

PREFEITURA MUNICIPAL DE GRACCHO CARDOSO
CNPJ: 13.112.875/0001-27



Obra
ATA PARA REGISTRO DE PREÇO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM
VIAS DA SEDE E POVOADOS DE GRACCHO CARDOSO/SE

Bancos
SINAPI - 02/2025 - Sergipe
ORSE - 01/2025 - Sergipe

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Grupo	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Valor Unitário			Total			Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
							Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral			
11394	ORSE		Paralelepípedo granítico (com frete)	Material	mil	1.260,0000000		2.137,69		2.693.489,40		2.693.489,40	30,88%	2.693.489,40	30,88%
10081	ORSE		Piso de concreto vibro prensado, intertravado, cor natural, retangular, dim.:10 x 20cm, (46un/m2), e = 8cm, NBR 9781, Fck(min)=35MPa	Material	m²	10.500,0000000		89,92		944.160,00		944.160,00	10,82%	3.637.649,40	41,70%
00006111/SI 1611	ORSE		Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	49.288,0000000		18,08		891.316,31		891.316,31	10,22%	4.528.965,71	51,92%
	ORSE		Meio fio pré-moldado concreto (0,12 x 0,30 x 1,00m)	Material	m	15.000,0000000		40,22		603.300,00		603.300,00	6,92%	5.132.265,71	58,83%
00000366/SI	ORSE		Areia fina - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	4.658,0000000		124,04		577.778,32		577.778,32	6,62%	5.710.044,03	65,45%
	ORSE		Calceteiro / rasteleiro (horista)	Mão de Obra	h	19.000,0000000		23,59		448.255,60		448.255,60	5,14%	6.158.299,63	70,59%
00004759/SI	ORSE		Cimento portland composto cp ii-32	Material	kg	406.914,0000000		0,93		378.430,02		378.430,02	4,34%	6.536.729,65	74,93%
00001379/SI 00007156	SINAPI		TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	Material	M²	9.734,4000000		32,21		313.545,02		313.545,02	3,59%	6.850.274,67	78,53%
00001379	SINAPI		CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	214.812,4682700		0,94		201.923,72		201.923,72	2,31%	7.052.198,39	80,84%
9759	ORSE		Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, na cor natural, dim 30x30 cm - para deficiente visual	Material	m²	1.890,0000000		99,00		187.110,00		187.110,00	2,14%	7.239.308,39	82,98%
158	ORSE		Almoço (Participação do empregador)	Material	un	7.626,8560000		17,36		132.402,22		132.402,22	1,52%	7.371.710,61	84,50%
00000370/SI	ORSE		Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	988,2000000		124,04		122.576,33		122.576,33	1,41%	7.494.286,94	85,91%
	ORSE		Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	4.332,0000000		23,59		102.202,28		102.202,28	1,17%	7.596.489,22	87,08%
