

OBRA
DATA
LOCAL:
REFERENCIA:

INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ILUMINAÇÃO EM 05 CAMPOS DE FUTEBOL
25/05/2026
PARINTINS-AM
SINAPI - 03/2026 -

BDI: 25,83%
BDI Transporte:
Leis Sociais:



SECRETARIA MUNICIPAL
DE PROJETOS DE
DESENVOLVIMENTO



Curva ABC de Insumos															
Código	Banco	Grupo	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Valor Unitário		Total		Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado		
							Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa					
6701056	Próprio	MATERIA L	POSTE DE FIBRA DE VIDRO 11/200 DAN	Material	UN	30		3.080,14		92.404,27	18,48%	92.404,27	18,48%		
00012076	SINAPI		TRANSFORMADOR TRIFASICO DE DISTRIBUICAO, POTENCIA DE 15 KVA, TENSAO NOMINAL DE 15 KV, TENSAO SECUNDARIA DE 220/127V, EM OLEO ISOLANTE TIPO MINERAL	Material	UN	5		10.983,37		54.916,87	10,98%	147.321,13	29,46%		
6701055	Próprio	EQUIPAM ENTOS	REFLETOR LED DE 400W - 220V IP66	Equipamento	UN	150	0	273,68	217,5	41.052,04	0	41.052,04	8,21%		
6701054	Próprio	MATERIA L	REFLETOR LED 300W 5500K BIV IP66	Equipamento	un	150	0	220,83	175,5	33.124,75	0	33.124,75	6,62%		
00002680	SINAPI		ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCADEL DE 1 1/2", SEM LUVA	Material	M	1650		16,02		26.429,96	26,429,96	5,28%	297.927,88	49,57%	
00002436	SINAPI		ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	678,3933386		38,63		26.206,21	26.206,21	5,24%	274.134,09	54,81%	
4620	ORSE		PERFIL "U" SIMPLIS, EM CHAPA DOBRADA DE ACO LAMINADO, E = 2,65 MM, H = 75 MM, L = 40 MM (3,04 KG/M)	Material	m	1750		13,41		23.473,59	23.473,59	4,69%	297.607,67	59,50%	
00000428	SINAPI		PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 500 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, COM CABECA SEXTAVADA E PORCA	Material	UN	480		44,00		21.121,32	21.121,32	4,22%	318.728,99	63,73%	
00004221	SINAPI		OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	Material	L	2192,589206		9,42		20.664,42	20.664,42	4,13%	339.393,42	67,86%	
00002708	SINAPI		ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	101,476		168,51		17.099,88	17.099,88	3,42%	356.493,29	71,28%	
00000247	SINAPI		AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	666,3407386		20,36		13.566,23	13.566,23	2,71%	370.059,52	73,99%	
00037370	SINAPI		ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementar es	H	1888,964028		7,02		13.263,01	13.263,01	2,65%	383.322,53	76,64%	
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	3419,35		2,94		10.068,01	10.068,01	2,01%	393.390,54	78,66%	
E9606	SICRO3		Embarcação rebocadora - 2 x 268 kW	Equipamento	H	9,370819736	0	944,22	144,8177	8.848,11	0	8.848,11	1,77%		
00006111	SINAPI		SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	430,4653311		18,66		8.032,74	8.032,74	1,61%	410.271,39	82,03%	
00040535	SINAPI		PERFIL "U" SIMPLIS, EM CHAPA DOBRADA DE ACO LAMINADO, E = 2,65 MM, H = 75 MM, L = 40 MM (3,04 KG/M)	Material	KG	723		10,90		7.878,44	7.878,44	1,58%	418.149,83	83,61%	
00000574	SINAPI		CANTONEIRA (ABAS IGUAIS) EM ACO CARBONO, 38,1 MM X 3,17 MM (L X E), 3,48 KG/M	Material	M	180		40,57		7.302,17	7.302,17	1,46%	425.452,00	85,07%	
00000981	SINAPI		CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	Material	M	1386,527774		4,89		6.786,76	6.786,76	1,36%	432.238,76	86,42%	
00010998	SINAPI		ELETRODO REVESTIDO AWS - E-6010, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	Material	KG	90		61,78		5.560,43	5.560,43	1,11%	437.799,19	87,54%	
00041387	SINAPI		MASTRO SIMPLIS GALVANIZADO DIAMETRO NOMINAL 1 1/2"	Material	M	60		89,01		5.340,73	5.340,73	1,07%	443.139,91	88,60%	
