

SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DO MINISTÉRIO DA GESTÃO E DA INOVAÇÃO EM SERVIÇOS PÚBLICOS  
CNPJ: 00.489.828/0119-47



**Obra**  
**CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS PARA**  
**ELABORAÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DO ARQUIVO GERAL DA**  
**SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DE ADMINISTRAÇÃO NO ESTADO DO**  
**PARÁ**

**Bancos**  
**SINAPI - 07/2025 - Pará**  
**SBC - 07/2025 - Pará**

Curva ABC de Insumos															
Código	Banco	Grupo	Descrição	Tipo	Und	Quantidade		Valor		Total			Peso	Valor	Peso
					Improdutiva		Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral		Acumulado	Acumulado	
00002707	SINAPI		ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (HORISTA)	Mão de Obra	H	86,8879594		171,57		14.907,37		14.907,37	11,31%	14.907,37	11,31%
026310	SBC		PROJETO DE ARQUITETURA DESENVOLVIDO EM REVIT PARA PROCESSOS BIM	Material	m²	453,1530000		27,48		12.452,64		12.452,64	9,45%	27.360,01	20,75%
026314	SBC		PROJETO DE INSTALACOES ELETRICAS DESENVOLVIDO EM REVIT PARA PROCESSOS BIM	Material	m²	453,1530000		25,48		11.546,34		11.546,34	8,76%	38.906,35	29,51%
026320	SBC		PROJETO DE FUNDACOES DESENVOLVIDO EM REVIT PARA PROCESSOS BIM	Material	m²	453,1530000		24,13		10.934,58		10.934,58	8,29%	49.840,93	37,80%
026312	SBC		PROJETO DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DESENVOLVIDO EM REVIT PARA PROCESSOS BIM	Material	m²	453,1530000		24,13		10.934,58		10.934,58	8,29%	60.775,51	46,10%
026324	SBC		PROJETO DE REDE LOGICA DESENVOLVIDO EM REVIT PARA PROCESSOS BIM	Material	m²	453,1530000		21,45		9.720,13		9.720,13	7,37%	70.495,65	53,47%
026311	SBC		PROJETO DE AR CONDICIONADO/EXAUSTAO DESENVOLVIDO EM REVIT PARA PROCESSOS BIM	Material	m²	453,1530000		18,77		8.505,68		8.505,68	6,45%	79.001,33	59,92%
026315	SBC		PROJETO DE INSTALACOES HIDRAULICAS DESENVOLVIDO EM REVIT PARA PROCESSOS BIM	Material	m²	453,1530000		18,77		8.505,68		8.505,68	6,45%	87.507,01	66,37%
026321	SBC		PROJETO DE INSTALACOES SANITARIAS DESENVOLVIDO EM REVIT PARA PROCESSOS BIM	Material	m²	453,1530000		18,77		8.505,68		8.505,68	6,45%	96.012,69	72,82%
026316	SBC		PROJETO DE COMBATE A INCENDIO-SDAI DESENVOLVIDO EM REVIT PARA PROCESSOS BIM	Material	m²	453,1530000		18,09		8.197,54		8.197,54	6,22%	104.210,23	79,04%
026317	SBC		PROJETO DE CFTV/CATV DESENVOLVIDO EM REVIT PARA PROCESSOS BIM	Material	m²	453,1530000		15,01		6.801,83		6.801,83	5,16%	111.012,06	84,20%
026323	SBC		PROJETO DE ATERRAMENTO-SPDA DESENVOLVIDO EM REVIT PARA PROCESSOS BIM	Material	m²	453,1530000		14,75		6.684,01		6.684,01	5,07%	117.696,06	89,27%
