VIVA SÃO CHICO

Prefeitura Municipal de São Chico de Pombal

Obra
[illegible]AMENTO PRAÇA RINCÃO

Bancos
SINAPI - 06/2026 - Rio Grande do Sul
SBC - 07/2026 - Rio Grande do Sul
SICRO3 - 04/2026 - Rio Grande do Sul
ORSE - 03/2026 - Sergipe
SEINFRA - 028 - Ceará
FDE - 04/2026 - São Paulo

B.D.I.
24,33%

Encargos Sociais
Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Curva ABC de Serviços

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)	
CP392	Próprio	POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO CURVO SIMPLES, FLANGEADO, H=5M, COR PRETA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - REF. SINAPI (105956)	Postes de Concreto e Metálicos	UN	18,0	2.711,88	48.813,84	10,75	10,75	
CP120	Próprio	PISO DE CONCRETO FCK 30MPA ESPESSURA 15CM, ARMADO EM TELA 15X15 4.2MM, ACABAMENTO POLIDO (Ref. SINAPI 97102)	PISO - PISOS	m²	180,0	223,84	40.291,20	8,87	19,62	
102362	SINAPI	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_12/2025	Cercas, Protetores e Alambrados	m²	196,45	187,78	36.889,38	8,12	27,74	
93680	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	Pavimento Intertravado	m²	297,78	108,67	32.359,75	7,13	34,87	
94991	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	Passeios de Concreto	m³	14,89	1.055,46	15.715,79	3,46	38,33	
103339	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO APARENTE DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	Alvenaria de Vedação	m²	85,91	166,25	14.282,53	3,14	41,47	
94273	SINAPI	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). AF_01/2024	Guias e sarjetas	M	196,19	65,14	12.779,81	2,81	44,29	
COMP. 060	Próprio	SAPATA ISOLADA 70x60 (INCLUSO FORMAS, CONCRETAGEM C-25, AÇO CA50 10mm)	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	un	34,0	353,97	12.034,98	2,65	46,94	
96557	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	Fundações Rasas (Blocos, Sapatas, Vigas Baldrame)	m³	10,2	1.075,60	10.971,12	2,42	49,35	
95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	Transporte, Carga e Descarga de Materiais	M3XKM	2.727,83	3,56	9.711,07	2,14	51,49	
91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	M	915,6	10,07	9.220,09	2,03	53,52	
CP403	Próprio	BANCO EM CONCRETO APARENTE 1,80X50, MOLDADO NO LOCAL, ARMADO, ASSENTO E ENCOSTO EM MADEIRA GRÁPIA, RIPAS 8x2CM, FIXAÇÃO EM BARRA CHATA - TRATAMENTO DO CONCRETO COM HIDROFUGANTE E MADEIRA COM STAIN IMPREGNANTE [PADRÃO SFP]	URBA - URBANIZAÇÃO	UN	6,0	1.473,78	8.842,68	1,95	55,47	CURVA A

