/ 2497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m³	42,9	39,36	48,66	2.087,51
ORSE/09169	Equipamento de ginástica - Barras paralelas em tubo de ferro galv. ø=1 1/2", Sergipark ou similar	und	2,00	814,05	1.006,57	2.013,14
SINAPI/ 88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	906,24	1,75	2,16	1.957,47
SICRO/5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia Pavimentada; Transporte de solo da jazida (Sub-base DMT= 1,9km)	tkm	3.383,83	0,44	0,54	1.841,00
SINAPI/ 92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_12/2015	m²	24,5	56,92	70,38	1.724,31

SINAPI/ 92718	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M <sup>2</sup> - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	m <sup>3</sup>	2,8	497,82	615,55	1.723,54
SINAPI/41598	Entrada provisória de energia elétrica aérea trifásica 40a em poste madeira	und	1,00	1.360,94	1.682,80	1.682,80
ORSE/2497	escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m <sup>3</sup>	34,09	39,36	48,67	1.659,11
SINAPI/ 95446	corte e dobra de aço ca-50, diâmetro de 6,3 mm, utilizado em estribo contínuo helicoidal. af_10/2016	KG	200	6,54	8,08	1.616,00
ORSE/140	aço ca - 50 ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - r1	kg	157,32	8,15	10,08	1.585,38
SICRO/5914612	Transporte de mistura betuminosa a quente com caminhão com caçamba térmica de 6 m <sup>3</sup> - rodovia pavimentada (DMT dos trechos = 14,55km) (Ciclovía)	tkm	1.466,14	0,77	0,95	1.395,91
ORSE/ 83	Forma plana para fundações, em tábuas de pinho, 05 usos	m <sup>2</sup>	21,5	52,28	64,64	1.389,76
SICRO/4016096	Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica	m <sup>3</sup>	1.156,47	0,96	1,19	1.372,77
SINAPI/4948	Portão de Abrir em Gradil de Metalon Redondo de 3/4" Vertical, com Requadro, Acabamento Natural - Completo (Portão de Acesso à Lagoa)	m <sup>2</sup>	4,20	261,47	323,31	1.357,89
ORSE/ 11122	Entrada de energia elétrica monofásica demanda entre 0 e 3,8 kw - Rev 01	un	1	1.080,40	1.335,91	1.335,91
SICRO/2003453	Dissipador de energia - DEB 03 - areia e pedra de mão comerciais	und	1,00	1.078,86	1.334,01	1.334,01
SICRO/4011209	Regularização do subleito (Ciclovía)	m <sup>2</sup>	1.399,52	0,77	0,95	1.332,48
SINAPI/ 96556	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m <sup>3</sup>	2	505,23	624,71	1.249,42
ORSE/ 2450	Limpeza geral	m <sup>2</sup>	575,42	1,73	2,13	1.225,64
SINAPI/ 87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m <sup>2</sup>	283,82	3,07	3,79	1.075,67
SEINFRA/ C4397	PORTÃO DE ALUMÍNIO EM TUBOS DE 20 mm (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	m <sup>2</sup>	2,7	319,10	394,56	1.065,31
SINAPI/38181	Piso Tátil Alerta ou Direcional, de borracha, colorido, 25 x 25 cm, E=5mm, para cola (Alerta)	m <sup>2</sup>	5,29	161,21	199,34	1.054,48
SINAPI/ 93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	m <sup>3</sup>	14,68	58,03	71,75	1.053,29
SICRO/0804377	Boca BSTC D = 0,60 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas esconsas	und	1,00	805,15	995,57	995,56
SUDECAP/01.09.01	Mobilização de Container	und	2,00	400,00	494,60	989,20
SUDECAP/01.09.11	Desmobilização de Container	und	2,00	400,00	494,60	989,20
ORSE/ 824	pára-raio tipo franklin 350mm, latão cromado, para descida 1 cabo, c/suporte e conectores p/cabo terra, inclusive mastro aço galv 3mx2" e base	un	1	797,24	985,78	985,78
ORSE/11482	concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m <sup>3</sup>	2,04	376,13	465,08	948,77
SINAPI/ 94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	m <sup>3</sup>	2,4	316,58	391,45	939,48
SINAPI/ 73935/002	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	m <sup>2</sup>	12,06	61,62	76,19	918,85
SINAPI/ 87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m <sup>2</sup>	162,06	4,56	5,63	912,39
SINAPI/ 99059	locação convencional de obra, utilizando gabarito de tábuas corridas pontaleadas a cada 2,00m - 2 utilizações. af_10/2018	M	20	34,87	43,11	862,20
ORSE/ 2497	escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m <sup>3</sup>	17,63	39,36	48,66	857,87