00004750/SI	ORSE		Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	800,0000000		125,65		100.520,00		100.520,00	1,15%	7.697.009,22	88,23%
00000367/SI 10492	ORSE		Cesta Básica	Material	un	337,1400000		235,67		79.453,78		79.453,78	0,91%	7.776.463,00	89,14%
00006111	SINAPI		SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	4.032,3905148		18,08		72.905,62		72.905,62	0,84%	7.849.368,62	89,98%
00004721	SINAPI		PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	M³	390,5467200		170,86		66.728,81		66.728,81	0,76%	7.916.097,43	90,74%
00000370	SINAPI		AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	M³	502,6825800		124,04		62.352,75		62.352,75	0,71%	7.978.450,18	91,46%
00004783/SI 48	ORSE		Pintor (horista)	Mão de Obra	h	2.300,0000000		23,59		54.262,52		54.262,52	0,62%	8.032.712,70	92,08%
	ORSE		Auxiliar topografia - SICRO	Mão de Obra	h	1.764,0000000		26,86		47.388,80		47.388,80	0,54%	8.080.101,50	92,62%
10761	ORSE		Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	7.626,8560000		6,20		47.286,51		47.286,51	0,54%	8.127.388,01	93,16%
70	ORSE		Topógrafo - SICRO	Mão de Obra	h	882,0000000		45,59		40.206,41		40.206,41	0,46%	8.167.594,42	93,63%
2378	ORSE		Vale transporte	Material	un	6.859,6336000		5,58		38.276,76		38.276,76	0,44%	8.205.871,18	94,06%
2414	ORSE		Vassoura piaçava	Material	un	2.450,0000000		14,76		36.162,00		36.162,00	0,41%	8.242.033,18	94,48%
4283	ORSE		Placa de sinalização vertical 60x60cm	Material	un	50,0000000		690,95		34.547,50		34.547,50	0,40%	8.276.580,68	94,87%
00004750	SINAPI		PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1.362,9956400		23,59		32.153,07		32.153,07	0,37%	8.308.733,75	95,24%
00014513	SINAPI		ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4/8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M	Equipamento	UN	0,0368137		817.758,23		30.104,69		30.104,69	0,35%	8.338.838,44	95,59%
2231	ORSE		Tinta pva látex para exterior - coralmur branco gelo	Material	l	1.035,0000000		26,68		27.613,80		27.613,80	0,32%	8.366.452,24	95,91%
941	ORSE		Fardamento com mangas curta	Material	un	112,3800000		234,59		26.363,22		26.363,22	0,30%	8.392.815,46	96,21%
00037370	SINAPI		ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	8.123,9682900		3,05		24.778,10		24.778,10	0,28%	8.417.593,57	96,49%
00037666	SINAPI		OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1.076,0880537		22,56		24.276,55		24.276,55	0,28%	8.441.870,11	96,77%

