Obra
IMPLANTAÇÃO DE SAA - ALDEIA CABECEIRA SERINGAL II - 10m³

Bancos
SINAPI - 02/2026 - Mato Grosso
SBC - 03/2026 - Mato Grosso
SICRO3 - 10/2025 - Mato Grosso
ORSE - 01/2026 - Sergipe

B.D.I.
24,84%

Encargos Sociais
Não Desonerado: 0,00%

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quantidade		Valor Unitário		Total			Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral			
5045	ORSE	Perfuração de alargamento em rocha sedimentar em 12.1/4" - até 250 m m	Serviços	m	79,9571811		272,56		21.793,13		21.793,13	5,59%	21.793,13	5,59%
00040818	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	2,9983943		5.361,16		16.074,87		16.074,87	4,12%	37.868,00	9,71%
00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	917,7612444		16,61		15.244,01		15.244,01	3,91%	53.112,02	13,61%
5051	ORSE	Perfuraçao em rocha metassedimentar - metassedimento alterado / compacto dn 6" (poço 120m) m	Serviços	m	79,9571811		156,31		12.498,11		12.498,11	3,20%	65.610,12	16,82%
00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	Material	L	1.748,6599670		6,30		11.016,56		11.016,56	2,82%	76.626,68	19,64%
00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	3.448,2714589		2,90		9.999,99		9.999,99	2,56%	86.626,67	22,21%
00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	8.701,4054922		1,07		9.310,50		9.310,50	2,39%	95.937,17	24,59%
5106	ORSE	Revestimento tubo liso aço sch-40 em 10" m	Serviços	m	9,9946476		868,80		8.683,35		8.683,35	2,23%	104.620,52	26,82%
00014165	SINAPI	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, ENGASTADO, H = 9 M, DIAMETRO INFERIOR = *145* MM	Material	UN	3,9978591		1.932,56		7.726,10		7.726,10	1,98%	112.346,62	28,80%
00036084	SINAPI	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 12, DN 50 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 5647)	Material	M	461,7527210		16,67		7.697,42		7.697,42	1,97%	120.044,04	30,77%
00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	339,7036083		22,29		7.571,99		7.571,99	1,94%	127.616,03	32,71%
5073	ORSE	Pré-filtro comum m3	Serviços	m³	4,2976985		1.619,38		6.959,61		6.959,61	1,78%	134.575,64	34,50%
4618	ORSE	Cabo de aluminio 0,6/1kv multiplexados 3x1x35 +35mm²	Material	m	262,3595005		26,25		6.886,94		6.886,94	1,77%	141.462,58	36,26%
00004930	SINAPI	PORTA DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL FERRO, COM BARRA CHATA 3 CM X 1/4", COM REQUADRO E GUARNICAO - COMPLETO - ACABAMENTO NATURAL	Material	m²	7,4660018		914,76		6.829,60		6.829,60	1,75%	148.292,18	38,01%
B59000006	EMBASA	GEOLOGO SENIOR - P2	Mão de Obra	H	64,4654773		99,88		6.438,61		6.438,61	1,65%	154.730,78	39,66%
00002706	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR	Mão de Obra	H	48,6824095		128,59		6.260,07		6.260,07	1,60%	160.990,85	41,27%
5019	ORSE	Acompanhamento técnico para poço de 100 a 250m un	Serviços	un	0,9994648		6.012,74		6.009,52		6.009,52	1,54%	167.000,38	42,81%
CGB-COTAÇÃO	Próprio	RESERVATÓRIO EM POLIETILENO, TIPO TANQUE COM TAMPA, COM CAPACIDADE DE 10.000 LITROS	Material	UN	0,9994648		5.970,63		5.967,43		5.967,43	1,53%	172.967,81	44,34%
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	3.448,2714589		1,62		5.586,20		5.586,20	1,43%	178.554,01	45,77%
00004750	SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	239,0823068		22,29		5.329,14		5.329,14	1,37%	183.883,16	47,14%
5093	ORSE	Revestimento filtro pvc geomecânico stand dn 154mm m	Serviços	m	23,9871543		198,69		4.766,01		4.766,01	1,22%	188.649,16	48,36%
00006110	SINAPI	SERRALHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	190,0106129		22,29		4.235,34		4.235,34	1,09%	192.884,50	49,44%
P9836	SICRO3	Geólogo	Mão de Obra	h	23,9871543		160,55		3.851,14		3.851,14	0,99%	196.735,64	50,43%
00000867	SINAPI	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	Material	M	58,7160562		64,94		3.813,02		3.813,02	0,98%	200.548,66	51,41%
00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	163,4153296		23,03		3.763,46		3.763,46	0,96%	204.312,11	52,37%
00004491	SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	332,5527336		11,05		3.674,71		3.674,71	0,94%	207.986,82	53,31%
00002436	SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	150,8626567		23,03		3.474,37		3.474,37	0,89%	211.461,19	54,20%
00009813	SINAPI	TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), PE-80, DE = 20 MM X 2,3 MM DE PAREDE, PARA LIGACAO DE AGUA PREDIAL (NBR 15561)	Material	M	612,1521786		5,51		3.372,96		3.372,96	0,86%	214.834,15	55,07%

Obra
IMPLANTAÇÃO DE SAA - ALDEIA CABECEIRA SERINGAL II - 10m³

Bancos
SINAPI - 02/2026 - Mato Grosso
SBC - 03/2026 - Mato Grosso
SICRO3 - 10/2025 - Mato Grosso
ORSE - 01/2026 - Sergipe

B.D.I.
24,84%

Encargos Sociais
Não Desonerado: 0,00%

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quantidade		Valor Unitário		Total			Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral			
00006121	SINAPI	AUXILIAR DE SERVICOS GERAIS	Mão de Obra	H	199,6722210		16,61		3.316,56		3.316,56	0,85%	218.150,70	55,92%
00009854	SINAPI	TUBO PVC DE REVESTIMENTO GEOMECANICO NERVURADO STANDARD, DN = 154 MM, COMPRIMENTO = 2 M	Material	M	27,9850134		115,12		3.221,63		3.221,63	0,83%	221.372,34	56,74%
00021009	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), E = 2,25 MM, *1,3* KG/M (NBR 5580)	Material	M	138,9880687		23,08		3.207,84		3.207,84	0,82%	224.580,18	57,57%
00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	171,8315633		17,96		3.086,09		3.086,09	0,79%	227.666,28	58,36%
00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	23,3449964		130,00		3.034,85		3.034,85	0,78%	230.701,13	59,14%
CGB-COTAÇÃO	Próprio	QUADRO DE COMANDO PARA BOMBA DE 2.0 CV MONOFÁSICA PARA DUAS BOMBAS	Equipamento	UN	1,9989295	0,0000000	1.347,81	1.347,81	2.694,18	0,00	2.694,18	0,69%	233.395,30	59,83%
00000863	SINAPI	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	Material	M	58,9634238		45,59		2.688,14		2.688,14	0,69%	236.083,45	60,52%
CGB-COTAÇÃO 40	Próprio	Bomba Submersa 2 CV para poços 4"; multiestágio; Vazão mínima de 0,6m³/H; Altura manometrica mínima de 74 MC.A; Monofásica 254V; garantia mínima de 12 meses. modelo referência 4BPS2-23).	Equipamento	UN	1,9989295	0,0000000	1.330,80	1.330,80	2.660,18	0,00	2.660,18	0,68%	238.743,62	61,20%
00003729	SINAPI	KIT CAVALETE, PVC, COM REGISTRO, PARA HIDROMETRO, BITOLAS 1/2" OU 3/4" - COMPLETO	Material	UN	19,9892953		131,23		2.623,20		2.623,20	0,67%	241.366,82	61,87%
00013417	SINAPI	TORNEIRA METALICA CROMADA CANO CURTO, SEM BICO, SEM AREJADOR, DE PAREDE, PARA TANQUE E USO GERAL, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1143)	Material	UN	21,9882248		112,07		2.464,22		2.464,22	0,63%	243.831,04	62,50%
00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	3.388,3035731		0,70		2.371,81		2.371,81	0,61%	246.202,85	63,11%
00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	131,1188289		17,96		2.354,89		2.354,89	0,60%	248.557,74	63,71%
00037593	SINAPI	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA VERTICAL, 14 X 19 X 39 CM (NBR 15270)	Material	UN	684,2575646		3,43		2.347,00		2.347,00	0,60%	250.904,75	64,31%
00038877	SINAPI	MASSA PREMIUM PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	Material	KG	297,1628376		7,80		2.317,87		2.317,87	0,59%	253.222,62	64,91%
00000034	SINAPI	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	278,5436610		8,16		2.272,92		2.272,92	0,58%	255.495,53	65,49%
2326	ORSE	Tubo pvc rigido roscavel d= 1 1/2" m	Material	m	71,9614630		31,46		2.263,91		2.263,91	0,58%	257.759,44	66,07%
00004015	SINAPI	MANTA ASFALTICA ELASTOMERICA EM POLIESTER 4 MM, TIPO III, CLASSE B, ACABAMENTO PP (NBR 9952)	Material	m²	30,6241331		72,40		2.217,19		2.217,19	0,57%	259.976,63	66,64%
00004914	SINAPI	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO COM LAMBRI HORIZONTAL/LAMINADA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	Material	m²	3,3582016		657,14		2.206,81		2.206,81	0,57%	262.183,44	67,21%
00001358	SINAPI	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 17 MM	Material	m²	36,9329821		58,79		2.171,29		2.171,29	0,56%	264.354,73	67,76%
001276	SBC	CABO PP CORDPLAST 4 CONDUTORES 500V 4,0mm2	Material	M	79,9571811		26,99		2.158,04		2.158,04	0,55%	266.512,77	68,32%
E20030023	EMBASA	(DESATIVADO) - DIARIA NIVEL MEDIO	Serviços	DIA	17,9903658		117,08		2.106,31		2.106,31	0,54%	268.619,08	68,86%
00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	11,8707828		176,57		2.096,02		2.096,02	0,54%	270.715,11	69,39%
00000252	SINAPI	AJUDANTE DE SERRALHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	116,5170817		17,96		2.092,65		2.092,65	0,54%	272.807,75	69,93%
00006117	SINAPI	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	Mão de Obra	H	116,1327145		17,96		2.085,74		2.085,74	0,53%	274.893,50	70,46%
00010937	SINAPI	TELA DE ARAME GALVANIZADA REVESTIDA EM PVC, QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), BITOLA FINAL = *2,8* MM, MALHA *8 X 8* CM, H = 2 M	Material	m²	76,2356741		27,30		2.081,23		2.081,23	0,53%	276.974,73	71,00%

Obra
IMPLANTAÇÃO DE SAA - ALDEIA CABECEIRA SERINGAL II - 10m³

Bancos
SINAPI - 02/2026 - Mato Grosso
SBC - 03/2026 - Mato Grosso
SICRO3 - 10/2025 - Mato Grosso
ORSE - 01/2026 - Sergipe

