

Obra
PERFURAÇÃO E INSTALAÇÃO DE POÇOS EM ROCHA CRISTALINO

Bancos
SINAPI - 05/2026 - Pernambuco
ORSE - 03/2026 - Sergipe
SEINFRA - 028 - Ceará

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Grupo	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Valor		Improdutiva	Total		Improdutiva	Geral	Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado	Preço na Base	Diferença em Relação a Base
							Improdutiva	Operativa		Improdutiva	Operativa							
00004221	SINAPI		OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	Material	L	28198,29463		7,63		215.152,99			215.152,99	12,34%	215.152,99	12,34%	7,63	0,00%
COTAÇÃO POÇOS 5	Próprio		Fornecimento e instalação de conjunto eletrobomba submersa até 1,5cv, com bombeador multiestágio e válvula de retenção encorpada acoplados a um motor elétrico monofásico de 220V.	Material	UND	56,97776244		2.975,00		169.508,84			169.508,84	9,72%	384.661,83	22,05%	2.975,00	0,00%
4621	ORSE		Cabo de alumínio 0,6/1kv multiplexados 2x1x16 +16mm²	Material	m	14244,44061		8,11		115.522,41			115.522,41	6,62%	500.184,24	28,68%	8,11	0,00%
COTAÇÃO POÇOS 4	Próprio		Locação de Poço/Visita Técnica	Material	UND	56,97776244		1.930,65		110.004,12			110.004,12	6,31%	610.188,36	34,98%	1.930,65	0,00%
00037732	SINAPI		CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,179519836		590.270,25		105.965,22			105.965,22	6,08%	716.153,58	41,06%	590.270,25	0,00%
00009850	SINAPI		TUBO PVC DE REVESTIMENTO GEOMECANICO NERVURADO REFORCADO, DN = 150 MM, COMPRIMENTO = 2 M	Material	M	626,7553869		147,75		92.603,11			92.603,11	5,31%	808.756,69	46,37%	147,75	0,00%
2454	ORSE		Caminhao guindauto 11,5 t (m.benz - l 1620/57 - 184,0 hp)	Equipamento	h	569,7776244	0	143,72	46,15	81.888,44		0	81.888,44	4,69%	890.645,13	51,06%	143,72	0,00%
00009861	SINAPI		TUBO PVC, ROSCAVEL, 1 1/4", AGUA FRIA PREDIAL	Material	M	2393,066023		24,89		59.563,41			59.563,41	3,41%	950.208,54	54,48%	24,89	0,00%
00006111	SINAPI		SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	3271,199548		16,95		55.446,83			55.446,83	3,18%	1.005.655,37	57,66%	16,95	0,00%
00004250	SINAPI		OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR OU COMPRESSORISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	3364,536872		15,45		51.982,09			51.982,09	2,96%	1.057.637,47	60,64%	15,45	0,00%
00040402	SINAPI		ELETRODUTO FLEXIVEL PLANO EM PEAD, COR PRETA E LARANJA, DIAMETRO 40 MM	Material	M	14244,44061		3,62		51.564,88			51.564,88	2,96%	1.109.202,34	63,59%	3,62	0,00%
3284	ORSE		Cabo de cobre PP Cordplast 3 x 4.0 mm2, 450/750v	Material	m	2848,888122		14,30		40.739,10			40.739,10	2,34%	1.149.941,44	65,93%	14,30	0,00%
COTAÇÃO POÇOS 3	Próprio		Análise físico-química de água em laboratório especializado, inclusive coleta da água e entrega de relatório	Material	UND	56,97776244		650,00		37.035,55			37.035,55	2,12%	1.186.976,99	68,05%	330,00	96,97%
00004230	SINAPI		OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	Mão de Obra	H	1816,952386		19,76		35.902,98			35.902,98	2,06%	1.222.879,97	70,11%	19,76	0,00%
2464	ORSE		Compressor 762 pcm (atlas copco - xa-360sd - 180,0 hp ou equivalente)	Equipamento	h	1225,021893	0	27,64	11,1	33.859,61		0	33.859,61	1,94%	1.256.739,57	72,05%	27,64	0,00%