PREFEITURA MUNICIPAL DE GRACCHO CARDOSO
CNPJ: 13.112.875/0001-27

00004221	SINAPI		OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	Material	L	3.072,8307680	7,54	23.169,14	23.169,14	0,27%	8.465.039,26	97,04%
4284	ORSE		Placa octogonal padrão dnit, diam= 0,75m	Material	un	30,0000000	771,87	23.156,10	23.156,10	0,27%	8.488.195,36	97,30%
4286	ORSE		Placa circular padrão dnit diâmetro 0,75m	Material	un	30,0000000	763,15	22.894,50	22.894,50	0,26%	8.511.089,86	97,56%
00037758	SINAPI		CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0262099	816.294,92	21.395,02	21.395,02	0,25%	8.532.484,88	97,81%
00001213	SINAPI		CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	Mão de Obra	H	888,5367360	23,59	20.960,58	20.960,58	0,24%	8.553.445,46	98,05%
00004517	SINAPI		SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	4.050,0000000	4,71	19.075,50	19.075,50	0,22%	8.572.520,96	98,27%
12325	ORSE		Placa em lona com impressão digital 1,50 x 2,00m, inclusive estrutura em metalon 20x20cm, inclusive escoramento	Serviços	un	20,0000000	930,30	18.606,00	18.606,00	0,21%	8.591.126,96	98,48%
00037372	SINAPI		EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	8.123,9682900	1,77	14.379,42	14.379,42	0,16%	8.605.506,38	98,65%
2684	ORSE		Argamassa industrializada Votomassa AC-II, ou similar	Material	kg	7.200,0000000	1,95	14.040,00	14.040,00	0,16%	8.619.546,38	98,81%
00004093	SINAPI		MOTORISTA DE CAMINHÃO (HORISTA)	Mão de Obra	H	424,2935170	29,90	12.686,38	12.686,38	0,15%	8.632.232,76	98,95%
10517	ORSE		Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	29,9680000	372,12	11.151,69	11.151,69	0,13%	8.643.384,45	99,08%
00004238	SINAPI		OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	425,6528233	23,43	9.973,05	9.973,05	0,11%	8.653.357,49	99,19%
00037371	SINAPI		TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	8.123,9682900	1,05	8.530,17	8.530,17	0,10%	8.661.887,66	99,29%
00043491	SINAPI		EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	3.948,6785300	1,72	6.791,73	6.791,73	0,08%	8.668.679,39	99,37%
00013521/SI	ORSE		Placa de aço esmaltada para identificação de rua, *45 cm x 20* cm	Material	un	60,0000000	110,51	6.630,60	6.630,60	0,08%	8.675.309,99	99,45%
00004090	SINAPI		MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	Equipamento	UN	0,0036949	1.426.460,00	5.270,65	5.270,65	0,06%	8.680.580,63	99,51%
10362	ORSE		Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	337,1400000	15,55	5.242,53	5.242,53	0,06%	8.685.823,16	99,57%
00012893/SI	ORSE		Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	59,9360000	77,69	4.656,43	4.656,43	0,05%	8.690.479,59	99,62%
00005068	SINAPI		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	216,0000000	21,01	4.538,16	4.538,16	0,05%	8.695.017,75	99,67%
2540	ORSE		Rejunte colorido flexível para revestimentos cerâmicos	Material	kg	936,0000000	4,34	4.062,24	4.062,24	0,05%	8.699.079,99	99,72%
00037736	SINAPI		TANQUE DE AÇO CARBONO NÃO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRÍFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZÃO MÁXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	Material	UN	0,0354006	106.612,38	3.774,14	3.774,14	0,04%	8.702.854,13	99,76%
1997	ORSE		Sabão em pó	Material	kg	245,0000000	13,19	3.231,55	3.231,55	0,04%	8.706.085,68	99,80%
10599	ORSE		Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	134,8560000	22,32	3.009,99	3.009,99	0,03%	8.709.095,67	99,83%
00043467	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	3.948,6785300	0,75	2.961,51	2.961,51	0,03%	8.712.057,18	99,87%
00002711/SI	ORSE		Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	Material	un	13,6576000	208,38	2.845,97	2.845,97	0,03%	8.714.903,15	99,90%
00012892/SI	ORSE		Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	172,3160000	14,56	2.508,92	2.508,92	0,03%	8.717.412,07	99,93%
00004239	SINAPI		OPERADOR DE MOTONIVELADORA (HORISTA)	Mão de Obra	H	51,1018566	46,40	2.371,13	2.371,13	0,03%	8.719.783,19	99,96%
00043489	SINAPI		EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1.334,7000000	1,62	2.162,21	2.162,21	0,02%	8.721.945,41	99,98%
00043488	SINAPI		EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1.962,1897600	1,10	2.158,41	2.158,41	0,02%	8.724.103,82	100,00%
10596	ORSE		Protetor auricular	Material	un	337,1400000	6,07	2.046,44	2.046,44	0,02%	8.726.150,26	100,03%
00043483	SINAPI		EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	878,4000000	1,77	1.554,77	1.554,77	0,02%	8.727.705,02	100,05%
00043465	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1.334,7000000	0,96	1.281,31	1.281,31	0,01%	8.728.986,34	100,06%
00010535	SINAPI		BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTÊNCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	Equipamento	UN	0,1225483	7.070,28	866,45	866,45	0,01%	8.729.852,79	100,07%
00037373	SINAPI		SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	8.123,9682900	0,09	731,16	731,16	0,01%	8.730.583,94	100,08%
00012895/SI	ORSE		Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	44,9520000	16,18	727,32	727,32	0,01%	8.731.311,27	100,09%