2449	ORSE	Estrutura metálica fixa, p/ tabela em fibra de vidro, com aro e cesta para basquete, padrão oficial, em tubo galvanizado d=5" - instalada	Urbanização de Parques e Praças	un	2,0	4.349,23	8.698,46	1,92	57,39	
100324	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	Lastro	m³	38,68	220,66	8.535,12	1,88	59,27	
96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	Fundações Rasas (Blocos, Sapatas, Vigas Baldrame)	m²	105,01	79,93	8.393,44	1,85	61,11	
101657	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	Luminárias Externas	UN	18,0	451,01	8.118,18	1,79	62,90	
103188	SINAPI	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE CAVALGADA TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	Parquinhos e Equipamentos de Ginástica ao Ar Livre	UN	1,0	6.522,01	6.522,01	1,44	64,34	
COMP.113	Próprio	INSTALAÇÃO DE PAR DE TRAVES E REDES DE FUTSAL	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	un	1,0	6.518,49	6.518,49	1,44	65,77	
103187	SINAPI	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE CAMINHADA TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	Parquinhos e Equipamentos de Ginástica ao Ar Livre	UN	1,0	6.068,08	6.068,08	1,34	67,11	
94276	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	Guias e sarjetas	M	86,67	62,72	5.435,94	1,20	68,31	
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	Transporte, Carga e Descarga de Materiais	TXKM	1.340,01	4,00	5.360,04	1,18	69,49	
CP416	Próprio	EMBUTIDO DE SOLO LED INTEGRADO POT. 12W, BRANCO QUENTE 3000K, 890 LUMENS (SAVEENERGY OU SIMILAR) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (Ref. ORSE 12808) (AF 07/2026)	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	8,0	656,20	5.249,60	1,16	70,64	
CP391	Próprio	LOCAÇÃO TOPOGRÁFICA DE PRAÇA COM GEOMETRIA ORGÂNICA UTILIZANDO ESTAÇÃO TOTAL - IMPLANTAÇÃO POR COORDENADAS GEORREFERENCIADAS - Ref. SINAPI 105136	Locação de Obras	UN	75,0	68,69	5.151,75	1,13	71,78	
97667	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	Redes Enterradas de Distribuição Elétrica	M	354,6	14,08	4.992,76	1,10	72,88	
012212	SBC	BARRACAO PARA DEPOSITO EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA	INSTALACOES PROVISORIAS	m²	4,0	1.234,41	4.937,64	1,09	73,96	
92266	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020	Fôrmas para Estruturas de Concreto Armado	m²	21,68	227,06	4.922,66	1,08	75,05	
93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	Escavação de Valas	m³	38,79	115,47	4.479,08	0,99	76,03	
104919	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	Fundações Rasas (Blocos, Sapatas, Vigas Baldrame)	KG	290,45	15,30	4.443,88	0,98	77,01	
CP307	Próprio	LETRA EM ALUMÍNIO COR PRETA 25x25CM, ESP 3CM - INSTALADO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	24,0	172,19	4.132,56	0,91	77,92	
COMP.115	Próprio	INSTALAÇÃO DE PAR DE POSTES E REDE DE VÔLEI	URBA - URBANIZAÇÃO	un	1,0	3.903,83	3.903,83	0,86	78,78	

CP108	Próprio	TERRA VEGETAL - FORNECIMENTO, ESPALHAMENTO E TRANSPORTE	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	11,59	333,12	3.860,86	0,85	79,63
CP394	Próprio	PLANTIO DE GRAMA SEMPRE VERDE (Axonopus compressus), EM PLACAS- REF. SINAPI 103946. AF 05/2026	URBA - URBANIZAÇÃO	m²	150,0	24,51	3.676,50	0,81	80,44
103209	SINAPI	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	Parquinhos e Equipamentos de Ginástica ao Ar Livre	UN	1,0	3.522,79	3.522,79	0,78	81,22
11532	ORSE	Portao em tela arame galvanizado n.12 malha 2" e moldura em tubos de aco com duas folhas de abrir, incluso ferragens	343	m²	3,52	968,59	3.409,43	0,75	81,97
CP118B	Próprio	EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO EM TÁBUAS DE MADEIRA GRÁPIA 10x2CM, FIXADO EM SARRAFO 2,5x7,5CM - INCLUSO MÃO DE OBRA [01/2026]	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	8,05	416,56	3.353,30	0,74	82,71
103189	SINAPI	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE REMO INDIVIDUAL, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	Parquinhos e Equipamentos de Ginástica ao Ar Livre	UN	1,0	3.269,85	3.269,85	0,72	83,43
101979	SINAPI	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	Peitoris e Chapins	M	61,68	52,90	3.262,87	0,72	84,14
103206	SINAPI	INSTALAÇÃO DE ALONGADOR COM TRÊS ALTURAS, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	Parquinhos e Equipamentos de Ginástica ao Ar Livre	UN	1,0	2.987,74	2.987,74	0,66	84,80
92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	Armação para Estruturas de Concreto Armado	KG	222,63	13,11	2.918,67	0,64	85,44
102506	SINAPI	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA EPÓXI, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	Pintura para Pisos	M	200,06	14,39	2.878,86	0,63	86,08
CP112B	Próprio	LAVANDA TAMANHO GRANDE (Lavandula dentata), FORNECIMENTO E PLANTIO	URBA - URBANIZAÇÃO	UN	145,0	19,75	2.863,75	0,63	86,71
00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	22,6	124,33	2.809,85	0,62	87,33
4429	ORSE	Caixa de inspeção 0,30 x 0,30 x 0,40m	Caixas de Passagem em alvenaria de tijolos macicos	un	12,0	218,80	2.625,60	0,58	87,91
CP413	Próprio	BEBEDOURO INDUSTRIAL PARA ÁREA EXTERNA, EM AÇO INOXIDÁVEL, CAPACIDADE DE 50 LITROS, COM DUAS TORNEIRAS DE ALTA RESISTÊNCIA, FORNECIMENTO DE ÁGUA GELADA E NATURAL, FILTRO, MATERIAL ATÓXICO, TENSÃO 220 V E CERTIFICAÇÃO DO INMETRO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO [AF 07/2026]	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0	2.619,62	2.619,62	0,58	88,48
104916	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	Fundações Rasas (Blocos, Sapatas, Vigas Baldrame)	KG	125,38	20,37	2.553,99	0,56	89,05
CP415	Próprio	CÂMERA DE SEGURANÇA IP TIPO BULLET, RESOLUÇÃO 2 MP, COM INFRAVERMELHO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (AF 07/2026)	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	4,0	620,28	2.481,12	0,55	89,59
COMP.189	Próprio	LIXEIRA EM FERRO E FECHAMENTO RIPADO EM MADEIRA GRÁPIA - FORNCECIMENTO E INSTALAÇÃO	URBA - URBANIZAÇÃO	UN	4,0	588,83	2.355,32	0,52	90,11
CP346B	Próprio	INSTALAÇÃO DE QUADRO DE ENTRADA COM POSTE (REF TCPO CÓD 02515.8.1.1)	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0	2.351,93	2.351,93	0,52	90,63