2788	ORSE		Caminhão carroc. madeira 4,0 t (94,0 kw ou equivalente)	Equipamento	h	740,7109118	0	44,50	8,34	32.961,64		0	32.961,64	1,89%	1.289.701,21	73,94%	44,50	0,00%
E9508	SICRO3		Caminhão carroceria com capacidade de 9 t - 136 kW	Equipamento	H	142,4444061	0	217,14	81,9599	30.930,68		0	30.930,68	1,77%	1.320.631,89	75,71%	217,1421	0,00%
00037370	SINAPI		ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	9484,575314		3,06		29.022,80			29.022,80	1,66%	1.349.654,69	77,38%	3,06	0,00%
00004093	SINAPI		MOTORISTA DE CAMINHAO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1045,136971		26,89		28.103,73			28.103,73	1,61%	1.377.758,42	78,99%	26,89	0,00%
00004750	SINAPI		PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1183,846069		22,53		26.672,05			26.672,05	1,53%	1.404.430,47	80,52%	22,53	0,00%
12538	ORSE		Cabo de cobre PP Cordplast 4 x 1,5 mm2, 450/750v	Material	m	2848,888122		7,80		22.221,33			22.221,33	1,27%	1.426.651,80	81,79%	7,80	0,00%
00004227	SINAPI		OLEO LUBRIFICANTE MINERAL MONOVISCOO, SAE 40, PARA MOTORES DE EQUIPAMENTOS PESADOS (CAMINHOS, TRATORES, RETROS E ETC)	Material	L	595,9873952		35,58		21.205,23			21.205,23	1,22%	1.447.857,03	83,01%	35,58	0,00%
00004257	SINAPI		OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1234,627312		16,78		20.717,05			20.717,05	1,19%	1.468.574,08	84,20%	16,78	0,00%
00004229	SINAPI		GRAXA LUBRIFICANTE A BASE DE LITIO, DE MULTIPLAS APLICACOES E CONTENDO ADITIVOS DE EXTREMA PRESSAO (GRAU DE VISCOSIDADE NLGI 2)	Material	KG	347,5643509		56,83		19.752,08			19.752,08	1,13%	1.488.326,16	85,33%	56,83	0,00%
COTAÇÃO POÇOS 2	Próprio		Bit 6"	Material	UND	5,697776244		2.911,33		16.588,11			16.588,11	0,95%	1.504.914,27	86,28%	2.911,33	0,00%
00010411	SINAPI		VALVULA DE RETENCAO HORIZONTAL, DE BRONZE (PN-25), 1 1/4", 400 PSI, TAMPA DE PORCA DE UNIAO, EXTREMIDADES COM ROSCA	Material	UN	56,97776244		278,05		15.842,67			15.842,67	0,91%	1.520.756,93	87,19%	278,05	0,00%
00039809	SINAPI		CAIXA PARA MEDIDOR POLIFASICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLASTICO, PARA ALOJAR 1 DISJUNTOR (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	Material	UN	56,97776244		270,81		15.430,15			15.430,15	0,88%	1.536.187,08	88,07%	270,81	0,00%
00013803	SINAPI		COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZAO 89 PCM, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO "102" PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA "20" CV	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,099477475		131.850,00		13.116,11			13.116,11	0,75%	1.549.303,19	88,82%	131.850,00	0,00%
00037372	SINAPI		EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	9484,575314		1,24		11.760,87			11.760,87	0,67%	1.561.064,06	89,50%	1,24	0,00%
00003380	SINAPI		HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, COM CONECTOR TIPO GRAMPO	Material	UN	113,9555249		99,88		11.381,88			11.381,88	0,65%	1.572.445,94	90,15%	99,88	0,00%
00002436	SINAPI		ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	502,3854666		22,53		11.318,74			11.318,74	0,65%	1.583.764,68	90,80%	22,53	0,00%

00001379	SINAPI		CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	12345,31481		0,88		10.863,88		10.863,88	0,62%	1.594.628,56	91,42%	0,88	0,00%
00002696	SINAPI		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	423,2422184		22,53		9.535,65		9.535,65	0,55%	1.604.164,21	91,97%	22,53	0,00%