B.D.I.
24,84%

Encargos Sociais
Não Desonerado: 0,00%

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quantidade		Valor Unitário		Total			Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral			
00004425	SINAPI	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	83,1195702		24,96		2.074,66		2.074,66	0,53%	279.049,40	71,53%
00043491	SINAPI	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1.104,7937886		1,80		1.988,63		1.988,63	0,51%	281.038,02	72,04%
00002708	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	12,1706024		161,90		1.970,42		1.970,42	0,51%	283.008,44	72,54%
00043681	SINAPI	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 8 A 12 MM	Material	m²	50,8773645		37,04		1.884,50		1.884,50	0,48%	284.892,94	73,03%
00007697	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/2", E = *3,25* MM, PESO *3,61* KG/M (NBR 5580)	Material	M	36,6590732		49,96		1.831,49		1.831,49	0,47%	286.724,43	73,50%
00004230	SINAPI	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	Mão de Obra	H	90,5635568		19,52		1.767,80		1.767,80	0,45%	288.492,23	73,95%
00010685	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS, CACAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTENCIA BRUTA 111HP	Equipamento	UN	0,0020762		847.385,85		1.759,33		1.759,33	0,45%	290.251,56	74,40%
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	0,0030958		565.297,27		1.750,07		1.750,07	0,45%	292.001,63	74,85%
00004783	SINAPI	PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	76,3047753		22,29		1.700,83		1.700,83	0,44%	293.702,47	75,29%
00007307	SINAPI	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	Material	L	39,1169440		43,24		1.691,42		1.691,42	0,43%	295.393,88	75,72%
00007194	SINAPI	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 2,44 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	Material	m²	57,0311161		29,64		1.690,40		1.690,40	0,43%	297.084,29	76,15%
00000378	SINAPI	ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	72,1432324		22,29		1.608,07		1.608,07	0,41%	298.692,36	76,56%
00007292	SINAPI	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM BRILHANTE	Material	L	39,7850642		40,09		1.594,98		1.594,98	0,41%	300.287,34	76,97%
00043059	SINAPI	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	190,4786328		7,72		1.470,50		1.470,50	0,38%	301.757,84	77,35%
00006193	SINAPI	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	87,4218638		16,67		1.457,32		1.457,32	0,37%	303.215,16	77,72%
00021010	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1"), E = 2,65 MM, *2,11* KG/M (NBR 5580)	Material	M	44,9876581		30,99		1.394,17		1.394,17	0,36%	304.609,33	78,08%
CGB-COTACÃO	Próprio	LINHA DE VIDA PARA ESCADA TIPO MARINHEIRO	Equipamento	UN	0,9994648	0,0000000	1.392,70	1.659,50	1.391,95	0,00	1.391,95	0,36%	306.001,28	78,44%
00040331	SINAPI	ASSENTADOR DE MANILHAS	Mão de Obra	H	123,1031085		11,27		1.387,37		1.387,37	0,36%	307.388,65	78,79%
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	0,0018620		712.454,03		1.326,59		1.326,59	0,34%	308.715,25	79,13%
12736	ORSE	Placa de inauguração em alumínio com Acrilico, 80x60cm,com logomarca e moldura un	Material	un	0,9994648		1.327,24		1.326,53		1.326,53	0,34%	310.041,77	79,47%
12542	ORSE	Transporte de perfuratriz rotativa até 250 (mínimo 100km) km	Serviços	km	48,3141267		26,71		1.290,47		1.290,47	0,33%	311.332,25	79,80%
H01000000	EMBASA	APARELHO GEOFISICO DE REISTIVIDADE ELETRICA	Material	H	143,9229260		8,59		1.236,30		1.236,30	0,32%	312.568,54	80,12%
00004107	SINAPI	MOURAO DE CONCRETO RETO, SECAO QUADARA *10 X 10* CM, H= *2,30* M	Material	UN	13,8964049		86,02		1.195,37		1.195,37	0,31%	313.763,91	80,43%
00043489	SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	689,6465868		1,72		1.186,19		1.186,19	0,30%	314.950,10	80,73%

Obra
IMPLANTAÇÃO DE SAA - ALDEIA CABECEIRA SERINGAL II - 10m³

Bancos
SINAPI - 02/2026 - Mato Grosso
SBC - 03/2026 - Mato Grosso
SICRO3 - 10/2025 - Mato Grosso
ORSE - 01/2026 - Sergipe

B.D.I.
24,84%

Encargos Sociais
Não Desonerado: 0,00%

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quantidade		Valor Unitário		Total			Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral			
00021012	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM (1 1/2"), E = 3,00 MM, *3,48* KG/M (NBR 5580)	Material	M	22,8829956		49,91		1.142,09		1.142,09	0,29%	316.092,19	81,02%
00043055	SINAPI	ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	160,7529132		7,07		1.136,52		1.136,52	0,29%	317.228,72	81,32%
00001020	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 10 MM2	Material	M	94,3633151		11,97		1.129,53		1.129,53	0,29%	318.358,25	81,61%
00000033	SINAPI	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	128,4692018		8,66		1.112,54		1.112,54	0,29%	319.470,79	81,89%
5024	ORSE	Centralizador em 6" un	Serviços	un	3,9978591		267,02		1.067,51		1.067,51	0,27%	320.538,30	82,16%
00004083	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	34,9257393		29,81		1.041,14		1.041,14	0,27%	321.579,43	82,43%
00041627	SINAPI	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSOES DE 0,30 X 0,30 X 0,30 M	Material	UN	4,9973238		208,24		1.040,64		1.040,64	0,27%	322.620,08	82,70%
00004813	SINAPI	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	Material	m²	2,4986619		400,00		999,46		999,46	0,26%	323.619,54	82,95%
00003780	SINAPI	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 1 LAMPADA FLUORESCENTE DE *36* W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADA E REATOR INCLUSOS)	Material	UN	8,6534035		113,40		981,30		981,30	0,25%	324.600,84	83,21%
00004235	SINAPI	CAVOUQUEIRO OU OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	50,5129492		18,93		956,21		956,21	0,25%	325.557,05	83,45%
00012772	SINAPI	HIDROMETRO MULTIJATO / MEDIDOR DE AGUA, DN 1 1/2", VAZAO MAXIMA DE 20 M3/H, PARA AGUA POTAVEL FRIA, RELOJOARIA PLANA, CLASSE B, HORIZONTAL (SEM CONEXOES)	Material	UN	0,9994648		954,41		953,90		953,90	0,24%	326.510,95	83,70%
00001345	SINAPI	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = *17* MM	Material	m²	9,5487872		99,56		950,68		950,68	0,24%	327.461,62	83,94%
00021011	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 32 MM (1 1/4"), E = 2,65 MM, *2,71* KG/M (NBR 5580)	Material	M	20,5924723		45,17		930,16		930,16	0,24%	328.391,79	84,18%
E20030023	EMBASA	(DESATIVADO) - DIARIA NIVEL SUPERIOR	Serviços	DIA	5,9967886		149,98		899,40		899,40	0,23%	329.291,18	84,41%
00036888	SINAPI	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	Material	M	29,4423230		30,28		891,51		891,51	0,23%	330.182,70	84,64%
00040863	SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	2,9983943		290,99		872,50		872,50	0,22%	331.055,20	84,86%
00007694	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 3", E = *4,05* MM, PESO *8,47* KG/M (NBR 5580)	Material	M	6,9962533		120,32		841,79		841,79	0,22%	331.896,99	85,08%
00040598	SINAPI	PERFIL "U" SIMPLES, EM CHAPA DOBRADA DE ACO LAMINADO, E = 3 MM, H = 125 MM, L = 50 MM (5,07 KG/M)	Material	KG	99,3168136		8,45		839,23		839,23	0,22%	332.736,22	85,29%
00003379	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	Material	UN	13,9925067		59,09		826,82		826,82	0,21%	333.563,03	85,50%
00043499	SINAPI	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	MES	2,9983943		269,23		807,26		807,26	0,21%	334.370,29	85,71%
00001106	SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	Material	KG	638,4315463		1,25		798,04		798,04	0,20%	335.168,33	85,91%
00039456	SINAPI	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 40 A, TIPO AC	Material	UN	4,9973238		156,43		781,73		781,73	0,20%	335.950,06	86,11%

Obra
IMPLANTAÇÃO DE SAA - ALDEIA CABECEIRA SERINGAL II - 10m³

Bancos
SINAPI - 02/2026 - Mato Grosso
SBC - 03/2026 - Mato Grosso
SICRO3 - 10/2025 - Mato Grosso
ORSE - 01/2026 - Sergipe

B.D.I.
24,84%

Encargos Sociais
Não Desonerado: 0,00%

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quantidade		Valor Unitário		Total			Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral			
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	24,9067259		31,29		779,33		779,33	0,20%	336.729,39	86,31%
00043483	SINAPI	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	457,5407932		1,69		773,24		773,24	0,20%	337.502,64	86,51%
00004517	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	198,8783734		3,87		769,66		769,66	0,20%	338.272,30	86,71%
00004234	SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	Mão de Obra	H	34,3262904		22,29		765,13		765,13	0,20%	339.037,43	86,91%
00007622	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 100 HP, PESO OPERACIONAL DE 9,4 T, COM LAMINA COM CAPACIDADE DE 2,19 M3	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0007050		1.079.918,00		761,37		761,37	0,20%	339.798,80	87,10%
00035275	SINAPI	PILAR QUADRADO NAO APARELHADO *15 X 15* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	7,9258555		95,32		755,49		755,49	0,19%	340.554,29	87,30%
00040291	SINAPI	LOCACAO DE TORRE METALICA COMPLETA PARA UMA CARGA DE 8 TF (80 KN) E PE DIREITO DE 6 M, INCLUINDO MODULOS , DIAGONAIS, SAPATAS E FORCADOS	Equipamento	UNXMES	0,8310550		900,00		747,95		747,95	0,19%	341.302,24	87,49%
004406	SBC	CHAPA DE ACO XADREZ 1,20x3000mm 2,65mm	Material	m²	2,5586298		288,71		738,70		738,70	0,19%	342.040,94	87,68%
00011587	SINAPI	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 10 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM (COM COLOCACAO / SEM ESTRUTURA METALICA)	Material	m²	8,9951829		80,01		719,70		719,70	0,18%	342.760,65	87,86%
00037666	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	Mão de Obra	H	41,0215948		17,24		707,21		707,21	0,18%	343.467,86	88,04%
00004096	SINAPI	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHAO COM MUNCK (HORISTA)	Mão de Obra	H	22,0584946		31,62		697,49		697,49	0,18%	344.165,35	88,22%
00004253	SINAPI	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO	Mão de Obra	H	36,5233342		18,62		680,06		680,06	0,17%	344.845,41	88,40%
074116	SBC	CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZACAO EM ACO 200x200x90mm TEL-901	Material	UN	1,9989295		333,94		667,52		667,52	0,17%	345.512,93	88,57%
00043467	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1.104,7937886		0,60		662,88		662,88	0,17%	346.175,81	88,74%
00004460	SINAPI	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 10* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	79,4874327		8,32		661,34		661,34	0,17%	346.837,15	88,91%
00004222	SINAPI	GASOLINA COMUM	Material	L	101,0613580		6,42		648,81		648,81	0,17%	347.485,96	89,07%
00036531	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	Equipamento	UN	0,0013534		466.463,38		631,30		631,30	0,16%	348.117,26	89,23%
00006194	SINAPI	TABUA *2,5 X 15 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	77,7653808		7,89		613,57		613,57	0,16%	348.730,83	89,39%
00044503	SINAPI	JARDINEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	34,0186044		17,65		600,43		600,43	0,15%	349.331,26	89,54%
005037	SBC	ALUGUEL HORA DE EQUIPAMENTO PARA SONDAGEM ROTATIVA OU MISTA	Material	H	19,9892953		29,00		579,69		579,69	0,15%	349.910,95	89,69%
5022	ORSE	Análise físico-química de água un	Serviços	un	0,9994648		565,21		564,91		564,91	0,14%	350.475,85	89,84%
00009873	SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 60 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	23,3344289		24,03		560,73		560,73	0,14%	351.036,58	89,98%
00012873	SINAPI	IMPERMEABILIZADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	28,6459853		19,56		560,32		560,32	0,14%	351.596,90	90,13%
00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	Material	UN	1,9989295		277,40		554,50		554,50	0,14%	352.151,40	90,27%

