



**Obra**  
**RP - FERRAMENTAS - 2026**

**Bancos**  
**SINAPI - 04/2026 - Rio Grande do Sul**  
**SBC - 05/2026 - Rio Grande do Sul**  
**SICRO3 - 01/2026 - Rio Grande do Sul**  
**ORSE - 02/2026 - Sergipe**  
**IOPEs - 01/2026 - Espírito Santo**  
**SIURB - 01/2026 - São Paulo**

**B.D.I.**  
**0,0%**

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

**Orçamento Sintético**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
<b>1</b>			<b>FERRAMENTA</b>		<b>1</b>		<b>329.712,87</b>	<b>329.712,87</b>	<b>100,00 %</b>
1.1	J040001001	EMBASA	ALICATE BOMBA DE AGUA 12"	UN	23	65,29	65,29	1.501,67	0,46 %
1.2	00038470	SINAPI	ALICATE DE CORTE DIAGONAL 6" COM ISOLAMENTO	UN	24	35,47	35,47	851,28	0,26 %
1.3	078251	SBC	ALICATE DE GASISTA (PRESSAO)10"	UN	32	69,90	69,90	2.236,80	0,68 %
1.4	00045206	SINAPI	ALICATE PROFISSIONAL 8", UNIVERSAL, COM ISOLAMENTO ATE 1000 V	UN	42	47,51	47,51	1.995,42	0,61 %
1.5	00045245	SINAPI	ARCO DE SERRA REGULAVEL PARA LAMINAS DE 8" A 12"	UN	59	38,10	38,10	2.247,90	0,68 %
1.6	004127	SBC	BALDE DE CHAPA METALICA PARA ARGAMASSA 10L	UN	38	19,43	19,43	738,34	0,22 %
1.7	00038381	SINAPI	BANDEJA DE PINTURA PARA ROLO 23 CM	UN	61	12,50	12,50	762,50	0,23 %
1.8	071662	SBC	BROCA CHATA PARA MADEIRA 1.1/4"x150mm	UN	50	13,99	13,99	699,50	0,21 %
1.9	COTAÇÃO-F1	Próprio	ALICATE PARA CANOS 9 POLEGADAS, CORPO EM AÇO	UN	17	79,99	79,99	1.359,83	0,41 %
1.10	COTAÇÃO-F2	Próprio	Broca Ponta de Metal Duro para Concreto 6mm	UN	145	7,45	7,45	1.080,25	0,33 %
1.11	COTAÇÃO-F3	Próprio	Broca Ponta de Metal Duro para Concreto 8mm	UN	145	11,67	11,67	1.692,15	0,51 %
1.12	COTAÇÃO-F4	Próprio	Broca Ponta de Metal Duro para Concreto 10mm	UN	139	17,28	17,28	2.401,92	0,73 %
1.13	COTAÇÃO-F5	Próprio	Broca Aço Rápido 5,5mm	UN	143	6,37	6,37	910,91	0,28 %
1.14	COTAÇÃO-F6	Próprio	Broca Aço Rápido 8mm	UN	139	9,39	9,39	1.305,21	0,40 %
1.15	COTAÇÃO-F7	Próprio	Caixa de Ferramentas em Aço com 5 Gavetas	UN	14	149,60	149,60	2.094,40	0,64 %
1.16	M0169	SICRO3	Roda em aço e pneu com câmara de ar 83/203 mm (3,25"/8") para carrinho de mão	un	52	89,66	89,66	4.662,32	1,41 %