00011929	SINAPI		ABRACADEIRA, GALVANIZADA/ZINCADA, ROSCA SEM FIM, PARAFUSO INOX, LARGURA FITA "12,6 A "14 MM, D = 4" A 4 3/4"	Material	UN	300		15,97		4.790,35	4.790,35	0,97%	447.930,26	89,56%	
00037752	SINAPI		CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,000604312		744.379,64		4.514,15	4.514,15	0,90%	452.444,41	90,46%	
00044361	SINAPI		CONJUNTO DE ESTAIS FLEXIVEIS COM CORDOALHAS, 8 METROS CADA ESTAI, DN = 1 1/2"	Material	UN	10		384,78		3.847,76	3.847,76	0,77%	456.292,17	91,23%	
00037371	SINAPI		TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementar es	H	1788,964028		2,10		3.759,26	3.759,26	0,75%	460.051,43	91,98%	
00004096	SINAPI		MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHÃO COM MUNCK (HORISTA)	Mão de Obra	H	90,17117757		35,94		3.240,49	3.240,49	0,65%	463.291,91	92,63%	
00034616	SINAPI		DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILO DIN (IEC), BIPOLAR, 6 - 32 A	Material	UN	60		53,18		3.190,55	3.190,55	0,64%	466.482,46	93,27%	
00037372	SINAPI		EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementar es	H	1888,964028		1,62		3.066,18	3.066,18	0,61%	469.548,64	93,88%	
00012039	SINAPI		QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 24 DISJUNTORES DIN, 100 A	Material	UN	5		589,53		2.947,63	2.947,63	0,59%	472.496,27	94,47%	
00044056	SINAPI		CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 10700 KG, CARGA UTIL MAXIMA 7400 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,00 M, POTENCIA 175 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,000444		614.408,59		2.727,97	2.727,97	0,55%	475.224,24	95,02%	
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	30		85,00		2.549,94	2.549,94	0,51%	477.774,19	95,53%	
00004274	SINAPI		PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN 350 MM, EM LATAO CROMADO, DUAS DESCIDAS, PARA PROTECAO DE EDIFICACOES CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS	Material	UN	10		223,98		2.239,77	2.239,77	0,45%	480.013,96	95,98%	
00000857	SINAPI		CABO DE COBRE NU 16 MM2 MEIO-DURO	Material	M	94,5		23,27		2.198,63	2.198,63	0,44%	482.212,60	96,42%	
00043484	SINAPI		EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementar es	H	1195,13176		1,72		2.060,25	2.060,25	0,41%	484.272,85	96,83%	
E9620	SICRO3		Plano flutuante de 15 x 30 x 1,8 m com capacidade de 500 t	Equipamento	H	9,370819736	0	201,37	90,2588	1.887,00	0	1.887,00	0,38%		
00001379	SINAPI		CEMENTO PORTLAND COMPOSTO CP-II-32	Material	KG	1333,798586		1,27		1.685,10	1.685,10	0,34%	487.854,95	97,54%	
00003363	SINAPI		GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 7,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,007385758		180.880,63		1.335,94	1.335,94	0,27%	489.190,89	97,81%	
00043460	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementar es	H	1195,13176		1,04		1.248,18	1.248,18	0,25%	490.439,08	98,06%	
00004721	SINAPI		PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	2,61585		362,99		949,54	949,54	0,19%	491.388,61	98,25%	
00038060	SINAPI		BASE PARA MASTRO DE PARA-RAIOS DIAMETRO NOMINAL 1 1/2"	Material	UN	10		90,38		903,84	903,84	0,18%	492.292,45	98,43%	
00043491	SINAPI		EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementar es	H	421,528918		1,93		811,53	811,53	0,16%	493.103,98	98,59%	
00004783	SINAPI		PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	28,6466748		25,25		723,45	723,45	0,14%	493.827,42	98,74%	
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 CAMINHÃO PBT MINIMO 8000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,00054075		128.594,81		695,38	695,38	0,14%	494.522,80	98,88%	