Obra
IMPLANTAÇÃO DE SAA - ALDEIA CABECEIRA SERINGAL II - 10m³

Bancos
SINAPI - 02/2026 - Mato Grosso
SBC - 03/2026 - Mato Grosso
SICRO3 - 10/2025 - Mato Grosso
ORSE - 01/2026 - Sergipe

B.D.I.
24,84%

Encargos Sociais
Não Desonerado: 0,00%

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quantidade		Valor Unitário		Total			Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral			
00005318	SINAPI	DILUENTE AGUARRAS	Material	L	24,7500583		22,18		548,96		548,96	0,14%	352.700,36	90,41%
00009836	SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	32,1536395		16,65		535,36		535,36	0,14%	353.235,71	90,55%
00041954	SINAPI	CABO DE ACO GALVANIZADO, DIAMETRO 9,53 MM (3/8"), COM ALMA DE FIBRA 6 X 25 F	Material	KG	7,3760500		71,81		529,67		529,67	0,14%	353.765,39	90,68%
00043465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	689,6465868		0,74		510,34		510,34	0,13%	354.275,73	90,81%
00020020	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHAO-BASCULANTE (HORISTA)	Mão de Obra	H	16,9192479		29,17		493,53		493,53	0,13%	354.769,26	90,94%
00036500	SINAPI	GRUPO GERADOR REBOCAVEL, POTENCIA *66* KVA, MOTOR A DIESEL	Material	UN	0,0040146		122.631,13		492,31		492,31	0,13%	355.261,57	91,07%
00043485	SINAPI	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	329,3256178		1,44		474,23		474,23	0,12%	355.735,80	91,19%
049526	SBC	ILUMINACAO - REFLETOR 100W LED LINEAR BLINDADO A PROVA DE AGUA	Material	UN	1,9989295		233,99		467,73		467,73	0,12%	356.203,53	91,31%
00000511	SINAPI	PRIMER PARA MANTA ASFALTICA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO DILUIDO EM SOLVENTE, APLICACAO A FRIO	Material	L	15,8869962		29,13		462,79		462,79	0,12%	356.666,32	91,43%
00007572	SINAPI	SUPORTE ISOLADOR REFORCADO DIAMETRO NOMINAL 5/16", COM ROSCA SOBERBA E BUCHA	Material	UN	49,7758339		9,15		455,45		455,45	0,12%	357.121,76	91,54%
00043484	SINAPI	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	278,7328515		1,61		448,76		448,76	0,12%	357.570,52	91,66%
00043488	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	407,6887386		1,08		440,30		440,30	0,11%	358.010,83	91,77%
00034643	SINAPI	CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIAMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM	Material	UN	8,9951829		48,60		437,17		437,17	0,11%	358.447,99	91,88%
00044474	SINAPI	GUINDASTE HIDRAULICO AUTOPROPELIDO, COM LANCA TELESCOPICA 40 M, CAPACIDADE MAXIMA 60 T, POTENCIA 260 KW, TRACAO 6 X 6	Equipamento	UN	0,0001737		2.491.030,28		432,71		432,71	0,11%	358.880,70	91,99%
00036148	SINAPI	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	Material	UN	1,9989295		216,21		432,19		432,19	0,11%	359.312,89	92,10%
00039025	SINAPI	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA, 87 X 210 CM	Material	UN	0,5142961		831,05		427,41		427,41	0,11%	359.740,30	92,21%
00000032	SINAPI	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	Material	KG	48,6589420		8,61		418,95		418,95	0,11%	360.159,25	92,32%
00043132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	18,3928984		22,70		417,52		417,52	0,11%	360.576,77	92,43%
00004417	SINAPI	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	63,5899461		6,42		408,25		408,25	0,10%	360.985,02	92,53%
00004250	SINAPI	OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR OU COMPRESSORISTA	Mão de Obra	H	21,0422442		19,05		400,85		400,85	0,10%	361.385,87	92,63%
00000995	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2	Material	M	20,6915292		19,06		394,38		394,38	0,10%	361.780,25	92,74%
00041387	SINAPI	MASTRO SIMPLES GALVANIZADO DIAMETRO NOMINAL 1 1/2"	Material	M	5,9967886		62,43		374,38		374,38	0,10%	362.154,63	92,83%
00043366	SINAPI	BENTONITA, ARGILA CONSTITUIDA POR MONTMORILONITA	Material	KG	226,0389510		1,64		370,70		370,70	0,10%	362.525,34	92,93%
00040275	SINAPI	LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6* CM E EXTENSAO DE 2 M	Equipamento	UNXMES	12,5692689		28,80		361,99		361,99	0,09%	362.887,33	93,02%

Obra
IMPLANTAÇÃO DE SAA - ALDEIA CABECEIRA SERINGAL II - 10m³

Bancos
SINAPI - 02/2026 - Mato Grosso
SBC - 03/2026 - Mato Grosso
SICRO3 - 10/2025 - Mato Grosso
ORSE - 01/2026 - Sergipe

B.D.I.
24,84%

Encargos Sociais
Não Desonerado: 0,00%

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quantidade		Valor Unitário		Total			Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral			
00000061	SINAPI	ADAPTADOR DE COMPRESSAO EM POLIPROPILENO (PP), PARA TUBO EM PEAD, 20 MM X 3/4", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA (NTS 179)	Material	UN	79,9571811		4,50		359,81		359,81	0,09%	363.247,14	93,11%
00010409	SINAPI	VALVULA DE RETENCAO HORIZONTAL, DE BRONZE (PN-25), 1 1/2", 400 PSI, TAMPA DE PORCA DE UNIAO, EXTREMIDADES COM ROSCA	Material	UN	0,9994648		350,76		350,57		350,57	0,09%	363.597,71	93,20%
00000124	SINAPI	ADITIVO ACELERADOR DE PEGA E ENDURECIMENTO PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	Material	L	16,9909010		20,51		348,48		348,48	0,09%	363.946,19	93,29%
00006212	SINAPI	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	18,8488660		18,33		345,50		345,50	0,09%	364.291,69	93,38%
00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	3.448,2714589		0,10		344,83		344,83	0,09%	364.636,52	93,47%
5117	ORSE	Tampa de fundo - cap fêmea geomecânico stand em 154mm un	Serviços	un	0,9994648		340,49		340,31		340,31	0,09%	364.976,83	93,56%
00036525	SINAPI	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZAO 250 PCM, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA 81 CV	Material	UN	0,0025360		132.228,35		335,34		335,34	0,09%	365.312,17	93,64%
00036896	SINAPI	JANELA DE CORRER, EM ALUMINIO PERFIL 25, 100 X 120 CM (A X L), 2 FLS MOVEIS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 6 A 7 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO	Material	UN	0,8060176		412,95		332,84		332,84	0,09%	365.645,01	93,73%
00010891	SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 4 KG, CLASSE BC	Material	UN	1,7097206		194,61		332,73		332,73	0,09%	365.977,74	93,81%
00007288	SINAPI	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO	Material	L	8,1088421		40,64		329,54		329,54	0,08%	366.307,28	93,90%
00001022	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	Material	M	95,7440003		3,27		313,08		313,08	0,08%	366.620,37	93,98%
00006114	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	17,2319153		17,96		309,49		309,49	0,08%	366.929,85	94,06%
CGB-COTAÇÃO	Próprio	CAMISA DE FLUXO PARA BOMBA SUBMERSA,MODELO:110MM	Material	UN	0,9994648		298,50		298,34		298,34	0,08%	367.228,19	94,13%
033296	SBC	CONDULETE ALUMINIO ""C"" 3/4"" COM TAMPA WETZEL	Material	UN	15,9914362		18,41		294,40		294,40	0,08%	367.522,59	94,21%
00011190	SINAPI	JANELA BASCULANTE, ACO, COM BATENTE/REQUADRO, 60 X 60 CM (SEM VIDROS)	Material	UN	1,8866407		153,70		289,98		289,98	0,07%	367.812,57	94,28%
041121	SBC	LUMINARIA DE SOBREPOR PLAFON BRANCA 30x60cm 36W LED ILUMININ	Material	UN	1,9989295		143,91		287,67		287,67	0,07%	368.100,24	94,36%
00001014	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	Material	M	103,6293920		2,76		286,02		286,02	0,07%	368.386,25	94,43%
259	Próprio	ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA DA OBRA	Taxas	un	0,9994648		271,47		271,32		271,32	0,07%	368.657,58	94,50%
CREA	Próprio	Anotação de responsabilidade técnica (ART)	Taxas	UN	0,9994648		271,47		271,32		271,32	0,07%	368.928,90	94,57%
12543	ORSE	Hexametafosfato de potássio etc. kg	Serviços	kg	11,9935772		22,50		269,86		269,86	0,07%	369.198,76	94,64%
00004095	SINAPI	MOTORISTA DE CARRO DE PASSEIO (HORISTA)	Mão de Obra	H	11,4386332		23,38		267,44		267,44	0,07%	369.466,19	94,71%
00040287	SINAPI	LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	Equipamento	MES	25,1065549		10,61		266,38		266,38	0,07%	369.732,57	94,77%
00004093	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHAO (HORISTA)	Mão de Obra	H	9,2939695		28,08		260,97		260,97	0,07%	369.993,55	94,84%
00006160	SINAPI	SOLDADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	11,3086258		22,29		252,07		252,07	0,06%	370.245,62	94,91%

Obra
IMPLANTAÇÃO DE SAA - ALDEIA CABECEIRA SERINGAL II - 10m³

Bancos
SINAPI - 02/2026 - Mato Grosso
SBC - 03/2026 - Mato Grosso
SICRO3 - 10/2025 - Mato Grosso
ORSE - 01/2026 - Sergipe