97113	SINAPI	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	Pavimento Rígido de Concreto	m²	663,95	3,45	2.290,62	0,50	91,13
92269	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020	Fôrmas para Estruturas de Concreto Armado	m²	14,4	147,18	2.119,39	0,47	91,60
5914569	SICRO3	Transporte com caminhão betoneira - rodovia pavimentada		tkm	1.873,6	1,10	2.060,96	0,45	92,05
5914345	SICRO3	Transporte de concreto com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada		tkm	2.131,92	0,92	1.961,36	0,43	92,48
103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	Sinalização Vertical Viária	m²	2,88	612,07	1.762,76	0,39	92,87
2450	ORSE	Limpeza geral	Limpeza	m²	500,0	3,38	1.690,00	0,37	93,25
84122	SINAPI	PLACA INAUGURACAO EM ALUMINIO 0,40X0,60M FORNECIMENTO E COLOCACAO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0	1.671,86	1.671,86	0,37	93,61
103368	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	Alvenaria de Vedação	m²	17,44	90,08	1.570,99	0,35	93,96
87547	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	Massa Única Interna	m²	44,12	33,80	1.491,25	0,33	94,29
98511	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M . AF_07/2024	Paisagismo - Plantio	UN	8,0	178,42	1.427,36	0,31	94,60
CP113B	Próprio	CAPIM DO TEXAS VERDE (Pennisetum setaceum), FORNECIMENTO E PLANTIO	URBA - URBANIZAÇÃO	UN	56,0	25,31	1.417,36	0,31	94,91
97084	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	Radier, Piso de Concreto e Laje sobre Solo	m²	1.393,17	0,92	1.281,71	0,28	95,20
103672	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	Concretagem para Estruturas de Concreto Armado	m³	1,32	967,71	1.277,37	0,28	95,48
94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	Produção de Concreto	m³	1,77	707,93	1.253,03	0,28	95,75
100953	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	Transporte, Carga e Descarga de Materiais	TXKM	643,2	1,52	977,66	0,22	95,97
CP107	Próprio	GRADIL DE FERRO PARA PROTEÇÃO DE REFLETOR 40x40x40cm (HxLxP)	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	un	5,0	185,79	928,95	0,20	96,17
CP125	Próprio	MESA EM CONCRETO ARMADO FCK 20MPA, INCLUINDO FORMAS, FERRAGEM E TRATAMENTO COM VERNIZ PARA CONCRETO APARENTE	URBA - URBANIZAÇÃO	UN	3,0	278,76	836,28	0,18	96,36
102488	SINAPI	PREPARO DO PISO CIMENTADO PARA PINTURA - LIXAMENTO E LIMPEZA. AF_05/2021	Pintura para Pisos	m²	180,0	4,62	831,60	0,18	96,54
97088	SINAPI	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-92. AF_09/2021	Radier, Piso de Concreto e Laje sobre Solo	KG	37,94	21,19	803,94	0,18	96,72
98520	SINAPI	APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_07/2024	Paisagismo - Plantio	m²	103,58	7,69	796,53	0,18	96,89
88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	Pintura Interna	m²	44,12	17,07	753,12	0,17	97,06