1.17	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO, EM ACO, COM CAPACIDADE DE *45 A 65* L / *100* KG, PNEU COM CAMARA	UN	46	202,95	202,95	9.335,70	2,83 %
1.18	COTAÇÃO-F23	Próprio	CARRETEL POLIMATIC P/ ROCADEIRA STIHL	UN	555	68,80	68,80	38.184,00	11,58 %
1.19	012757	SBC	CAVADEIRA ARTICULADA COM 2 CABOS MADEIRA APROX 110CM	UN	56	106,90	106,90	5.986,40	1,82 %
1.20	COTAÇÃO-F8	Próprio	Chave fenda 3/8 x 10 - HASTE EM AÇO TEMPERADO, CABO INJETADO COM MATERIAL DE ALTA RESISTÊNCIA, ACABAMENTO NIQUELADO PARA MAIOR RESISTÊNCIA.	UN	39	24,79	24,79	966,81	0,29 %
1.21	COTAÇÃO-F9	Próprio	Chave De Fenda 6 X 100mm - 1/4 X 4" - HASTE EM AÇO TEMPERADO, CABO INJETADO COM MATERIAL DE ALTA RESISTÊNCIA, ACABAMENTO NIQUELADO PARA MAIOR RESISTÊNCIA.	UN	44	9,04	9,04	397,76	0,12 %
1.22	COTAÇÃO-F10	Próprio	Chave Philips 3/16" x 4" - HASTE EM AÇO TEMPERADO, CABO INJETADO COM MATERIAL DE ALTA RESISTÊNCIA, ACABAMENTO NIQUELADO PARA MAIOR RESISTÊNCIA.	UN	74	7,79	7,79	576,46	0,17 %
1.23	00034498	SINAPI	CONE DE SINALIZACAO EM PVC FLEXIVEL, H = 70 / 76 CM (NBR 15071)	UN	366	121,16	121,16	44.344,56	13,45 %
1.24	00044495	SINAPI	DISCO DE CORTE PARA METAL COM DUAS TELAS 12 X 1/8 X 3/4" (300 X 3,2 X 19,05 MM)	UN	83	25,13	25,13	2.085,79	0,63 %
1.25	3510	ORSE	Disco de corte 7", para ferro	un	68	9,99	9,99	679,32	0,21 %
1.26	00013887	SINAPI	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO/ASFALTO, DIAMETRO DE *350* MM, FURO DE 25,40 MM	UN	107	290,15	290,15	31.046,05	9,42 %
1.27	033839	SBC	DISCO DIAMANTADO PARA CORTE GRANITO/MARMORE 105mm MAKITA	UN	41	38,52	38,52	1.579,32	0,48 %
1.28	00011002	SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	128	59,13	59,13	7.568,64	2,30 %
1.29	00038403	SINAPI	ENXADA ESTREITA, EM ACO, *25 X 23* CM, COM CABO DE MADEIRA DE *150* CM	UN	294	65,16	65,16	19.157,04	5,81 %
1.30	11252	ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	20	269,00	269,00	5.380,00	1,63 %
1.31	00038380	SINAPI	ESQUADRO DE ACO 12" (300 MM), CABO DE ALUMINIO	UN	24	20,54	20,54	492,96	0,15 %
1.32	COTAÇÃO-F11	Próprio	FACAO 16 POL. C/ CABO EM POLIPROPILENO, LÂMINA EM AÇO CARBONO.	UN	37	34,00	34,00	1.258,00	0,38 %
1.33	COTAÇÃO-F12	Próprio	FIO DE NYLON QUADRADO PARA ROÇADEIRA N° 3, ROLO COM APROXIMADAMENTE 230 M	RL	85	180,98	180,98	15.383,30	4,67 %
1.34	COTAÇÃO-F20	Próprio	GRAMPEADEIRA N° 08, CORPO EM METAL REFORÇADO	UN	33	67,78	67,78	2.236,74	0,68 %
1.35	COTAÇÃO-F21	Próprio	GRAMPO N° 8, CAIXA COM 1.000 UNIDADES.	CXA	230	9,84	9,84	2.263,20	0,69 %
1.36	COTAÇÃO-F13	Próprio	Jogo de brocas com ponta de metal duro 4 mm a 10 mm 5 peças	UN	22	27,78	27,78	611,16	0,19 %
1.37	COTAÇÃO-F14	Próprio	Jogo Broca Concreto Sds Plus 6-8-10-12mm	UN	20	69,06	69,06	1.381,20	0,42 %
1.38	COTAÇÃO-F15	Próprio	Jogo de Chave Combinada 6 a 22mm com 10 peças	UN	18	220,93	220,93	3.976,74	1,21 %