B.D.I.
24,84%

Encargos Sociais
Não Desonerado: 0,00%

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quantidade		Valor Unitário		Total			Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral			
00007356	SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	7,6989092		32,67		251,52		251,52	0,06%	370.497,14	94,97%
12464	ORSE	Clorador dosador de cloro de pastilhas automático	Material	un	0,9994648		250,97		250,84		250,84	0,06%	370.747,98	95,03%
00009875	SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 50 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	17,1258977		14,61		250,21		250,21	0,06%	370.998,19	95,10%
036461	SBC	ABRIGO DE INCENDIO DE SOBREPOR 85x40x30cm EM CHAPA DE ACO VERMELHA E VISOR	Material	UN	0,9994648		250,00		249,87		249,87	0,06%	371.248,05	95,16%
00010712	SINAPI	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 5,8 TM , ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 7,60 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 8000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Equipamento	UN	0,0024358		102.197,26		248,93		248,93	0,06%	371.496,98	95,23%
00043460	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	278,7328515		0,89		248,07		248,07	0,06%	371.745,06	95,29%
00039809	SINAPI	CAIXA PARA MEDIDOR POLIFASICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLASTICO, PARA ALOJAR 1 DISJUNTOR (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	Material	UN	0,9994648		244,26		244,13		244,13	0,06%	371.989,19	95,35%
00004513	SINAPI	CAIBRO 5 X 5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	31,3428152		7,78		243,85		243,85	0,06%	372.233,03	95,42%
00010892	SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 6 KG, CLASSE BC	Material	UN	0,9994648		230,00		229,88		229,88	0,06%	372.462,91	95,47%
1433	ORSE	Luva pvc rigido roscavel d=1 1/2" un	Material	un	17,9903658		12,01		216,06		216,06	0,06%	372.678,97	95,53%
00000325	SINAPI	ANEL BORRACHA, PARA TUBO/CONEXAO PVC PBA, DN 50 MM, PARA REDE AGUA	Material	UN	86,9534345		2,47		214,77		214,77	0,06%	372.893,75	95,58%
00007272	SINAPI	ELEMENTO VAZADO CERAMICO QUADRADO (TIPO RETO OU REDONDO), *7 A 9 X 20 X 20* CM (L X A X C)	Material	UN	69,8326031		3,05		212,99		212,99	0,05%	373.106,74	95,64%
00001414	SINAPI	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAIDA COM ROSCA, DE 60 MM X 1/2" OU 60 MM X 3/4", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA	Material	UN	20,9887600		10,07		211,36		211,36	0,05%	373.318,09	95,69%
00037734	SINAPI	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0023989		87.949,30		210,98		210,98	0,05%	373.529,08	95,75%
001253	SBC	CABO PP CORDPLAST 2 CONDUTORES 450/750V 2,50mm2	Material	M	31,4831401		6,69		210,62		210,62	0,05%	373.739,70	95,80%
00006028	SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 2"	Material	UN	1,9989295		104,59		209,07		209,07	0,05%	373.948,77	95,86%
00001332	SINAPI	CHAPA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8 " (9,53 MM) 74,69 KG/M2	Material	KG	19,9253295		9,53		189,89		189,89	0,05%	374.138,66	95,90%
00034616	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR DE 6 ATE 32A	Material	UN	3,5941940		51,07		183,56		183,56	0,05%	374.322,21	95,95%
072517	SBC	QUADRO DE DISTRIBUICAO METALICO DE SOBREPOR 36 DISJUNTORES DIN + BARRAMENTO TERRA NEUTRO WEG	Material	UN	0,9994648		182,69		182,59		182,59	0,05%	374.504,80	96,00%
00003992	SINAPI	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA	Material	M	6,6537758		27,38		182,18		182,18	0,05%	374.686,98	96,04%
00004302	SINAPI	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16 " X 250 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA	Material	UN	52,9544630		3,42		181,10		181,10	0,05%	374.868,09	96,09%
00011964	SINAPI	PARAFUSO DE ACO TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 75 MM	Material	UN	77,1179516		2,26		174,29		174,29	0,04%	375.042,38	96,14%
00034794	SINAPI	MECANICO DE REFRIGERACAO (HORISTA)	Mão de Obra	H	7,0869898		24,51		173,70		173,70	0,04%	375.216,08	96,18%
00000100	SINAPI	ADAPTADOR PVC, SOLDAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 60 MM X 2", PARA CAIXA D'AGUA	Material	UN	3,9978591		43,36		173,35		173,35	0,04%	375.389,42	96,22%
00040271	SINAPI	LOCACAO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSAO DE *1,50* A *2,80* M	Equipamento	UNXMES	6,2686430		27,55		172,70		172,70	0,04%	375.562,13	96,27%

Obra
IMPLANTAÇÃO DE SAA - ALDEIA CABECEIRA SERINGAL II - 10m³

Bancos
SINAPI - 02/2026 - Mato Grosso
SBC - 03/2026 - Mato Grosso
SICRO3 - 10/2025 - Mato Grosso
ORSE - 01/2026 - Sergipe

B.D.I.
24,84%

Encargos Sociais
Não Desonerado: 0,00%

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quantidade		Valor Unitário		Total			Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral			
00009874	SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	12,7091000		13,32		169,29		169,29	0,04%	375.731,41	96,31%
11514	ORSE	Fixador universal estanhado para cabos 16 a 70mm2 un	Material	un	5,9967886		28,21		169,17		169,17	0,04%	375.900,58	96,36%
00001525	SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	Material	m³	0,2118865		795,08		168,47		168,47	0,04%	376.069,05	96,40%
00007348	SINAPI	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	Material	L	7,6861539		21,91		168,40		168,40	0,04%	376.237,45	96,44%
00043490	SINAPI	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	75,1948986		2,19		164,68		164,68	0,04%	376.402,13	96,48%
615	ORSE	Cloro líquido para limpeza e desinfecção l	Material	l	24,9866191		6,50		162,41		162,41	0,04%	376.564,54	96,53%
00043466	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	75,1948986		2,11		158,66		158,66	0,04%	376.723,20	96,57%
00004274	SINAPI	PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN 350 MM, EM LATAO CROMADO, DUAS DESCIDAS, PARA PROTECAO DE EDIFICACOES CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS	Material	UN	0,9994648		157,09		157,01		157,01	0,04%	376.880,21	96,61%
00000242	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	Mão de Obra	H	8,7911685		17,78		156,31		156,31	0,04%	377.036,51	96,65%
00000142	SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	Material	310ML	3,7946144		40,24		152,70		152,70	0,04%	377.189,21	96,69%
00000425	SINAPI	GRAMPO METALICO TIPO OLHAL PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 5/8", CONDUTOR DE *10* A 50 MM2	Material	UN	26,9855486		5,60		151,12		151,12	0,04%	377.340,33	96,72%
00006010	SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1 1/2 " (REF 1509)	Material	UN	1,9989295		75,09		150,10		150,10	0,04%	377.490,43	96,76%
012062	SBC	MOLDE SOLDA EXOTERMICA PARA CABOS	Material	UN	0,9994648		148,99		148,91		148,91	0,04%	377.639,34	96,80%
033225	SBC	MOLDE CADINHO SOLDA EXOTERMICA 16/35mm HASTE 35mm Fi Hcj 5/8-35-2 MAXXAWELD	Material	UN	0,9994648		148,99		148,91		148,91	0,04%	377.788,25	96,84%
00043461	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	329,3256178		0,45		148,20		148,20	0,04%	377.936,45	96,88%
00034723	SINAPI	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	Material	m²	0,1599144		924,00		147,76		147,76	0,04%	378.084,21	96,92%
00004209	SINAPI	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2"	Material	UN	7,9957181		18,34		146,64		146,64	0,04%	378.230,85	96,95%
00000650	SINAPI	BLOCO DE VEDACAO DE CONCRETO, 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	Material	UN	41,5007754		3,44		142,76		142,76	0,04%	378.373,61	96,99%
00013617	SINAPI	PICAPE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CAMBIO MANUAL, POTENCIA 101/104 CV, 2 PORTAS	Equipamento	UN	0,0013415		103.492,08		138,83		138,83	0,04%	378.512,44	97,02%
00000123	SINAPI	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	Material	L	16,4726785		8,39		138,21		138,21	0,04%	378.650,65	97,06%
00034566	SINAPI	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM, FBK 6 MPA (NBR 6136)	Material	UN	29,5857232		4,66		137,87		137,87	0,04%	378.788,52	97,10%
00043459	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	457,5407932		0,30		137,26		137,26	0,04%	378.925,78	97,13%
00003799	SINAPI	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE *36* W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUSOS)	Material	UN	0,9058149		150,64		136,45		136,45	0,03%	379.062,23	97,17%
00009910	SINAPI	UNIAO PVC, SOLDAVEL, 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,9989295		68,03		135,99		135,99	0,03%	379.198,22	97,20%
00001018	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 50 MM2	Material	M	2,1912265		61,77		135,35		135,35	0,03%	379.333,57	97,24%

Obra
IMPLANTAÇÃO DE SAA - ALDEIA CABECEIRA SERINGAL II - 10m³

Bancos
SINAPI - 02/2026 - Mato Grosso
SBC - 03/2026 - Mato Grosso
SICRO3 - 10/2025 - Mato Grosso
ORSE - 01/2026 - Sergipe

B.D.I.
24,84%

Encargos Sociais
Não Desonerado: 0,00%

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quantidade		Valor Unitário		Total			Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral			
00005068	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	6,8854067		19,61		135,02		135,02	0,03%	379.468,60	97,27%
00009868	SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	33,5717267		3,93		131,94		131,94	0,03%	379.600,53	97,30%
00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	1,2602430		104,61		131,83		131,83	0,03%	379.732,37	97,34%
00039017	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	593,0799654		0,22		130,48		130,48	0,03%	379.862,84	97,37%
00011677	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 50 MM, COM CORPO DIVIDIDO	Material	UN	2,9983943		43,34		129,95		129,95	0,03%	379.992,79	97,40%
00001925	SINAPI	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 60 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	3,9978591		32,26		128,97		128,97	0,03%	380.121,76	97,44%
00040396	SINAPI	TE 90 GRAUS EM ACO CARBONO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 1 1/2"	Material	UN	0,9994648		128,69		128,62		128,62	0,03%	380.250,39	97,47%
00005075	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	Material	KG	6,3502072		19,61		124,53		124,53	0,03%	380.374,91	97,50%
00006079	SINAPI	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	3,1233524		38,76		121,06		121,06	0,03%	380.495,97	97,53%
00012869	SINAPI	TELHADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	5,4415804		22,03		119,88		119,88	0,03%	380.615,85	97,56%
00040270	SINAPI	VIGA DE ESCORAMAENTO H20, DE MADEIRA, PESO DE 5,00 A 5,20 KG/M, COM EXTREMIDADES PLASTICAS	Material	M	0,8872049		133,03		118,02		118,02	0,03%	380.733,88	97,59%
045206	SBC	GRAMPO DE ATERRAMENTO 70mm 3/4 DUPLO GTDU 2882	Material	UN	7,9957181		14,75		117,94		117,94	0,03%	380.851,81	97,62%
00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Material	KWH	106,5709612		1,10		117,23		117,23	0,03%	380.969,04	97,65%
00002674	SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4 ", SEM LUVA	Material	M	21,0914550		5,48		115,58		115,58	0,03%	381.084,62	97,68%
00004433	SINAPI	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	4,7721950		23,07		110,09		110,09	0,03%	381.194,72	97,71%
00037536	SINAPI	EMULSAO EXPLOSIVA EM CARTUCHOS DE 2 1/4" X 24", DENSIDADE 1.15 G/CM3, INICIACAO ESPOLETA N. 8 / CORDEL	Material	KG	6,9962533		15,68		109,70		109,70	0,03%	381.304,42	97,74%
16069	Próprio	ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA TÉCNICA DA OBRA	Administração	UN	0,9994648		108,39		108,33		108,33	0,03%	381.412,75	97,77%
5128	ORSE	Tampa de poço galvanizada em 6" un	Serviços	un	0,9994648		107,28		107,22		107,22	0,03%	381.519,97	97,80%
00009897	SINAPI	UNIAO PVC, SOLDAVEL, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	3,9978591		26,15		104,54		104,54	0,03%	381.624,52	97,82%
687	ORSE	Corda nylon 3/16" p/ mastro bandeira m	Material	m	89,9518288		1,16		104,34		104,34	0,03%	381.728,86	97,85%
00012039	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 24 DISJUNTORES DIN, 100 A	Material	UN	0,1960604		526,27		103,18		103,18	0,03%	381.832,04	97,88%
00007311	SINAPI	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	Material	L	2,4684931		41,41		102,22		102,22	0,03%	381.934,26	97,90%
00020147	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	19,9892953		5,07		101,35		101,35	0,03%	382.035,61	97,93%
00034623	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), BIPOLAR, 40 - 50 A	Material	UN	1,9989295		50,29		100,53		100,53	0,03%	382.136,14	97,95%
00001959	SINAPI	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 50 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	7,9957181		12,34		98,67		98,67	0,03%	382.234,80	97,98%
00034547	SINAPI	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM	Material	M	21,1314836		4,38		92,56		92,56	0,02%	382.327,36	98,00%