100575	SINAPI	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_09/2024	Aterros, Bases, Sub bases e Imprimações	m²	1.027,0	0,73	749,71	0,17	97,22
98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	Impermeabilização, Proteção Mecânica e Tratamento de Junta	m²	12,26	56,03	686,92	0,15	97,38
CP124	Próprio	BANCO EM CONCRETO ARMADO FCK 20MPA, INCLUINDO FORMAS, FERRAGEM E TRATAMENTO COM VERNIZ PARA CONCRETO APARENTE	URBA - URBANIZAÇÃO	UN	6,0	111,64	669,84	0,15	97,52
CP246	Próprio	ACABAMENTO CAMURÇADO PARA PISO DE CONCRETO DE ALTA RESISTÊNCIA	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	190,34	3,15	599,57	0,13	97,65
91931	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	M	34,7	14,21	493,08	0,11	97,76
87505	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19CM (ESPESSURA 11,5M) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	PARE - PAREDES/PAINEIS	m²	4,62	103,76	479,37	0,11	97,87
00007568	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	272,0	1,75	476,00	0,10	97,97
97896	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	Caixas Enterradas	UN	1,0	475,88	475,88	0,10	98,08
CP399	Próprio	PLANTIO DE ÁRVORE LIQUIDÂMBAR (Liquidambar styraciflua) COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. REF. SINAPI 98510. AF_05/2026	URBA - URBANIZAÇÃO	UN	6,0	75,28	451,68	0,10	98,18
104061	SINAPI	TUBO, PEAD, PE-80, DE = 32 MM X 3,0 MM, PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_06/2022	Ligações Prediais de Água e Esgoto	M	20,8	20,61	428,68	0,09	98,27
3714	ORSE	Pintura de acabamento em superfícies metálicas COR PRETA, com aplicação de 01 demão de tinta esmalte poliuretano, RENNER RETHANE FLV 653, bi-componente ou similar - R1	Outras Pinturas	m²	19,08	21,19	404,30	0,09	98,36
87894	SINAPI	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_10/2022	Chapisco	m²	44,12	9,13	402,81	0,09	98,45
15.01.032	FDE	PRIMER P/ GALVANIZADOS (GALVITE/SIMILAR) - ESTRUTURAS	Estrutura	m²	19,08	20,35	388,27	0,09	98,54
91341	SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	Esquadrias - Portas	m²	0,35	1.064,31	372,50	0,08	98,62
92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	Armação para Estruturas de Concreto Armado	KG	21,69	16,97	368,07	0,08	98,70
CP117	Próprio	FUNDAÇÃO EM PEDRA GRÊS	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,8	187,00	336,60	0,07	98,77
CP417	Próprio	REFLETOR SLIM LED POT. 200W, BRANCO QUENTE 3000K, LUMANTI OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (Ref. ORSE 12808) (AF. 07/2026)	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	un	2,0	164,09	328,18	0,07	98,84
97668	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	Redes Enterradas de Distribuição Elétrica	M	15,3	20,09	307,37	0,07	98,91

