

Obra  
REFORMA DA SEDE ADMINISTRATIVA DA CÂMARA MUNICIPAL DE  
ACARI/RN - VALOR LICITADO

Bancos  
SINAPI - 02/2024 - Rio Grande  
do Norte  
ORSE - 12/2023 - Sergipe

B.D.I.  
20,34%

Encargos Sociais  
Não Desonerado:  
Horista: 109,65%  
Mensalista: 65,11%

Curva ABC de Insumos da medição - 24/07/2024

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quantidade		Valor Unitário		Total		Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva			
00004783	SINAPI	PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H		152,6380968		23,49	3.585,46		3,29%	3.585,46	3,29%
00007173	SINAPI	TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA, TIPO COLONIAL, CANAL, PLAN, PAULISTA, COMPRIMENTO DE 44 A 50" CM, RENDIMENTO DE COBERTURA DE *26" TELHAS/M2	Material	MIL		1,6711750		1.113,14	1.860,25		1,71%	5.445,71	5,00%
00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H		107,6366355		17,01	1.830,87		1,68%	7.276,58	6,68%
00040873	SINAPI	RUFO INTERNO/EXTERNO DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 25 CM	Material	M		44,7300000		30,24	1.352,63		1,24%	8.629,21	7,93%
00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H		348,0693014		2,88	1.002,40		0,92%	9.631,61	8,85%
00006085	SINAPI	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	Material	L		123,7840000		7,01	867,72		0,80%	10.499,33	9,64%
00004750	SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H		30,1696096		22,01	664,01		0,61%	11.163,34	10,25%
00012869	SINAPI	TELHADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H		29,6398383		20,83	617,39		0,57%	11.780,73	10,82%
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H		348,0693014		1,61	560,34		0,51%	12.341,07	11,34%
00040811	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES		0,0218745		24.765,14	541,72		0,50%	12.882,79	11,83%
00000123	SINAPI	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	Material	L		54,9576275		9,78	537,47		0,49%	13.420,26	12,33%
00007181	SINAPI	CUMEIRA PARA TELHA CERAMICA, COMPRIMENTO DE 41" CM, RENDIMENTO DE *3" TELHAS/M	Material	UN		165,4500000		2,87	474,84		0,44%	13.895,10	12,76%
00004430	SINAPI	CAIBRO NAO APARELHADO *5 X 6" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M		28,6740000		15,64	448,46		0,41%	14.343,56	13,17%
00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG		506,4498524		0,84	425,40		0,39%	14.768,96	13,57%
00000142	SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	Material	310ML		8,4348000		46,92	395,76		0,36%	15.164,72	13,93%
00043466	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H		150,0881000		2,37	355,70		0,33%	15.520,42	14,26%
00004425	SINAPI	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M		12,3565500		26,47	327,07		0,30%	15.847,49	14,56%
00043490	SINAPI	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H		150,0881000		2,08	312,17		0,29%	16.159,66	14,84%
8819	ORSE	Tubo pvc rigido branco p/esgoto predial d= 200mm	Material	m		4,0000000		78,01	312,04		0,29%	16.471,70	15,13%
00013388	SINAPI	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	Material	KG		1,9170000		161,62	309,82		0,28%	16.781,52	15,41%
00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	Mão de Obra	H		14,5076118		21,09	305,96		0,28%	17.087,48	15,70%
00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³		2,5777648		114,32	294,68		0,27%	17.382,16	15,97%
00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H		348,0693014		0,69	240,12		0,22%	17.622,28	16,19%
00001106	SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	Material	KG		374,2650502		0,57	213,32		0,20%	17.835,60	16,38%
00004253	SINAPI	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H		8,9943171		22,78	204,86		0,19%	18.040,46	16,57%
00043491	SINAPI	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H		105,0708062		1,60	168,07		0,15%	18.208,53	16,72%
00003767	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	Material	UN		193,4125000		0,69	133,45		0,12%	18.341,98	16,85%
00004408	SINAPI	RIPA NAO APARELHADA, *1,5 X 5" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M		31,4563500		3,55	111,67		0,10%	18.453,65	16,95%
00037666	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H		4,0523115		23,15	93,80		0,09%	18.547,45	17,04%
00043483	SINAPI	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H		49,5709557		1,72	85,23		0,08%	18.632,68	17,11%
00043467	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H		105,0708062		0,73	76,67		0,07%	18.709,35	17,18%
00043489	SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H		29,4504300		1,49	43,87		0,04%	18.753,22	17,23%