Obra
IMPLANTAÇÃO DE SAA - ALDEIA CABECEIRA SERINGAL II - 10m³

Bancos
SINAPI - 02/2026 - Mato Grosso
SBC - 03/2026 - Mato Grosso
SICRO3 - 10/2025 - Mato Grosso
ORSE - 01/2026 - Sergipe

B.D.I.
24,84%

Encargos Sociais
Não Desonerado: 0,00%

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quantidade		Valor Unitário		Total			Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral			
00021142	SINAPI	ESTRIBO COM PARAFUSO EM CHAPA DE FERRO FUNDIDO DE 2" X 3/16" X 35 CM, SECAO "U", PARA MADEIRAMENTO DE TELHADO	Material	UN	3,1699558		28,28		89,65		89,65	0,02%	382.417,00	98,03%
00011975	SINAPI	CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA	Material	UN	3,9978591		22,26		88,99		88,99	0,02%	382.506,00	98,05%
00003378	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 3/4", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	Material	UN	0,9994648		87,44		87,39		87,39	0,02%	382.593,39	98,07%
00044475	SINAPI	GUINDASTE HIDRAULICO AUTOPROPELIDO, COM LANCA TELESCOPICA 28,80 M, CAPACIDADE MAXIMA 30 T, POTENCIA 97 KW, TRACAO 4 X 4	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000672		1.295.335,74		87,00		87,00	0,02%	382.680,39	98,09%
00010749	SINAPI	LOCACAO DE ESCORA METALICA TELESCOPICA, COM ALTURA REGULAVEL DE *1,80* A *3,20* M, COM CAPACIDADE DE CARGA DE NO MINIMO 1000 KGF (10 KN), INCLUSO TRIPE E FORCADO	Equipamento	UNXMES	2,6703800		31,95		85,32		85,32	0,02%	382.765,71	98,12%
00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,9106297		92,33		84,08		84,08	0,02%	382.849,79	98,14%
00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	2,1701852		38,11		82,71		82,71	0,02%	382.932,49	98,16%
00003768	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	Material	UN	22,3980054		3,63		81,30		81,30	0,02%	383.013,80	98,18%
00004254	SINAPI	OPERADOR DE GUINDASTE	Mão de Obra	H	3,5070104		23,12		81,08		81,08	0,02%	383.094,88	98,20%
00001297	SINAPI	PISO EM CERAMICA ESMALTADA, COMERCIAL (PADRAO POPULAR), PEI MAIOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	Material	m²	2,7463013		28,95		79,51		79,51	0,02%	383.174,39	98,22%
00003458	SINAPI	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2"	Material	UN	2,9983943		26,39		79,13		79,13	0,02%	383.253,51	98,24%
00010422	SINAPI	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	Material	UN	0,1777048		428,89		76,22		76,22	0,02%	383.329,73	98,26%
00002685	SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 ", SEM LUVA	Material	M	8,8939871		8,56		76,13		76,13	0,02%	383.405,86	98,28%
00003939	SINAPI	LUVA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2"	Material	UN	3,9978591		18,61		74,40		74,40	0,02%	383.480,26	98,30%
00043130	SINAPI	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	Material	KG	3,2011757		22,70		72,67		72,67	0,02%	383.552,93	98,32%
00011267	SINAPI	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	Material	UN	55,7726225		1,29		71,95		71,95	0,02%	383.624,87	98,34%
00043475	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	MES	2,9983943		23,68		71,00		71,00	0,02%	383.695,88	98,35%
00010432	SINAPI	MICTORIO INDIVIDUAL, SIFONADO, DE LOUCA BRANCA, SEM COMPLEMENTOS	Material	UN	0,1777048		399,49		70,99		70,99	0,02%	383.766,87	98,37%
099250	SBC	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	3,1982872		21,55		68,92		68,92	0,02%	383.835,79	98,39%
00004400	SINAPI	CAIBRO NAO APARELHADO, *6 X 8* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	3,6559988		18,78		68,66		68,66	0,02%	383.904,45	98,41%
00039247	SINAPI	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/4", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	Material	M	18,6011387		3,59		66,78		66,78	0,02%	383.971,23	98,42%
00039140	SINAPI	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 1 1/4"	Material	UN	42,4809464		1,55		65,85		65,85	0,02%	384.037,07	98,44%
00004226	SINAPI	GAS DE COZINHA - GLP	Material	KG	7,0344329		9,34		65,70		65,70	0,02%	384.102,78	98,46%

Obra
IMPLANTAÇÃO DE SAA - ALDEIA CABECEIRA SERINGAL II - 10m³

Bancos
SINAPI - 02/2026 - Mato Grosso
SBC - 03/2026 - Mato Grosso
SICRO3 - 10/2025 - Mato Grosso
ORSE - 01/2026 - Sergipe

B.D.I.
24,84%

Encargos Sociais
Não Desonerado: 0,00%

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quantidade		Valor Unitário		Total			Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral			
00013458	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	Equipamento	UN	0,0040376		15.985,15		64,54		64,54	0,02%	384.167,32	98,47%
00043486	SINAPI	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	59,9678858		1,07		64,17		64,17	0,02%	384.231,48	98,49%
00038060	SINAPI	BASE PARA MASTRO DE PARA-RAIOS DIAMETRO NOMINAL 1 1/2"	Material	UN	0,9994648		63,39		63,36		63,36	0,02%	384.294,84	98,51%
00000416	SINAPI	GRAMPO METALICO TIPO OLHAL PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4", CONDUTOR DE *10* A 50 MM2	Material	UN	6,9962533		9,04		63,25		63,25	0,02%	384.358,09	98,52%
00040304	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	2,5949204		24,21		62,82		62,82	0,02%	384.420,91	98,54%
00000135	SINAPI	ARGAMASSA POLIMERICA IMPERMEABILIZANTE SEMIFLEXIVEL, BICOMPONENTE, A BASE DE CIMENTO E ADITIVOS	Material	KG	16,1911493		3,85		62,34		62,34	0,02%	384.483,24	98,56%
00038101	SINAPI	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	7,9884992		7,57		60,47		60,47	0,02%	384.543,72	98,57%
00005061	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	3,0898239		19,28		59,57		59,57	0,02%	384.603,29	98,59%
00003363	SINAPI	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM , ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Equipamento	UN	0,0004127		143.750,00		59,32		59,32	0,02%	384.662,61	98,60%
00003446	SINAPI	COTOVELO 45 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2"	Material	UN	1,9989295		29,12		58,21		58,21	0,01%	384.720,82	98,62%
00010555	SINAPI	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	Material	UN	0,2285900		247,76		56,64		56,64	0,01%	384.777,46	98,63%
00039244	SINAPI	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS	Material	M	12,8589834		4,39		56,45		56,45	0,01%	384.833,91	98,65%
00009884	SINAPI	UNIAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, COM ASSENTO PLANO, DE 1 1/2"	Material	UN	0,9994648		56,21		56,18		56,18	0,01%	384.890,09	98,66%
5021	ORSE	Análise bacteriológica de água un	Serviços	un	0,9994648		55,98		55,95		55,95	0,01%	384.946,04	98,67%
00040864	SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	2,9983943		18,28		54,81		54,81	0,01%	385.000,85	98,69%
00000367	SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,4139405		131,69		54,51		54,51	0,01%	385.055,36	98,70%
00034381	SINAPI	JANELA MAXIM-AR, EM ALUMINIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	Material	UN	0,1782309		304,10		54,20		54,20	0,01%	385.109,56	98,72%
00011002	SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	Material	KG	1,4454759		36,39		52,60		52,60	0,01%	385.162,16	98,73%
00007588	SINAPI	AUTOMATICO DE BOIA SUPERIOR / INFERIOR, *15* A / 250 V	Material	UN	0,9994648		52,07		52,04		52,04	0,01%	385.214,20	98,74%
00043487	SINAPI	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	34,2006848		1,49		50,96		50,96	0,01%	385.265,16	98,76%
00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	2,8345658		17,94		50,85		50,85	0,01%	385.316,01	98,77%
00011236	SINAPI	GRELHA FOFO SIMPLES COM REQUADRO, CARGA MAXIMA 1,5 T, 200 X 1000 MM, E= *15* MM	Material	UN	0,2118749		239,74		50,79		50,79	0,01%	385.366,81	98,78%
00004760	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	2,2768505		22,29		50,75		50,75	0,01%	385.417,56	98,79%
00014250	SINAPI	ENERGIA ELETRICA COMERCIAL, BAIXA TENSAO, RELATIVA AO CONSUMO DE ATE 100 KWH, INCLUINDO ICMS, PIS/PASEP E COFINS	Material	KWH	45,0958502		1,12		50,51		50,51	0,01%	385.468,07	98,81%
00002678	SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, CLASSE B, DE 25 MM	Material	M	14,8562854		3,20		47,54		47,54	0,01%	385.515,61	98,82%

Obra
IMPLANTAÇÃO DE SAA - ALDEIA CABECEIRA SERINGAL II - 10m³

Bancos
SINAPI - 02/2026 - Mato Grosso
SBC - 03/2026 - Mato Grosso
SICRO3 - 10/2025 - Mato Grosso
ORSE - 01/2026 - Sergipe