00000247	SINAPI		AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	484,3109808		17,98		8.707,91		8.707,91	0,50%	1.612.872,12	92,47%	17,98	0,00%
COMP 54	Próprio		Martelo para perfuração de poço em Rocha Dura Modelo DHD 360 Ingersoll-Rand.	Material	M	2848,888122		3,04		8.660,62		8.660,62	0,50%	1.621.532,74	92,97%	3,04	0,00%
00003911	SINAPI		LUVA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/4"	Material	UN	341,8665747		20,04		6.851,01		6.851,01	0,39%	1.628.383,74	93,36%	20,04	0,00%
00000367	SINAPI		AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	44,72754352		140,81		6.298,09		6.298,09	0,36%	1.634.681,83	93,72%	140,81	0,00%
00001094	SINAPI		ARMACAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO, SEM ISOLADOR	Material	UN	341,8665747		18,24		6.235,65		6.235,65	0,36%	1.640.917,48	94,08%	18,24	0,00%
00037731	SINAPI		CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2,5 X 7,00 X 0,50 M (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,192641815	32.083,26			6.180,58		6.180,58	0,35%	1.647.098,05	94,43%	32.083,26	0,00%
00007267	SINAPI		BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 6 FUROS NA HORIZONTAL DE 9 X 14 X 19 CM (L X A X C)	Material	UN	10915,22995		0,51		5.566,77		5.566,77	0,32%	1.652.664,82	94,75%	0,51	0,00%
00043491	SINAPI		EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	3203,289805		1,54		4.933,07		4.933,07	0,28%	1.657.597,89	95,03%	1,54	0,00%
5128	ORSE		Tampa de poço galvanizada em 6"	Serviços	un	45,58220995		107,28		4.890,06		4.890,06	0,28%	1.662.487,95	95,31%	107,28	0,00%
00006017	SINAPI		REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1 1/4"	Material	UN	56,97776244		85,49		4.871,03		4.871,03	0,28%	1.667.358,98	95,59%	85,49	0,00%
COTAÇÃO	Próprio		Bit 8"	Material	UND	1,139555249	4.200,00			4.786,13		4.786,13	0,27%	1.672.145,11	95,87%	4.200,00	0,00%
00037371	SINAPI		TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	9484,575314		0,50		4.742,29		4.742,29	0,27%	1.676.887,40	96,14%	0,50	0,00%
00004730	SINAPI		PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDACAO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	Material	m³	45,52523219	101,84			4.636,29		4.636,29	0,27%	1.681.523,68	96,40%	101,84	0,00%
00000033	SINAPI		ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	529,7222574		7,95		4.211,29		4.211,29	0,24%	1.685.734,98	96,65%	7,95	0,00%
00004180	SINAPI		NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/4"	Material	UN	227,9110498		18,19		4.145,70		4.145,70	0,24%	1.689.880,68	96,88%	18,19	0,00%
11915	SEINFRA		TABUA DE 1"x12" DE 2A.	Material	m²	105,294905	38,59			4.063,33		4.063,33	0,23%	1.693.944,01	97,12%	38,59	0,00%
00043488	SINAPI		EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	4060,520241		0,92		3.735,68		3.735,68	0,21%	1.697.679,69	97,33%	0,92	0,00%
00001814	SINAPI		CURVA 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP MACHO/FEMEA, DE 1 1/4"	Material	UN	56,97776244	65,36			3.724,07		3.724,07	0,21%	1.701.403,75	97,54%	65,36	0,00%
00009888	SINAPI		UNIAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, COM ASSENTO PLANO, DE 1 1/4"	Material	UN	56,97776244	59,51			3.390,75		3.390,75	0,19%	1.704.794,50	97,74%	59,51	0,00%