1.39	007222	SBC	FOICE DE ACO COM CABO 110cm	UN	34	58,89	58,89	2.002,26	0,61 %
1.40	830110	IOPES	JOGO DE CHAVE DE FENDA COM 5 PC	UN	18	38,79	38,79	698,22	0,21 %
1.41	00045196/SI	ORSE	Jogo de chaves de fenda e phillips isoladas, 1000 v - *6* pecas	un	18	91,24	91,24	1.642,32	0,50 %
1.42	8216	ORSE	Lamina de serra 1/2x12"	un	82	13,00	13,00	1.066,00	0,32 %
1.43	10592	ORSE	Lima chata 12"	un	38	38,11	38,11	1.448,18	0,44 %
1.44	COTAÇÃO-F16	Próprio	MACHADINHA 600G COM CABO DE FIBRA EMBORRACHADO, COMPRIMENTO APROXIMADO 30CM, LÂMINA 10CM	UN	21	47,94	47,94	1.006,74	0,31 %
1.45	00045240	SINAPI	MARRETA DE ACO, OITAVADA, 500 G, COM CABO DE MADEIRA	UN	22	30,38	30,38	668,36	0,20 %
1.46	11244	ORSE	Martelo com unha 27"	un	50	39,10	39,10	1.955,00	0,59 %
1.47	00045201	SINAPI	NIVEL DE ALUMINIO 350 MM (14"), COM 3 BOLHAS	UN	51	57,46	57,46	2.930,46	0,89 %
1.48	036991	SBC	PA DE CONCHA COM CABO MADEIRA	UN	129	88,19	88,19	11.376,51	3,45 %
1.49	00045234	SINAPI	PA QUADRADA COM CABO DE MADEIRA 8" (CORTE)	UN	127	39,08	39,08	4.963,16	1,51 %
1.50	000021	SBC	PE DE CABRA EM ACO COM 60cm	UN	26	173,00	173,00	4.498,00	1,36 %
1.51	012764	SBC	PICARETA Nº5 COM CABO DE MADEIRA 90cm	UN	26	100,56	100,56	2.614,56	0,79 %
1.52	COTAÇÃO-F22	Próprio	PINCEL CHATO Nº 10, CABO MADEIRA	UN	169	4,22	4,22	713,18	0,22 %
1.53	11443	ORSE	Pincel 1/2"	un	179	2,59	2,59	463,61	0,14 %
1.54	013124	SBC	PINCEL 2"	UN	179	9,90	9,90	1.772,10	0,54 %
1.55	013126	SBC	PINCEL 3"	UN	181	7,49	7,49	1.355,69	0,41 %
1.56	14951	ORSE	Pincel 4"	un	176	21,45	21,45	3.775,20	1,14 %
1.57	IEQ016950	SCO	Pistola para aplicacao de silicone	un	39	33,25	33,25	1.296,75	0,39 %
1.58	00038377	SINAPI	PRUMO DE CENTRO EM ACO *400* G, COM CORDAO EM NYLON E CALCO GUIA EM ACO OU MADEIRA	UN	29	28,26	28,26	819,54	0,25 %
1.59	013119	SBC	ROLO ESPUMA PARA PINTURA 5cm com suporte	UN	160	4,46	4,46	713,60	0,22 %
1.60	013116	SBC	ROLO ESPUMA PARA PINTURA 9cm com suporte	UN	230	6,61	6,61	1.520,30	0,46 %
1.61	COTAÇÃO-F18	Próprio	Rolo de Espuma para Pintura 15cm com Suporte	UN	160	7,56	7,56	1.209,60	0,37 %
1.62	COTAÇÃO-F17	Próprio	Rolo de Lã para Pintura 5cm com Suporte	UN	126	9,03	9,03	1.137,78	0,35 %
1.63	11418	ORSE	Rolo Lã Antigota 9cm com Suporte	un	186	13,63	13,63	2.535,18	0,77 %



1.64	11417	ORSE	Rolo Lã Antigota 15cm com Suporte	un	186	20,88	20,88	3.883,68	1,18 %
1.65	00038390	SINAPI	ROLO DE LA 25 MM X 23 CM com Suporte	UN	191	48,32	48,32	9.229,12	2,80 %
1.66	830104	IOPES	SERROTE DE 28"	UN	35	104,55	104,55	3.659,25	1,11 %
1.67	007236	SBC	SERROTE CURVO PARA PODA DE ARVORES 12"	UN	25	89,90	89,90	2.247,50	0,68 %
1.68	00045239	SINAPI	TALHADEIRA DE ACO, 3/4 x 10" REDONDA	UN	29	24,67	24,67	715,43	0,22 %
1.69	007184	SBC	TESOURA PARA PODA	UN	19	44,97	44,97	854,43	0,26 %
1.70	COTAÇÃO-F19	Próprio	TESOURA P/ CORTAR FERRO 18, FABRICADA EM AÇO CARBONO	UN	21	157,09	157,09	3.298,89	1,00 %
1.71	F099703003	EMBASA	TRENA EM FIBRA DE VIDRO 50 M	UN	31	41,62	41,62	1.290,22	0,39 %
1.72	00038386	SINAPI	TRINCHA CERDAS GRIS 1.1/2" (38 MM)	UN	2120	5,99	5,99	12.698,80	3,85 %
1.73	11428	ORSE	Vassoura para grama (rastilho) Metálica Regulável 22 Dentes	un	293	32,88	32,88	9.633,84	2,92 %
1.74	000015	SBC	VASSOURA PIACAVA QUADRADA GRANDE GARI	UN	161	26,00	26,00	4.186,00	1,27 %
1.75	10010	EMOP	ESCADA EXTENSIVEL EM DURALUMINIO, C/10 DEGRAUS, ALCANCE DE 6,95M	UN	2	747,68	747,68	1.495,36	0,45 %
1.76	00045200	SINAPI	TRENA COM FITA DE ACO DE 10 M X 25 MM (COMPRIMENTO X LARGURA)	UN	35	25,90	25,90	906,50	0,27 %

**Total sem BDI**  
**Total do BDI**  
**Total Geral**

**329.712,87**  
**0,00**  
**329.712,87**

---

Eloir Fernando Souza Farias  
Setor de Engenharia