00012774	SINAPI	HIDROMETRO UNIJATO / MEDIDOR DE AGUA, DN 3/4", VAZAO MAXIMA DE 5 M3/H, PARA AGUA POTAVEL FRIA, RELOJOARIA PLANA, CLASSE B, HORIZONTAL (SEM CONEXOES)0,	Material	UN	1,0	302,09	302,09	0,07	98,98
104166	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	Instalações Prediais de Águas Pluviais - Tubos, Conexões, Caixas e Ralos	M	2,48	118,72	294,42	0,06	99,04
CP322	Próprio	SÍMBOLO FOLHA EM LETRA CAIXA EM ACM, COR PRETA, ESP 3CM, DIMENSÕES 45x45CM - INSTALADO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0	293,50	293,50	0,06	99,11
CP418	Próprio	REFLETOR SLIM LED POT. 50W, BRANCO QUENTE 3000K, LUMANTI OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (Ref. ORSE 12808) (AF. 07/2026)	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	un	3,0	90,49	271,47	0,06	99,17
7988	ORSE	Pintura de proteção sobre madeira, com 2 demãos, verniz POLISTEN - STAIN, ação fungicida e inseticida, cor transparente, Sayerlack ou similar - R1	Tratamentos de Superfícies	m²	10,88	24,74	269,17	0,06	99,23
102704	SINAPI	TUBO DE PEAD CORRUGADO PERFURADO, DN 100 MM, PARA DRENO - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_07/2021	Drenos	M	18,26	13,92	254,17	0,06	99,28
100475	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	Argamassas	m³	0,24	1.036,68	248,80	0,05	99,34
97741	SINAPI	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PVC 25 MM (3/4"), PARA 1 MEDIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024	Sistemas de Medição	UN	1,0	248,38	248,38	0,05	99,39
100717	SINAPI	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	Pintura em Superfícies Metálicas	m²	19,08	12,73	242,88	0,05	99,45
100982	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	Transporte, Carga e Descarga de Materiais	m³	20,0	12,07	241,40	0,05	99,50
96988	SINAPI	MASTRO 1 ½", COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	Sistema de Proteção contra Descargas Atmosféricas - SPDA	UN	1,0	217,41	217,41	0,05	99,55
88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	Pintura Interna	m²	44,12	4,82	212,65	0,05	99,59
96986	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	Sistema de Proteção contra Descargas Atmosféricas - SPDA	UN	1,0	198,09	198,09	0,04	99,64
96624	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	Lastro	m³	0,83	221,05	183,47	0,04	99,68
00011882	SINAPI	CAIXA PARA HIDROMETRO CONCRETO PRE MOLDADO, *0,24 M X 0,45 M X 0,30* M (L X C X A)	Material	UN	1,0	164,88	164,88	0,04	99,71
100556	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 15X15X10CM (SOBREPOR) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025	Redes de Lógica, Telefonia e Imagem	UN	4,0	40,02	160,08	0,04	99,75
101876	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contatores e Barramentos Blindados	UN	1,0	146,80	146,80	0,03	99,78
CP398	Próprio	PLANTIO DE ÁRVORE IPÊ AMARELO DA SERRA (Handroanthus albus) COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. REF. SINAPI 98510. AF_05/2026	URBA - URBANIZAÇÃO	UN	2,0	57,62	115,24	0,03	99,81
83669	SINAPI	FORNECIMENTO/INSTALACAO MANTA BIDIM RT-16	DROP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENCÃO / POCOS DE VISITA E	m²	5,73	18,71	107,20	0,02	99,83
92012	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (3 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	1,0	107,07	107,07	0,02	99,85

104054	SINAPI	UNIÃO, POLIPROPILENO, PARA TUBOS EM PEAD, 32 MM, PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_06/2022	Ligações Prediais de Água e Esgoto	UN	3,0	31,72	95,16	0,02	99,88
00000546	SINAPI	BARRA DE ACO CHATA, RETANGULAR (QUALQUER BITOLA)	Material	KG	8,0	10,35	82,80	0,02	99,89
95728	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	Instalações Elétricas - Eletrodutos, Conexões e Conduletes Aparentes	M	3,0	25,89	77,67	0,02	99,91
101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	Luminárias Externas	UN	2,0	34,99	69,98	0,02	99,93
104052	SINAPI	COTOVELO/JOELHO 90°, POLIPROPILENO, PARA TUBOS EM PEAD, 32 X 32 MM, PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_06/2022	Ligações Prediais de Água e Esgoto	UN	4,0	16,92	67,68	0,01	99,94
COMP.106	Próprio	EXECUÇÃO DE JUNTA DE DILATAÇÃO COM CORTADORA DE PISO	PISO - PISOS	m	32,49	1,64	53,28	0,01	99,95
93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contatores e Barramentos	UN	4,0	13,26	53,04	0,01	99,96
98521	SINAPI	APLICAÇÃO DE CALCÁRIO PARA CORREÇÃO DO PH DO SOLO. AF_07/2024	Paisagismo - Plantio	m²	103,58	0,43	44,53	0,01	99,97
86916	SINAPI	TORNEIRA PLÁSTICA 3/4" PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	Louças e Metais	UN	1,0	33,43	33,43	0,01	99,98
102193	SINAPI	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	Pintura em Madeira	m²	10,88	2,73	29,70	0,01	99,99
93658	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contatores e Barramentos	UN	1,0	25,10	25,10	0,01	99,99
91845	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	M	1,2	12,25	14,70	0,00	100,00
91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	M	1,8	6,83	12,29	0,00	100,00

Total sem BDI	**365.333,91**
Total do BDI	**88.805,00**
Total Geral	**454.138,91**

gov.br
Documento assinado digitalmente
GUSTAVO DA SOIS ANDEGLIERI DE CASTRO
Data: 28/07/2026 10:57:30-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

_____

Gustavo Andeglieri
Diretor de projetos