00003992	SINAPI		TABUA APARELHADA "2,5 X 30" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	M	85,06779933	38,17			3.247,04		3.247,04	0,19%	1.708.041,54	97,93%	38,17	0,00%
00011651	SINAPI		PERFURATRIZ PNEUMATICA MANUAL DE PESO MEDIO, 18KG, COMPRIMENTO DE CURSO DE 6 M, DIAMETRO DO PISTAO DE 5,5 CM	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,194442996	16.678,39			3.243,00		3.243,00	0,19%	1.711.284,53	98,11%	16.678,39	0,00%
00000404	SINAPI		FITA ISOLANTE DE BORRACHA AUTOFUSAO, USO ATE 69 KV (ALTA TENSAO), LARGURA DE 19 MM	Material	M	569,7776244		5,40		3.076,80		3.076,80	0,18%	1.714.361,33	98,29%	5,40	0,00%
00004783	SINAPI		PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	134,1184052		22,53		3.021,69		3.021,69	0,17%	1.717.383,02	98,46%	22,53	0,00%
00001106	SINAPI		CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	Material	KG	1502,617551		1,78		2.674,66		2.674,66	0,15%	1.720.057,68	98,61%	1,78	0,00%
00003398	SINAPI		ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE "72" X "72" MM, PARA USO EM BAIXA TENSÃO	Material	UN	341,8665747		5,32		1.818,73		1.818,73	0,10%	1.721.876,41	98,72%	5,32	0,00%
00003990	SINAPI		TABUA APARELHADA "2,5 X 25" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	M	62,39064988	28,27			1.763,78		1.763,78	0,10%	1.723.640,19	98,82%	28,27	0,00%
00043489	SINAPI		EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	1168,385997		1,47		1.717,53		1.717,53	0,10%	1.725.357,72	98,92%	1,47	0,00%
00020111	SINAPI		FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	Material	UN	56,97776244	28,27			1.610,76		1.610,76	0,09%	1.726.968,48	99,01%	28,27	0,00%
00043467	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	3203,289805		0,50		1.601,64		1.601,64	0,09%	1.728.570,13	99,10%	0,50	0,00%
00001318	SINAPI		CHAPA DE ACO FINA A QUENTE BITOLA MSG 14, E = 2,00 MM (16,0 KG/M2)	Material	KG	182,3288398		8,60		1.568,03		1.568,03	0,09%	1.730.138,16	99,19%	8,60	0,00%
00003315	SINAPI		GESSO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS E USO GERAL	Material	KG	1709,332873		0,81		1.384,56		1.384,56	0,08%	1.731.522,72	99,27%	0,81	0,00%
00001213	SINAPI		CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	Mão de Obra	H	51,46831024	22,53			1.159,58		1.159,58	0,07%	1.732.682,30	99,34%	22,53	0,00%
00003143	SINAPI		FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 25 M (L X C)	Material	UN	113,9555249	9,60			1.093,97		1.093,97	0,06%	1.733.776,27	99,40%	9,60	0,00%
00037373	SINAPI		SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	9484,575314		0,11		1.043,30		1.043,30	0,06%	1.734.819,57	99,46%	0,11	0,00%
00000408	SINAPI		ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 390 X "4,6" MM	Material	UN	797,6886742		1,29		1.029,02		1.029,02	0,06%	1.735.848,59	99,52%	1,29	0,00%
16220	SEINFRA		CORDA DE NYLON DE 4mm	Material	M	2848,888122		0,29		826,18		826,18	0,05%	1.736.674,77	99,57%	0,29	0,00%
00000370	SINAPI		AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	5,469865195	139,00			760,31		760,31	0,04%	1.737.435,08	99,61%	139,00	0,00%
00043465	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	1168,385997		0,60		701,03		701,03	0,04%	1.738.136,11	99,65%	0,60	0,00%

00043484	SINAPI		EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	484,3109808		1,38		668,35		668,35	0,04%	1.738.804,46	99,69%	1,38	0,00%