026322	SBC		PROJETO DE AGUAS PLUVIAIS DESENVOLVIDO EM REVIT PARA PROCESSOS BIM	Material	m²	453,1530000		13,14		5.954,43		5.954,43	4,52%	123.650,49	93,79%
00000245	SINAPI		AUXILIAR DE LABORATORISTA DE SOLOS E DE CONCRETO (HORISTA)	Mão de Obra	H	55,0537260		36,70		2.020,47		2.020,47	1,53%	125.670,96	95,32%
00007153	SINAPI		TECNICO EM LABORATORIO E CAMPO DE CONSTRUCAO CIVIL (HORISTA)	Mão de Obra	H	27,5268630		40,93		1.126,67		1.126,67	0,85%	126.797,64	96,17%
0004480	SINAPI		TARIFA "A" ENTRE 0 E 20M3 FORNECIMENTO D'AGUA	Taxas	m³	32,1450000		28,03		901,02		901,02	0,68%	127.698,66	96,86%
00006111	SINAPI		SERVEANTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	40,0320612		19,22		769,42		769,42	0,58%	128.468,08	97,44%
00004221	SINAPI		OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	Material	L	81,4717540		8,13		662,37		662,37	0,50%	129.130,44	97,94%
00040945	SINAPI		TECNICO DE EDIFICACOES (HORISTA)	Mão de Obra	H	24,4315200		27,11		662,34		662,34	0,50%	129.792,78	98,45%
00037372	SINAPI		EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	245,8837033		1,82		447,51		447,51	0,34%	130.240,29	98,79%
00037758	SINAPI		CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0003711		968.416,73		359,39		359,39	0,27%	130.599,68	99,06%
00037370	SINAPI		ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	44,1739908		6,69		295,52		295,52	0,22%	130.895,20	99,28%
00004083	SINAPI		ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	4,1542416		28,95		120,27		120,27	0,09%	131.015,47	99,37%
00004093	SINAPI		MOTORISTA DE CAMINHAO (HORISTA)	Mão de Obra	H	4,0706145		27,80		113,16		113,16	0,09%	131.128,63	99,46%
00043482	SINAPI		EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	81,9000000		1,03		84,36		84,36	0,06%	131.212,99	99,52%
00043486	SINAPI		EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	85,6241470		0,98		83,91		83,91	0,06%	131.296,90	99,59%
00043491	SINAPI		EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	39,2010000		1,77		69,39		69,39	0,05%	131.366,29	99,64%
00037371	SINAPI		TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	44,1739908		1,27		56,10		56,10	0,04%	131.422,39	99,68%
00007592	SINAPI		TOPOGRAFO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,5078317		34,33		51,76		51,76	0,04%	131.474,15	99,72%
00037736	SINAPI		TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Material	UN	0,0004678		109.775,34		51,36		51,36	0,04%	131.525,51	99,76%
00000244	SINAPI		AUXILIAR DE TOPOGRAFO (HORISTA)	Mão de Obra	H	3,0156634		15,42		46,50		46,50	0,04%	131.572,01	99,80%
00002358	SINAPI		DESENHISTA PROJETISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,6396544		26,75		43,86		43,86	0,03%	131.615,87	99,83%

SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DO MINISTÉRIO DA GESTÃO E DA INOVAÇÃO EM SERVIÇOS PÚBLICOS  
 CNPJ: 00.489.828/0119-47

00001159	SINAPI		CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTENCIA *160* CV, CABINE DUPLA, 4x4	Equipamento	UN	0,0001167	346.417,72		40,44		40,44	0,03%	131.656,31	99,86%
00014250	SINAPI		ENERGIA ELETRICA COMERCIAL, BAIXA TENSAO, RELATIVA AO CONSUMO DE ATE 100 KWH, INCLUINDO ICMS, PIS/PASEP E COFINS	Material	KW/H	22,4816400	1,48		33,27		33,27	0,03%	131.689,58	99,89%
00043467	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	39,2010000	0,77		30,18		30,18	0,02%	131.719,77	99,91%
00043493	SINAPI		EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	30,1175655	0,94		28,31		28,31	0,02%	131.748,08	99,93%
00037373	SINAPI		SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	245,8837033	0,10		24,59		24,59	0,02%	131.772,67	99,95%
00040791	SINAPI		PERFURATRIZ MANUAL, TORQUE MAXIMO 83 N.M, POTENCIA 5 CV, COM DIAMETRO MAXIMO 4", PARA SOLO GRAMPEADO (INCLUI SUPORTE OU CHASSI TIPO MESA)	Equipamento	UN	0,0005102	44.249,04		22,57		22,57	0,02%	131.795,24	99,97%
00004095	SINAPI		MOTORISTA DE CARRO DE PASSEIO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,9109191	21,43		19,52		19,52	0,01%	131.814,76	99,98%
00002705	SINAPI		ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Material	KW/H	7,4274900	1,45		10,77		10,77	0,01%	131.825,53	99,99%
00039925	SINAPI		BOMBA CENTRIFUGA MONOESTAGIO COM MOTOR ELETRICO MONOFASICO, POTENCIA 15 HP, DIAMETRO DO ROTOR *173* MM, HM/Q = *30* MCA / *90* M3/H A *45* MCA / *55* M3/H	Equipamento	UN	0,0004846	17.145,08		8,31		8,31	0,01%	131.833,84	99,99%
00043487	SINAPI		EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	4,0680000	1,63		6,63		6,63	0,01%	131.840,47	100,00%
00043458	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA ALMOXARIFE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	81,9000000	0,07		5,73		5,73	0,00%	131.846,20	100,00%
00043488	SINAPI		EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	4,9729908	1,13		5,62		5,62	0,00%	131.851,82	100,01%
00007247	SINAPI		LOCACAO DE TEODOLITO ELETRONICO, PRECISAO ANGULAR DE 5 A 7 SEGUNDOS, INCLUINDO TRIPE	Equipamento	H	1,1328825	2,87		3,25		3,25	0,00%	131.855,08	100,01%
00043469	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	30,1175655	0,06		1,81		1,81	0,00%	131.856,88	100,01%
00043462	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	85,6241470	0,01		0,86		0,86	0,00%	131.857,74	100,01%
00037752	SINAPI		CAMINHAO 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	UN	0,0000010	768.391,10		0,77		0,77	0,00%	131.858,51	100,01%
00010685	SINAPI		ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS, CACAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTENCIA BRUTA 111HP	Equipamento	UN	0,0000005	1.066.462,00		0,57		0,57	0,00%	131.859,08	100,01%
00007252	SINAPI		LOCACAO DE NIVEL OPTICO, COM PRECISAO DE 0,7 MM, AUMENTO DE 32X	Material	H	0,1812612	2,87		0,52		0,52	0,00%	131.859,60	100,01%
00043463	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	4,0680000	0,10		0,41		0,41	0,00%	131.860,01	100,01%
00020020	SINAPI		MOTORISTA DE CAMINHAO-BASCULANTE (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0111957	28,90		0,32		0,32	0,00%	131.860,33	100,01%
00004234	SINAPI		OPERADOR DE ESCAVADEIRA (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0056098	28,95		0,16		0,16	0,00%	131.860,49	100,01%
00037733	SINAPI		CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Material	UN	0,0000014	78.238,88		0,11		0,11	0,00%	131.860,60	100,01%
00043464	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	4,9729908	0,01		0,05		0,05	0,00%	131.860,65	100,01%

Equipamento	R\$ 637,67
Equipamento para Aquisição Permanente	R\$ 0,00
Mão de Obra	R\$ 19.881,83
Material	R\$ 110.384,03
Serviços	R\$ 56,10
Taxas	R\$ 901,02
Administração	R\$ 0,00
Aluguel	R\$ 0,00
Verba	R\$ 0,00
Transporte	R\$ 0,00
Franquia	R\$ 0,00
Outros	R\$ 0,00
<b>Total sem BDI</b>	<b>103.253,44</b>
<b>Total do BDI</b>	<b>28.587,62</b>
<b>Total Geral</b>	<b>131.841,06</b>

---

SRA/PA  
Setor de Engenharia

Documento assinado digitalmente



**LUIZ ANDRE DE MOURA PAIVA**

Data: 09/09/2025 09:46:13-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>