PREFEITURA MUNICIPAL DE GRACCHO CARDOSO
CNPJ: 13.112.875/0001-27

00002705	SINAPI		ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Material	KW/H	686,6326125		1,05		720,96		720,96	0,01%	8.732.032,23	100,10%
10788	ORSE		Pá quadrada	Material	un	13,6576000		45,77		625,11		625,11	0,01%	8.732.657,34	100,10%
1651	ORSE		Óculos branco proteção	Material	pr	59,9360000		8,31		498,07		498,07	0,01%	8.733.155,41	100,11%
00043459	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	878,4000000		0,54		474,34		474,34	0,01%	8.733.629,74	100,11%
4728	ORSE		Talhadeira chata 10"	Material	un	20,4864000		23,04		472,01		472,01	0,01%	8.734.101,75	100,12%
2459	ORSE		Caminhao tanque 6000 l (m. benz - ATEGO 1418/42 - 136,0 hp ou equivalente)	Equipamento	h	1,8000000	16,2000000	85,82	12,87	154,48	208,49	362,97	0,00%	8.734.464,72	100,12%
11251	ORSE		Pincel de seda 2"	Material	un	10,3500000		33,36		345,28		345,28	0,00%	8.734.810,00	100,13%
4729	ORSE		Marreta 1 kg com cabo	Material	un	6,8288000		46,88		320,13		320,13	0,00%	8.735.130,13	100,13%
00012894/SI	ORSE		Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	14,9840000		21,03		315,11		315,11	0,00%	8.735.445,25	100,13%
11247	ORSE		Serra mármore	Material	un	0,4332000		406,60		176,14		176,14	0,00%	8.735.621,38	100,14%
10583	ORSE		Trincha 3"	Material	un	10,3500000		14,85		153,70		153,70	0,00%	8.735.775,08	100,14%
11250	ORSE		Rolo lâ de carneiro 20cm	Material	un	5,2900000		21,70		114,79		114,79	0,00%	8.735.889,87	100,14%
11252	ORSE		Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	Material	un	0,2300000		333,66		76,74		76,74	0,00%	8.735.966,62	100,14%
4174	ORSE		Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	Material	un	3,3160000		14,88		49,34		49,34	0,00%	8.736.015,96	100,14%
10282	ORSE		Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0,8664000		54,57		47,28		47,28	0,00%	8.736.063,24	100,14%
11245	ORSE		Desempoladeira de madeira 12x22	Material	un	3,0324000		14,38		43,61		43,61	0,00%	8.736.106,84	100,14%
4722	ORSE		Colher de pedreiro	Material	un	1,7328000		23,31		40,39		40,39	0,00%	8.736.147,24	100,14%
11265	ORSE		Martelo de borracha com cabo	Material	un	1,7328000		23,25		40,29		40,29	0,00%	8.736.187,52	100,14%
11246	ORSE		Escala métrica de bambú	Material	Un	3,0324000		12,67		38,42		38,42	0,00%	8.736.225,94	100,14%
00043464	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,962,1897600		0,01		19,62		19,62	0,00%	8.736.245,57	100,14%
4725	ORSE		Espátula	Material	un	0,9200000		20,86		19,19		19,19	0,00%	8.736.264,76	100,14%
10789	ORSE		Nível de bolha de madeira	Material	un	0,8664000		19,10		16,55		16,55	0,00%	8.736.281,30	100,14%
11243	ORSE		Martelo sem unha	Material	un	0,4332000		34,73		15,05		15,05	0,00%	8.736.296,35	100,14%
11264	ORSE		Marreta de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,8664000		16,77		14,53		14,53	0,00%	8.736.310,88	100,14%
10790	ORSE		Prumo de face	Material	un	0,4332000		32,18		13,94		13,94	0,00%	8.736.324,82	100,14%
2461	ORSE		Aluguel de compactador placa 415 kg (dynapac - cm 20 diesel - 6,0 hp)	Equipamento	h	0,0000000	0,0000000	3,49	2,81	0,00	0,00	0,00	0,00%	8.736.324,82	100,14%

Equipamento	R\$ 75.403,68
Equipamento para Aquisição Permanente	R\$ 0,00
Mão de Obra	R\$ 1.758.958,28
Material	R\$ 6.810.414,81
Serviços	R\$ 90.816,89
Taxas	R\$ 731,16
Administração	R\$ 0,00
Aluguel	R\$ 0,00
Verba	R\$ 0,00
Transporte	R\$ 0,00
Franquia	R\$ 0,00
Outros	R\$ 0,00
Total sem BDI	7.033.931,60
Total do BDI	1.689.749,00
Total Geral	8.723.680,60

JOSE PEREIRA DE MENEZES JUNIOR
Setor de Engenharia