00043614	SINAPI		TABUA NAO APARELHADA "2,5 X 15" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO BRUTA	Material	M	34,01572418		19,10		649,70		649,70	0,04%	1.739.454,16	99,73%	19,10	0,00%
00007342	SINAPI		TINTA MINERAL IMPERMEAVEL EM PO, BRANCA	Material	KG	237,939136		2,61		621,02		621,02	0,04%	1.740.075,18	99,76%	2,61	0,00%
00043485	SINAPI		EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	415,7667326		1,23		511,39		511,39	0,03%	1.740.586,58	99,79%	1,23	0,00%
00000345	SINAPI		ARAME GALVANIZADO 18 BWG, D = 1,24MM (0,009 KG/M)	Material	KG	17,49217307		25,60		447,80		447,80	0,03%	1.741.034,38	99,82%	25,60	0,00%
00004721	SINAPI		PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	3,931465609		108,35		425,97		425,97	0,02%	1.741.460,35	99,84%	108,35	0,00%
00005085	SINAPI		CADEADO SIMPLES, CORPO EM LATAO MACICO, COM LARGURA DE 35 MM E ALTURA DE APROX 30 MM, HASTE CEMENTADA (NAO LONGA), EM ACO TEMPERADO COM DIAMETRO DE APROX 6,0 MM, INCLUINDO 2 CHAVES	Material	UN	11,39555249		36,32		413,89		413,89	0,02%	1.741.874,24	99,86%	36,32	0,00%
00002745	SINAPI		PONTALETE ROLICO SEM TRATAMENTO, D = 8 A 11 CM, H = 3 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA (PARA ESCORAMENTO)	Material	M	78,97117875		5,18		409,07		409,07	0,02%	1.742.283,31	99,89%	5,18	0,00%
00043460	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	484,3109808		0,76		368,08		368,08	0,02%	1.742.651,38	99,91%	0,76	0,00%
00005061	SINAPI		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	16,40959558		17,95		294,55		294,55	0,02%	1.742.945,94	99,93%	17,95	0,00%
00000567	SINAPI		CANTONEIRA (ABAS IGUAIS) EM ACO CARBONO, 25,4 MM X 3,17 MM (L X E), 1,27KG/M	Material	M	26,03883744		11,07		288,25		288,25	0,02%	1.743.234,19	99,94%	11,07	0,00%
00000378	SINAPI		ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	9,221645732		22,53		207,76		207,76	0,01%	1.743.441,95	99,95%	22,53	0,00%
00043490	SINAPI		EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	101,4204171		1,87		189,66		189,66	0,01%	1.743.631,61	99,97%	1,87	0,00%
00043466	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	101,4204171		1,86		188,64		188,64	0,01%	1.743.820,25	99,98%	1,86	0,00%
00043461	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	415,7667326		0,39		162,15		162,15	0,01%	1.743.982,40	99,99%	0,39	0,00%
00043464	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	4060,520241		0,02		81,21		81,21	0,00%	1.744.063,61	99,99%	0,02	0,00%
00007288	SINAPI		TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO	Material	L	1,595377348		47,28		75,43		75,43	0,00%	1.744.139,04	99,99%	47,28	0,00%
00043483	SINAPI		EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	50,88114186		1,44		73,27		73,27	0,00%	1.744.212,31	100,00%	1,44	0,00%
00043459	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	50,88114186		0,25		12,72		12,72	0,00%	1.744.225,03	100,00%	0,25	0,00%
00005318	SINAPI		DILUENTE AGUARRAS	Material	L	0,170933287		37,00		6,32		6,32	0,00%	1.744.231,35	100,00%	37,00	0,00%

Equipamento	R\$ 179.640,36
Equipamento para Aquisição Permanente	R\$ 128.504,90
Mão de Obra	R\$ 252.776,07
Material	R\$ 1.116.906,28
Serviços	R\$ 4.890,06
Encargos Complementares	R\$ 61.513,68
Total sem BDI	1.744.231,35
Total do BDI	308.196,15
Total Geral	2.052.427,50