CÂMARA MUNICIPAL DE ACARI/RN  
CNPJ: 08.539.439/0001-07

00043465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	29,4504300	0,98	28,85	28,85	0,03%	18.782,07	17,25%
00043459	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	49,5709557	0,58	28,73	28,73	0,03%	18.810,80	17,28%
00020247	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	Material	KG	0,8505000	29,82	25,36	25,36	0,02%	18.836,16	17,30%
00000367	SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,1902318	115,81	22,03	22,03	0,02%	18.858,19	17,32%
00039027	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	Material	KG	0,6075000	26,90	16,34	16,34	0,02%	18.874,53	17,34%
00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	348,0693014	0,04	13,88	13,88	0,01%	18.888,41	17,35%
00043488	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	12,8418095	1,03	13,21	13,21	0,01%	18.901,62	17,36%
00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,5344385	21,82	11,66	11,66	0,01%	18.913,28	17,37%
00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,5344385	18,56	9,91	9,91	0,01%	18.923,19	17,38%
00040568	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	Material	KG	0,3645000	27,13	9,88	9,88	0,01%	18.933,07	17,39%
00005061	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	0,2556000	26,47	6,76	6,76	0,01%	18.939,83	17,40%
00040863	SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	0,0216000	303,35	6,55	6,55	0,01%	18.946,38	17,40%
00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Franquia	KWH	5,4391396	1,07	5,80	5,80	0,01%	18.952,18	17,41%
00036487	SINAPI	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	Equipamento	UN	0,0009174	5.670,75	5,19	5,19	0,00%	18.957,37	17,41%
00037544	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 5 CV	Equipamento	UN	0,0002870	15.597,11	4,47	4,47	0,00%	18.961,84	17,42%
00005104	SINAPI	REBITE DE REPUXO EM ALUMINIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	Material	KG	0,0511200	71,72	3,66	3,66	0,00%	18.965,50	17,42%
00043498	SINAPI	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	MES	0,0216000	168,75	3,64	3,64	0,00%	18.969,14	17,42%
00043485	SINAPI	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0472000	1,27	1,32	1,32	0,00%	18.970,46	17,42%
00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,2920000	2,47	0,72	0,72	0,00%	18.971,18	17,43%
00010535	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	Equipamento	UN	0,0000789	5.884,62	0,46	0,46	0,00%	18.971,64	17,43%
00043461	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0472000	0,37	0,38	0,38	0,00%	18.972,02	17,43%
00040864	SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	0,0216000	8,79	0,18	0,18	0,00%	18.972,20	17,43%
00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	12,8418095	0,01	0,10	0,10	0,00%	18.972,30	17,43%
00043474	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	MES	0,0216000	2,75	0,05	0,05	0,00%	18.972,35	17,43%

Totais por Tipo	
Equipamento	R\$ 10,12
Equipamento para Aquisição Permanente	R\$ 0,00
Mão de Obra	R\$ 7.865,64
Material	R\$ 11.090,79
Serviços	R\$ 0,00
Taxas	R\$ 0,00
Administração	R\$ 0,00
Aluguel	R\$ 0,00
Verba	R\$ 0,00
Transporte	R\$ 0,00
Franquia	R\$ 5,80
Outros	R\$ 0,00

**Total Geral**

**18.956,33**

ROGERIO MORAIS DE FIGUEIREDO  
CPF: 075.662.114-39  
RESPONSÁVEL LEGAL PELA EMPRESA - ENGENHEIRO EXECUTOR

CÂMARA MUNICIPAL DE ACARI/RN  
CNPJ: 08.539.439/0001-07

---

GERBESON CARLOS BATISTA DANTAS  
ENGENHEIRO CIVIL - CREA Nº 211979222-4 - FISCAL  
MESTRE EM ENGENHARIA