B.D.I.
24,84%

Encargos Sociais
Não Desonerado: 0,00%

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quantidade		Valor Unitário		Total			Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral			
094248	SBC	ESTICADOR OLHAL COM GANCHO DE 1/4" 6,35 mm VONDER	Material	UN	2,9983943		15,80		47,37		47,37	0,01%	385.562,98	98,83%
00034653	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	Material	UN	5,2955565		8,91		47,18		47,18	0,01%	385.610,17	98,84%
00003522	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL COM ROSCA, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	19,9892953		2,30		45,98		45,98	0,01%	385.656,14	98,86%
00007568	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	74,8302801		0,61		45,65		45,65	0,01%	385.701,79	98,87%
00010886	SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A	Material	UN	0,2266786		201,25		45,62		45,62	0,01%	385.747,41	98,88%
00004509	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	8,0164570		5,61		44,97		44,97	0,01%	385.792,38	98,89%
2665	ORSE	Abraçadeira metálica tipo "d" de 3/4"	Material	un	30,9834077		1,43		44,31		44,31	0,01%	385.836,68	98,90%
00000113	SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 60 MM X 2", PARA AGUA FRIA	Material	UN	3,9978591		10,57		42,26		42,26	0,01%	385.878,94	98,91%
002375	SBC	CHUMBADOR CB 3/8"x2.1/2" + PARAFUSO	Material	UN	15,9914362		2,62		41,90		41,90	0,01%	385.920,84	98,92%
007135	SBC	TUBO REDONDO EM ACO ASTM A-36 50,80 mm x 2 mm (1,46 kg/m)	Material	KG	3,8879179		10,43		40,55		40,55	0,01%	385.961,39	98,93%
00001214	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,9175039		20,98		40,23		40,23	0,01%	386.001,62	98,94%
00025070	SINAPI	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	Material	UN	8,0101238		4,91		39,33		39,33	0,01%	386.040,95	98,95%
000460	SBC	CANTONEIRA ALUMINIO ANODIZADO 1/2"x1mm	Material	M	2,9983943		13,00		38,98		38,98	0,01%	386.079,93	98,96%
00000546	SINAPI	BARRA DE ACO CHATA, RETANGULAR (QUALQUER BITOLA)	Material	KG	3,7479929		10,13		37,97		37,97	0,01%	386.117,90	98,97%
00000536	SINAPI	REVESTIMENTO PARA PAREDE, EM CERAMICA ESMALTADA, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	Material	m²	0,8098985		45,09		36,52		36,52	0,01%	386.154,41	98,98%
00007142	SINAPI	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS,50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Material	UN	3,9978591		9,12		36,46		36,46	0,01%	386.190,87	98,99%
00001159	SINAPI	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTENCIA *160* CV, CABINE DUPLA, 4X4	Equipamento	UN	0,0001244		282.445,00		35,15		35,15	0,01%	386.226,02	99,00%
001425	SBC	TERMINAL COMPRESSAO PARA CABO 120mm2	Material	UN	1,9989295		17,47		34,92		34,92	0,01%	386.260,94	99,01%
00002679	SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, CLASSE B, DE 32 MM	Material	M	7,0616869		4,94		34,88		34,88	0,01%	386.295,83	99,02%
00010554	SINAPI	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 700 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	Material	UN	0,1528008		227,19		34,71		34,71	0,01%	386.330,54	99,03%
00038094	SINAPI	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	Material	UN	12,2758966		2,82		34,62		34,62	0,01%	386.365,16	99,04%
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)	Material	UN	0,0009788		34.692,30		33,96		33,96	0,01%	386.399,12	99,05%
00034709	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	Material	UN	0,5395910		62,57		33,76		33,76	0,01%	386.432,88	99,06%
00001381	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	Material	KG	26,9292856		1,25		33,66		33,66	0,01%	386.466,54	99,06%
00000993	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	Material	M	14,1690209		2,35		33,30		33,30	0,01%	386.499,84	99,07%

Obra
IMPLANTAÇÃO DE SAA - ALDEIA CABECEIRA SERINGAL II - 10m³

Bancos
SINAPI - 02/2026 - Mato Grosso
SBC - 03/2026 - Mato Grosso
SICRO3 - 10/2025 - Mato Grosso
ORSE - 01/2026 - Sergipe

B.D.I.
24,84%

Encargos Sociais
Não Desonerado: 0,00%

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quantidade		Valor Unitário		Total			Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral			
00002701	SINAPI	INSTALADOR DE TUBULACOES (TUBOS/EQUIPAMENTOS)	Mão de Obra	H	2,5355422		12,99		32,94		32,94	0,01%	386.532,77	99,08%
00038102	SINAPI	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	3,3621519		9,69		32,58		32,58	0,01%	386.565,35	99,09%
00038112	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	4,8057026		6,65		31,96		31,96	0,01%	386.597,31	99,10%
00001094	SINAPI	ARMACAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO, SEM ISOLADOR	Material	UN	0,9994648		31,82		31,80		31,80	0,01%	386.629,11	99,11%
031852	SBC	PLACA DE SINALIZACAO FOTOLUMINESCENTE SAIDA DE EMERGENCIA 15x30cm	Material	UN	1,9989295		15,50		30,98		30,98	0,01%	386.660,10	99,11%
5665	ORSE	Tê 90º pvc, je, bbb, PBA, d= 50mm un	Material	un	0,9994648		30,75		30,73		30,73	0,01%	386.690,83	99,12%
00003080	SINAPI	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	Material	CJ	0,3885043		78,49		30,49		30,49	0,01%	386.721,32	99,13%
00043492	SINAPI	EPI - FAMILIA SOLDADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	11,1796131		2,62		29,29		29,29	0,01%	386.750,61	99,14%
00007143	SINAPI	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Material	UN	0,9994648		29,29		29,27		29,27	0,01%	386.779,89	99,14%
00004346	SINAPI	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	Material	UN	2,9983943		9,60		28,78		28,78	0,01%	386.808,67	99,15%
00013395	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100 A	Material	UN	0,0571348		500,78		28,61		28,61	0,01%	386.837,29	99,16%
00021112	SINAPI	VALVULA DE DESCARGA EM METAL CROMADO PARA MICTORIO COM ACIONAMENTO POR PRESSAO E FECHAMENTO AUTOMATICO	Material	UN	0,1777048		160,08		28,45		28,45	0,01%	386.865,73	99,17%
00013896	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	Equipamento	UN	0,0078411		3.626,47		28,44		28,44	0,01%	386.894,17	99,17%
014203	SBC	BUCHA DE NYLON PARA FIXACAO TIPO S8 C/PARAFUSO	Material	UN	9,9946476		2,84		28,38		28,38	0,01%	386.922,55	99,18%
00010425	SINAPI	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSOES *40 X 30* CM	Material	UN	0,2665373		103,88		27,69		27,69	0,01%	386.950,24	99,19%
099806	SBC	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	1,5991436		17,29		27,65		27,65	0,01%	386.977,89	99,19%
00003539	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 60 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	0,9994648		27,39		27,38		27,38	0,01%	387.005,26	99,20%
00012266	SINAPI	LUMINARIA SPOT DE SOBREPOR EM ALUMINIO COM ALETA PLASTICA PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	Material	UN	0,2266786		118,45		26,85		26,85	0,01%	387.032,12	99,21%
00006013	SINAPI	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1"	Material	UN	0,3049777		82,57		25,18		25,18	0,01%	387.057,30	99,22%
00040568	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	Material	KG	1,2608205		19,76		24,91		24,91	0,01%	387.082,21	99,22%
00000099	SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 50 MM X 1 1/2", PARA CAIXA D'AGUA	Material	UN	0,9994648		24,81		24,80		24,80	0,01%	387.107,01	99,23%
00039143	SINAPI	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 2 1/2"	Material	UN	6,9966032		3,53		24,70		24,70	0,01%	387.131,71	99,23%
00003671	SINAPI	JUNTA PLASTICA DE DILATACAO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA)	Material	M	18,0003604		1,37		24,66		24,66	0,01%	387.156,37	99,24%
00013415	SINAPI	TORNEIRA DE MESA/BANCADA, PARA LAVATORIO, FIXA, METALICA CROMADA, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1193)	Material	UN	0,2665373		86,05		22,94		22,94	0,01%	387.179,30	99,25%

Obra
IMPLANTAÇÃO DE SAA - ALDEIA CABECEIRA SERINGAL II - 10m³

Bancos
SINAPI - 02/2026 - Mato Grosso
SBC - 03/2026 - Mato Grosso
SICRO3 - 10/2025 - Mato Grosso
ORSE - 01/2026 - Sergipe

B.D.I.
24,84%

Encargos Sociais
Não Desonerado: 0,00%

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quantidade		Valor Unitário		Total			Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral			
00002432	SINAPI	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	Material	UN	1,1441723		19,94		22,81		22,81	0,01%	387.202,12	99,25%
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	0,0040965		5.350,00		21,92		21,92	0,01%	387.224,03	99,26%
00000996	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 25 MM2	Material	M	0,7304088		29,56		21,59		21,59	0,01%	387.245,62	99,26%
00001200	SINAPI	CAP PVC, SOLDAVEL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,9989295		10,79		21,57		21,57	0,01%	387.267,19	99,27%
00004718	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,1189363		177,50		21,11		21,11	0,01%	387.288,30	99,27%
00037395	SINAPI	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	Material	CENTO	0,5031306		41,93		21,10		21,10	0,01%	387.309,40	99,28%
00038774	SINAPI	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	Material	UN	2,3874339		8,76		20,91		20,91	0,01%	387.330,31	99,29%
00001368	SINAPI	CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220 V)	Material	UN	0,1782633		117,00		20,86		20,86	0,01%	387.351,17	99,29%
00006085	SINAPI	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	Material	L	3,0177238		6,67		20,13		20,13	0,01%	387.371,30	99,30%
00039961	SINAPI	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	Material	UN	0,7459804		26,59		19,84		19,84	0,01%	387.391,13	99,30%
00000751	SINAPI	BOMBA SUBMERSIVEL, ELETRICA, TRIFASICA, POTENCIA 2,96 HP, DIAMETRO DO ROTOR 144 MM SEMIABERTO, BOCAL DE SAIDA DIAMETRO DE DUAS POLEGADAS, HM/Q = 2 M / 38,8 M3/H A 28 M / 5 M3/H	Equipamento	UN	0,0035693		5.451,46		19,46		19,46	0,00%	387.410,59	99,31%
00002673	SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1/2 ", SEM LUVA	Material	M	4,3764515		4,40		19,26		19,26	0,00%	387.429,85	99,31%
00037736	SINAPI	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Material	UN	0,0002069		91.750,00		18,98		18,98	0,00%	387.448,83	99,32%
00000541	SINAPI	BANCADA DE MARMORE SINTETICO COM UMA CUBA, 120 X *60* CM	Material	UN	0,0888324		207,75		18,45		18,45	0,00%	387.467,29	99,32%
036460	SBC	ABRACADEIRA DE CONTRAVENTAGEM PARA MASTRO DE 2" PARA 3 ESTAIS	Material	UN	0,9994648		18,41		18,40		18,40	0,00%	387.485,69	99,33%
00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	2,5626585		7,16		18,35		18,35	0,00%	387.504,03	99,33%
7143	ORSE	Abraçadeira metálica tipo "d" de 1"	Material	un	10,9941124		1,65		18,14		18,14	0,00%	387.522,17	99,33%
00038099	SINAPI	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	Material	UN	12,2758966		1,46		17,92		17,92	0,00%	387.540,10	99,34%
00010998	SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E-6010, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	Material	KG	0,4481600		39,73		17,81		17,81	0,00%	387.557,90	99,34%
00039795	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 6 DISJUNTORES NEMA OU 8 DISJUNTORES DIN	Material	UN	0,2266786		76,44		17,33		17,33	0,00%	387.575,23	99,35%
00001571	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	10,1723125		1,69		17,19		17,19	0,00%	387.592,42	99,35%
00001570	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	12,8852521		1,30		16,75		16,75	0,00%	387.609,17	99,36%

Obra
IMPLANTAÇÃO DE SAA - ALDEIA CABECEIRA SERINGAL II - 10m³

Bancos
SINAPI - 02/2026 - Mato Grosso
SBC - 03/2026 - Mato Grosso
SICRO3 - 10/2025 - Mato Grosso
ORSE - 01/2026 - Sergipe