ORSE/ 10045	forma metálica plana para pré-moldados, em chapa e perfis de aço, 120 usos	m²	22,32	29,64	36,64	817,80
SINAPI/ 98463	suporte isolador para cordoalha de cobre - fornecimento e instalação.af_12/2017	UN	35	18,19	22,49	787,15
ORSE/ 2427	Rede para trave de futebol de salão (Futsal)	par	2	290,7	359,45	718,90
SINAPI/87894	chapisco aplicado em alvenaria (sem presença de vãos) e estruturas de concreto de fachada, com colher de pedreiro. argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira 400l. af_06/2014	m²	138,32	4,2	5,19	718,33
SINAPI/ 93183	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	16,8	29,40	36,35	610,68
ORSE/ 2429	Rede para volei profissional, em nylon e com medidor de altura	un	2	245,37	303,4	606,80
SINAPI/ 79472	REGULARIZACAO DE SUPERFICIES EM TERRA COM MOTONIVELADORA	m²	1183,4	0,42	0,51	603,53
SINAPI/ 88487	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	56,4	8,65	10,69	602,91
SINAPI/ 96619	lastro de concreto magro, aplicado em blocos de coroamento ou sapatatas, espessura de 5 cm. af_08/2017	m²	23	21,11	26,10	600,30
SICRO3/ 2306251	arrasamento de estacas de concreto com diâmetro ou largura = 60 cm	un	9	53,32	65,93	593,37
SICRO/5914359	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em leito natural; Transporte de solo da jazida ( Sub-base DMT= 0,5 km)	tkm	712,39	0,67	0,83	590,17
ORSE/83	forma plana para fundações, em tábuas de pinho, 05 usos	m²	8,21	52,28	64,64	530,72
SINAPI/ 100757	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	m²	13,27	31,44	38,87	515,80
SINAPI/ 92655	tubo de aço galvanizado com costura, classe média, conexão rosqueada,dn 65 (2 1/2"), instalado em rede de alimentação para sprinkler - fornecimento e instalação. af_12/2015 (mastro da bandeira)	M	5	70,31	86,93	434,65
SINAPI/ 93672	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	5	61,28	75,77	378,85
SINAPI/ 73937/001	COBOGO DE CONCRETO (ELEMENTO VAZADO), 7X50X50CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA)	m²	3	97,04	119,98	359,94
SINAPI/ 95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	m²	22,09	12,16	15,03	332,01
SICRO/5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia Pavimentada; Transporte de solo da jazida (Sub-base DMT= 1,35km)	tkm	537,18	0,44	0,54	292,25
SINAPI/74221	Sinalização de trânsito - Noturna	m	100,00	2,26	2,79	279,44
SICRO/5914359	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em leito natural; Transporte de solo da jazida ( Sub-base DMT= 0,8 km)	tkm	318,33	0,67	0,83	263,72
SINAPI/95240	lastro de concreto magro, aplicado em pisos ou radiers, espessura de 3cm. af_07/2016	m²	16,89	12,16	15,04	253,95
SICRO/2003387	Entrada para descida d'água - EDA 01 - areia e brita comerciais	und	5,00	40,58	50,18	250,88
SINAPI/ 93147	PONTO DE ILUMINAÇÃO E TOMADA, RESIDENCIAL, INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, INTERRUPTOR PARALELO E TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	1	188,39	232,94	232,94
SINAPI/ 87547	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 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	12,06	14,90	18,42	222,14

SINAPI/ 95240	lastro de concreto magro, aplicado em pisos ou radiers, espessura de 3cm. af_07/2016	m²	11,99	12,16	15,03	180,20
ORSE/141	aço ca - 60 ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - r1	kg	19,92	7,21	8,92	177,59
SINAPI/ 96985	haste de aterramento 5/8 para spda - fornecimento e instalação. af_12/2017	UN	3	46,25	57,18	171,54
SINAPI/ 98560	impermeabilização de piso com argamassa de cimento e areia, com aditivo impermeabilizante, e = 2cm. af_06/2018	m²	4	32,85	40,61	162,44
ORSE/ 9398	Concreto simples fck= 25 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento	m³	0,37	349,18	431,76	159,75
ORSE/ 93	Alvenaria pedra granítica argamassada traço (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	m³	0,36	340,86	421,47	151,72
SINAPI/ 98680	piso cimentado, traço 1:3 (cimento e areia), acabamento liso, espessura 3,0 cm, preparo mecânico da argamassa. af_06/2018	m²	4	30,55	37,77	151,08
SINAPI/ 88483	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	56,4	2,16	2,67	150,58
SICRO/2003387	Entrada para descida d'água - EDA 02 - areia e brita comerciais	und	3,00	40,58	50,18	150,53
SICRO/5914611	Transporte de mistura betuminosa a quente com caminhão com caçamba térmica de 6 m³ - rodovia em leito natural (DMT dos trechos = 0,85km) (Ciclovía)	tkm	85,65	1,16	1,43	122,85
ORSE/ 1845	alçapão em chapa de aço e = 3/16"	m²	0,36	225,68	279,05	100,45
SINAPI/ 92267	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_12/2015	m²	2,04	38,44	47,53	96,96
SINAPI/ 93185	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	2,7	28,94	35,78	96,60
SINAPI/ 94974	concreto magro para lastro, traço 1:4,5:4,5 (cimento/ areia média/ brita 1) - preparo manual. af_07/2016	m³	0,2	343,68	424,96	84,99
Próprio/ CP044	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MANUAL. Baseado em SINAPI (94319) e ORSE (71).	m³	2,72	22,74	28,11	76,45
SINAPI/ 92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	m³	0,37	148,17	183,21	67,78
SINAPI/ 97583	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE DE 18 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	1	46,02	56,90	56,90
SINAPI/ 92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM LAJE. AF_12/2015	KG	5,39	7,08	8,75	47,16
SINAPI/100575	regularização de superfícies com motoniveladora. af_11/2019	m²	307,09	0,07	0,09	26,58
SINAPI/ 100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	m²	25	0,07	0,08	2,00