B.D.I.
24,84%

Encargos Sociais
Não Desonerado: 0,00%

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quantidade		Valor Unitário		Total			Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral			
00001206	SINAPI	CAP, PVC PBA, JE, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 10351)	Material	UN	1,9989295		8,17		16,33		16,33	0,00%	387.625,50	99,36%
00043468	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA SOLDADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	11,1796131		1,37		15,32		15,32	0,00%	387.640,82	99,36%
00001871	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 3" X 3", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	Material	UN	2,6534340		5,58		14,81		14,81	0,00%	387.655,63	99,37%
00036487	SINAPI	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	Equipamento	UN	0,0032672		4.443,27		14,52		14,52	0,00%	387.670,14	99,37%
00004351	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	Material	UN	0,8884842		15,79		14,03		14,03	0,00%	387.684,17	99,38%
00009838	SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	1,0928226		12,01		13,12		13,12	0,00%	387.697,30	99,38%
003354	SBC	CURVA 90 LONGA ELETRODUTO ROSCAVEL PVC 3/4"" AMANCO	Material	UN	1,9989295		6,15		12,29		12,29	0,00%	387.709,59	99,38%
00037556	SINAPI	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	Material	UN	0,9994648		12,30		12,29		12,29	0,00%	387.721,88	99,39%
00020111	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	Material	UN	0,4997324		24,55		12,27		12,27	0,00%	387.734,15	99,39%
00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	407,6887386		0,03		12,23		12,23	0,00%	387.746,38	99,39%
00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	4,6932720		2,59		12,16		12,16	0,00%	387.758,54	99,40%
00001013	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	Material	M	6,9557092		1,74		12,10		12,10	0,00%	387.770,64	99,40%
00002692	SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	1,4633947		8,06		11,79		11,79	0,00%	387.782,44	99,40%
00001607	SINAPI	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	Material	CJ	52,9544630		0,22		11,65		11,65	0,00%	387.794,09	99,40%
00007340	SINAPI	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	Material	L	0,4069071		26,86		10,93		10,93	0,00%	387.805,02	99,41%
00003090	SINAPI	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA INTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO INTERNA	Material	CJ	0,1528008		70,06		10,71		10,71	0,00%	387.815,72	99,41%
00004090	SINAPI	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP , PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	Equipamento	UN	0,0000088		1.190.000,00		10,47		10,47	0,00%	387.826,19	99,41%
00001419	SINAPI	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAIDA COM ROSCA, DE 50 MM X 1/2" OU 50 MM X 3/4", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA	Material	UN	0,9994648		10,30		10,29		10,29	0,00%	387.836,48	99,42%
00005073	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	Material	KG	0,5031705		19,99		10,06		10,06	0,00%	387.846,54	99,42%
00013416	SINAPI	TORNEIRA METALICA CROMADA, RETA, DE PAREDE, PARA COZINHA, SEM BICO, SEM AREJADOR, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1158)	Material	UN	0,0888324		100,56		8,93		8,93	0,00%	387.855,47	99,42%
00002386	SINAPI	DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR 35 ATE 50 A, TENSAO MAXIMA DE 240 V	Material	UN	0,4533572		19,36		8,78		8,78	0,00%	387.864,25	99,42%
00000112	SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 50 MM X1 1/2", PARA AGUA FRIA	Material	UN	1,9989295		4,22		8,44		8,44	0,00%	387.872,69	99,42%
00039598	SINAPI	CABO DE REDE, PAR TRANCADO U/UTP, 4 PARES, CATEGORIA 5E (CAT 5E), ISOLAMENTO PVC (LSZH)	Material	M	1,2939990		6,40		8,28		8,28	0,00%	387.880,97	99,43%

Obra
IMPLANTAÇÃO DE SAA - ALDEIA CABECEIRA SERINGAL II - 10m³

Bancos
SINAPI - 02/2026 - Mato Grosso
SBC - 03/2026 - Mato Grosso
SICRO3 - 10/2025 - Mato Grosso
ORSE - 01/2026 - Sergipe

B.D.I.
24,84%

Encargos Sociais
Não Desonerado: 0,00%

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quantidade		Valor Unitário		Total			Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral			
00039276	SINAPI	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	Material	UN	0,9994648		8,11		8,11		8,11	0,00%	387.889,07	99,43%
00000301	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	Material	UN	2,4063306		3,16		7,60		7,60	0,00%	387.896,68	99,43%
00010997	SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	Material	KG	0,1998930		37,90		7,58		7,58	0,00%	387.904,25	99,43%
00004384	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	Material	UN	0,3554097		21,30		7,57		7,57	0,00%	387.911,82	99,43%
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	0,0000136		550.832,87		7,49		7,49	0,00%	387.919,31	99,44%
00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	36,8874459		0,20		7,38		7,38	0,00%	387.926,69	99,44%
00036397	SINAPI	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	Equipamento	UN	0,0003303		21.762,71		7,19		7,19	0,00%	387.933,88	99,44%
00009837	SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	0,4507897		15,76		7,10		7,10	0,00%	387.940,98	99,44%
00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,9336971		7,34		6,85		6,85	0,00%	387.947,83	99,44%
00004730	SINAPI	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDACAO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	Material	m³	0,0408651		165,96		6,78		6,78	0,00%	387.954,62	99,45%
00020080	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	Material	UN	0,2201974		30,13		6,63		6,63	0,00%	387.961,25	99,45%
00013115	SINAPI	CALHA/CANALETA DE CONCRETO SIMPLES, TIPO MEIA CANA, DIAMETRO DE 20 CM, PARA AGUA PLUVIAL	Material	M	0,2182312		29,73		6,49		6,49	0,00%	387.967,74	99,45%
00001574	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	2,8690636		2,18		6,25		6,25	0,00%	387.973,99	99,45%
098755	SBC	CABO AFUMEX GREEN 450/750V 1,5mm2	Material	M	2,0988760		2,87		6,02		6,02	0,00%	387.980,02	99,45%
00012010	SINAPI	CONDULETE EM PVC, TIPO "B", SEM TAMPA, DE 1/2" OU 3/4"	Material	UN	0,4533572		13,12		5,95		5,95	0,00%	387.985,96	99,45%
00001575	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	2,2654268		2,59		5,87		5,87	0,00%	387.991,83	99,45%
00006014	SINAPI	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1 1/4"	Material	UN	0,0509251		114,80		5,85		5,85	0,00%	387.997,68	99,46%
001931	SBC	TERMINAL COMPRESSAO PARA CABO 50mm2	Material	UN	0,9994648		5,83		5,83		5,83	0,00%	388.003,51	99,46%
00040552	SINAPI	PARAFUSO, AUTOATARRAXANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, EM ACO ZINCADO, 1/4" (6,35 MM) X 25 MM	Material	CENTO	0,1267982		44,37		5,63		5,63	0,00%	388.009,13	99,46%
00038083	SINAPI	TOMADA RJ45, 8 FIOS, CAT 5E, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	Material	UN	0,1599144		34,62		5,54		5,54	0,00%	388.014,67	99,46%
00001884	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	Material	UN	0,9994648		5,48		5,48		5,48	0,00%	388.020,14	99,46%
00003398	SINAPI	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE *72* X *72* MM, PARA USO EM BAIXA TENSAO	Material	UN	0,9994648		5,32		5,32		5,32	0,00%	388.025,46	99,46%
00011455	SINAPI	FERROLHO COM FECHO / TRINCO REDONDO, EM ACO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 8" E ESPESSURA MINIMA DA CHAPA DE 1,50 MM	Material	UN	0,2266786		23,00		5,21		5,21	0,00%	388.030,68	99,46%
00038591	SINAPI	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 34 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	Material	UN	1,1460976		4,49		5,15		5,15	0,00%	388.035,82	99,47%

Obra
IMPLANTAÇÃO DE SAA - ALDEIA CABECEIRA SERINGAL II - 10m³

Bancos
SINAPI - 02/2026 - Mato Grosso
SBC - 03/2026 - Mato Grosso
SICRO3 - 10/2025 - Mato Grosso
ORSE - 01/2026 - Sergipe

B.D.I.
24,84%

Encargos Sociais
Não Desonerado: 0,00%

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quantidade		Valor Unitário		Total			Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral			
00044945	SINAPI	SIFAO / TUBO SINFONADO EXTENSIVEL/SANFONADO, UNIVERSAL/ SIMPLES, ENTRE *50 A 70* CM, DE PLASTICO BRANCO	Material	UN	0,3553697		13,49		4,79		4,79	0,00%	388.040,62	99,47%
00001951	SINAPI	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	0,1782633		26,80		4,78		4,78	0,00%	388.045,39	99,47%
00007604	SINAPI	TORNEIRA METALICA CROMADA PARA TANQUE / JARDIM, SEM BICO, CANO LONGO, DE PAREDE, PADRAO POPULAR / USO GERAL, 1/2" OU 3/4"	Material	UN	0,0763877		59,85		4,57		4,57	0,00%	388.049,96	99,47%
00043463	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	34,2006848		0,13		4,45		4,45	0,00%	388.054,41	99,47%
00038191	SINAPI	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 2U BRANCA 15 W, BASE E27 (127/220 V)	Material	UN	0,4533572		9,72		4,41		4,41	0,00%	388.058,82	99,47%
00004239	SINAPI	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	Mão de Obra	H	0,1563654		27,49		4,30		4,30	0,00%	388.063,12	99,47%
00038597	SINAPI	CANALETA DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	Material	UN	0,7614484		5,53		4,21		4,21	0,00%	388.067,33	99,47%
00000296	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	Material	UN	2,2599441		1,78		4,02		4,02	0,00%	388.071,35	99,48%
00001193	SINAPI	CAP PVC, SOLDAVEL, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	0,9994648		3,72		3,72		3,72	0,00%	388.075,07	99,48%
00037591	SINAPI	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	Material	UN	0,1776649		20,27		3,60		3,60	0,00%	388.078,67	99,48%
00014153	SINAPI	FITA METALICA PERFURADA, L = *18* MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *30* KGF	Material	UN	0,0599679		57,68		3,46		3,46	0,00%	388.082,13	99,48%
00005103	SINAPI	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	Material	UN	0,1273128		26,72		3,40		3,40	0,00%	388.085,53	99,48%
00012016	SINAPI	CONDULETE EM PVC, TIPO "LB", SEM TAMPA, DE 1/2" OU 3/4"	Material	UN	0,2266786		14,45		3,28		3,28	0,00%	388.088,80	99,48%
00038589	SINAPI	MEIO BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 19 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	Material	UN	1,1460976		2,80		3,21		3,21	0,00%	388.092,01	99,48%
00014618	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	Material	UN	0,0021282		1.492,23		3,18		3,18	0,00%	388.095,19	99,48%
00035693	SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA ECONOMICA, COR BRANCA	Material	L	0,2212905		13,63		3,02		3,02	0,00%	388.098,21	99,48%
00004350	SINAPI	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	Material	UN	4,9650135		0,60		2,98		2,98	0,00%	388.101,18	99,48%
00004238	SINAPI	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR	Mão de Obra	H	0,1563655		19,05		2,98		2,98	0,00%	388.104,16	99,48%
00009835	SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	0,4088788		7,27		2,97		2,97	0,00%	388.107,14	99,48%
00006155	SINAPI	VALVULA EM PLASTICO CROMADO TIPO AMERICANA PARA PIA DE COZINHA 3.1/2 " X 1.1/2 ", SEM ADAPTADOR	Material	UN	0,0888324		32,45		2,88		2,88	0,00%	388.110,02	99,49%
00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	Material	UN	0,1800036		15,66		2,82		2,82	0,00%	388.112,84	99,49%
00001887	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 2 1/2", PARA ELETRODUTO	Material	UN	0,0888324		31,04		2,76		2,76	0,00%	388.115,59	99,49%
00003526	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	0,7616245		3,42		2,60		2,60	0,00%	388.118,20	99,49%
00042408	SINAPI	LONA PLASTICA EXTRA FORTE PRETA, E = 200 MICRA	Material	m²	1,0394434		2,48		2,58		2,58	0,00%	388.120,78	99,49%
00001870	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1/2", PARA ELETRODUTO	Material	UN	0,6791363		3,57		2,42		2,42	0,00%	388.123,20	99,49%
00038113	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	0,2795151		8,67		2,42		2,42	0,00%	388.125,63	99,49%

Obra
IMPLANTAÇÃO DE SAA - ALDEIA CABECEIRA SERINGAL II - 10m³

Bancos
SINAPI - 02/2026 - Mato Grosso
SBC - 03/2026 - Mato Grosso
SICRO3 - 10/2025 - Mato Grosso
ORSE - 01/2026 - Sergipe

B.D.I.
24,84%

Encargos Sociais
Não Desonerado: 0,00%

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quantidade		Valor Unitário		Total			Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral			
00009869	SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	0,2816431		8,48		2,39		2,39	0,00%	388.128,01	99,49%
00006138	SINAPI	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	Material	UN	0,1777048		12,86		2,29		2,29	0,00%	388.130,30	99,49%
00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,4820268		4,56		2,20		2,20	0,00%	388.132,50	99,49%
00001892	SINAPI	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	Material	UN	0,9994648		2,19		2,19		2,19	0,00%	388.134,69	99,49%
00006141	SINAPI	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2 " X 30 CM	Material	UN	0,2665373		8,16		2,17		2,17	0,00%	388.136,86	99,49%
00045279	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE *7000* W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR TERMOSTATO, PARA ELETRODOS DE *2,0 A 4,0* MM	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0015872		1.359,35		2,16		2,16	0,00%	388.139,02	99,49%
00006153	SINAPI	VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATORIO 1 ", SEM UNHO E SEM LADRAO	Material	UN	0,2665373		7,93		2,11		2,11	0,00%	388.141,13	99,49%
00000297	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	Material	UN	0,7639277		2,62		2,00		2,00	0,00%	388.143,13	99,49%
00040402	SINAPI	ELETRODUTO FLEXIVEL PLANO EM PEAD, COR PRETA E LARANJA, DIAMETRO 40 MM	Material	M	0,6578877		3,04		2,00		2,00	0,00%	388.145,13	99,49%
00011655	SINAPI	TE SANITARIO DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	0,1018503		19,00		1,94		1,94	0,00%	388.147,07	99,49%
00004377	SINAPI	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	Material	UN	10,9862636		0,17		1,87		1,87	0,00%	388.148,94	99,50%
00011681	SINAPI	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 40 CM	Material	UN	0,1777048		10,29		1,83		1,83	0,00%	388.150,76	99,50%
00011719	SINAPI	REGISTRO DE PRESSAO PVC, SOLDAVEL, VOLANTE SIMPLES, DE 25 MM	Material	UN	0,1528008		11,65		1,78		1,78	0,00%	388.152,54	99,50%
00011739	SINAPI	RALO SECO CONICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	Material	UN	0,1273128		10,52		1,34		1,34	0,00%	388.153,88	99,50%
00003529	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,9194639		0,69		1,32		1,32	0,00%	388.155,21	99,50%
00010909	SINAPI	JUNCAO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC SOLDAVEL, 100 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	0,0509251		24,79		1,26		1,26	0,00%	388.156,47	99,50%
00037329	SINAPI	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material	KG	0,0080214		154,59		1,24		1,24	0,00%	388.157,71	99,50%
00043462	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	59,9678858		0,02		1,20		1,20	0,00%	388.158,91	99,50%
00005069	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,0579690		19,99		1,16		1,16	0,00%	388.160,07	99,50%
00007136	SINAPI	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	0,1782633		6,32		1,13		1,13	0,00%	388.161,20	99,50%
00011656	SINAPI	TE SANITARIO DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	0,0509251		21,81		1,11		1,11	0,00%	388.162,31	99,50%
00005065	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	Material	KG	0,0282349		37,31		1,05		1,05	0,00%	388.163,36	99,50%
00003662	SINAPI	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	0,0888324		11,01		0,98		0,98	0,00%	388.164,34	99,50%
00003767	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	Material	UN	0,7995718		1,21		0,97		0,97	0,00%	388.165,31	99,50%
00004720	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,0046526		203,85		0,95		0,95	0,00%	388.166,25	99,50%
00011658	SINAPI	TE SANITARIO, PVC, DN 75 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	0,0509251		18,55		0,94		0,94	0,00%	388.167,20	99,50%
00039319	SINAPI	TERMINAL DE VENTILACAO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	Material	UN	0,0888324		10,19		0,91		0,91	0,00%	388.168,10	99,50%

Obra
IMPLANTAÇÃO DE SAA - ALDEIA CABECEIRA SERINGAL II - 10m³

Bancos
SINAPI - 02/2026 - Mato Grosso
SBC - 03/2026 - Mato Grosso
SICRO3 - 10/2025 - Mato Grosso
ORSE - 01/2026 - Sergipe

B.D.I.
24,84%

Encargos Sociais
Não Desonerado: 0,00%

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quantidade		Valor Unitário		Total			Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral			
00003517	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 90 GRAUS, SEM ANEL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL SECUNDARIO	Material	UN	0,3819892		2,36		0,90		0,90	0,00%	388.169,01	99,50%
00002682	SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 2 1/2", SEM LUVA	Material	M	0,0292883		29,87		0,87		0,87	0,00%	388.169,88	99,50%
00003516	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	0,3310641		2,61		0,86		0,86	0,00%	388.170,74	99,50%
00005074	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	Material	KG	0,0359807		21,97		0,79		0,79	0,00%	388.171,53	99,50%
00003669	SINAPI	JUNCAO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC SOLDAVEL, 75 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	0,0509251		15,23		0,78		0,78	0,00%	388.172,31	99,50%
00007097	SINAPI	TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	0,0888324		8,39		0,75		0,75	0,00%	388.173,06	99,50%
00001573	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	0,3565267		2,02		0,72		0,72	0,00%	388.173,78	99,50%
00012295	SINAPI	SOQUETE DE BAQUELITE BASE E27, PARA LAMPADAS	Material	UN	0,2266786		3,07		0,70		0,70	0,00%	388.174,47	99,50%
00039996	SINAPI	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	Material	M	0,1663109		4,05		0,67		0,67	0,00%	388.175,15	99,50%
00039321	SINAPI	TERMINAL DE VENTILACAO, 100 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	Material	UN	0,0254626		24,50		0,62		0,62	0,00%	388.175,77	99,50%
00039997	SINAPI	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	Material	UN	1,9989295		0,28		0,56		0,56	0,00%	388.176,33	99,50%
00001872	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	Material	UN	0,1782633		3,12		0,56		0,56	0,00%	388.176,89	99,50%
00020247	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	Material	KG	0,0234536		21,71		0,51		0,51	0,00%	388.177,39	99,50%
00007139	SINAPI	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Material	UN	0,4068533		1,14		0,46		0,46	0,00%	388.177,86	99,50%
00011055	SINAPI	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	Material	UN	7,5515370		0,06		0,45		0,45	0,00%	388.178,31	99,50%
00011945	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S4	Material	UN	7,5515370		0,06		0,45		0,45	0,00%	388.178,76	99,50%
00007128	SINAPI	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 40 MM X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	0,0509251		8,20		0,42		0,42	0,00%	388.179,18	99,50%
00001442	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORCA CENTRIF. 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO 400 A 450 MM, FREQ. VIBRACAO 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO 15 A 20 M/MIN, POT. 5,5 A 6,0 HP	Equipamento	UN	0,0000376		10.829,70		0,41		0,41	0,00%	388.179,59	99,50%
00003536	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	0,1528008		2,29		0,35		0,35	0,00%	388.179,94	99,50%
00004823	SINAPI	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	Material	KG	0,0061401		41,01		0,25		0,25	0,00%	388.180,19	99,50%
00003519	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	0,0254626		8,86		0,23		0,23	0,00%	388.180,42	99,50%
00010742	SINAPI	TALHA MANUAL DE CORRENTE, CAPACIDADE DE 2 T COM ELEVACAO DE 3 M	Material	UN	0,0001762		1.045,52		0,18		0,18	0,00%	388.180,60	99,50%
00003500	SINAPI	JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	0,1142950		1,42		0,16		0,16	0,00%	388.180,76	99,50%
00003518	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	0,0254626		4,23		0,11		0,11	0,00%	388.180,87	99,50%
00003666	SINAPI	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 40 X 40 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	0,0254626		4,22		0,11		0,11	0,00%	388.180,98	99,50%
00003501	SINAPI	JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 32 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	0,0254626		3,92		0,10		0,10	0,00%	388.181,08	99,50%

Obra
IMPLANTAÇÃO DE SAA - ALDEIA CABECEIRA SERINGAL II - 10m³

Bancos
SINAPI - 02/2026 - Mato Grosso
SBC - 03/2026 - Mato Grosso
SICRO3 - 10/2025 - Mato Grosso
ORSE - 01/2026 - Sergipe

B.D.I.
24,84%

Encargos Sociais
Não Desonerado: 0,00%

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quantidade		Valor Unitário		Total			Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral			
00011281	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLO A PERCUSSAO (SOQUETE), A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 55 A 65 KG, FORCA DE IMPACTO 1.000 A 1.500 KGF, FREQ. 600 A 700 GOLPES P/ MINUTO, VELOCIDADE TRABALHO DE 10 A 15 M/MIN, POT. DE 2,00 A 3,00 HP	Equipamento	UN	0,0000062		12.900,30		0,08		0,08	0,00%	388.181,16	99,50%
00038098	SINAPI	ESPELHO / PLACA DE 6 POSTOS 4" X 4", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	Material	UN	0,0000000		5,73		0,00		0,00	0,00%	388.181,16	99,50%
00038100	SINAPI	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 4", PARA 6 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	Material	UN	0,0000000		2,39		0,00		0,00	0,00%	388.181,16	99,50%

Totais por Tipo	
Equipamento	R$ 23.334,70
Equipamento para Aquisição Permanente	R$ 1.061,51
Mão de Obra	R$ 102.364,51
Material	R$ 175.054,98
Serviços	R$ 69.783,47
Taxas	R$ 887,48
Administração	R$ 108,33
Aluguel	R$ 0,00
Verba	R$ 0,00
Transporte	R$ 0,00
Encargos Complementares	R$ 0,00
Franquia	R$ 0,00
Outros	R$ 15.586,19

Total sem BDI	**390.118,63**
Total do BDI	**95.883,88**
Total Geral	**486.002,51**

gov.br Documento assinado digitalmente
ANDERSON ALEXANDRE CRISTOVAO RICCIELLI I
Data: 11/03/2026 17:33:59-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

gov.br Documento assinado digitalmente
IGOR VINICIUS SILVA CAMPOS
Data: 11/03/2026 17:35:20-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br