00004750	SINAPI		PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	23,5008756		25,25		593,49	593,49	0,12%	495.116,29	99,00%	
00007572	SINAPI		SUPORTE ISOLADOR REFORCADO DIAMETRO NOMINAL 5/16", COM ROSCA SOBERBA E BUCHA	Material	UN	45		13,05		587,19	587,19	0,12%	495.703,48	99,11%	
00006180	SINAPI		SOLDADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	18,20772		30,29		551,46	551,46	0,11%	496.254,94	99,22%	
00000370	SINAPI		AREA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	4,11828		125,83		518,20	518,20	0,10%	496.773,14	99,33%	
00021127	SINAPI		FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	52,782034		6,72		354,66	354,66	0,07%	497.127,80	99,40%	
00043467	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementar es	H	421,528918		0,72		302,33	302,33	0,06%	497.430,14	99,46%	
00037373	SINAPI		SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementar es	H	1888,964028		0,14		261,46	261,46	0,05%	497.691,60	99,51%	
00038877	SINAPI		MASSA PREMIUM PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	Material	KG	27,13056		9,06		245,80	245,80	0,05%	497.937,39	99,56%	
00007292	SINAPI		TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM BRILHANTE	Material	L	4,752		50,95		242,11	242,11	0,05%	498.179,50	99,61%	
00007307	SINAPI		FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	Material	L	3,96		54,95		217,60	217,60	0,04%	498.397,10	99,65%	
00001213	SINAPI		CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	Mão de Obra	H	8,40286278		25,25		212,21	212,21	0,04%	498.609,31	99,69%	
INS-PAGODA-10	Próprio	MATERIA L	Conector cabo-haste em bronze natural para 2 cabos cobre de 16mm² a 70mm² com grampo "U" e porcas de aço galv. Ref.TEL-583 ou similar	Material	UN	30		6,07		181,95	181,95	0,04%	498.791,26	99,73%	
00037666	SINAPI		OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	6,084646695		27,82		169,28	169,28	0,03%	498.960,54	99,76%	
00001571	SINAPI		TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	120		1,40		167,61	167,61	0,03%	499.128,14	99,80%	
00007266	SINAPI		BLOCO CERAMICO / TUJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FURAS NA HORIZONTAL, 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	Material	MIL	0,16758		943,73		158,15	158,15	0,03%	499.286,29	99,83%	
00001106	SINAPI		CAL HIDRATADA OH- PARA ARGAMASSAS	Material	KG	72,665304		2,11		153,61	153,61	0,03%	499.439,90	99,86%	
00011267	SINAPI		ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESURA = "2,5" MM	Material	UN	85		1,80		152,95	152,95	0,03%	499.592,85	99,89%	
00043486	SINAPI		EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementar es	H	100		1,15		114,51	114,51	0,02%	499.707,36	99,91%	
00043488	SINAPI		EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementar es	H	94,75335		1,16		109,69	109,69	0,02%	499.817,05	99,94%	
00034686	SINAPI		DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILO DIN (IEC), MONOPOLAR, 40 - 50 A	Material	UN	5		13,75		68,77	68,77	0,01%	499.885,81	99,95%	
00043490	SINAPI		EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementar es	H	28,23		2,34		66,07	66,07	0,01%	499.951,88	99,96%	
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	85		0,77		65,24	65,24	0,01%	500.017,13	99,98%	
00043466	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementar es	H	28,23		2,16		61,10	61,10	0,01%	500.078,22	99,99%	
00043492	SINAPI		EPI - FAMILIA SOLDADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementar es	H	18		2,81		50,51	50,51	0,01%	500.128,73	100,00%	
00003768	SINAPI		LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	Material	UN	9,9		4,39		43,48	43,48	0,01%	500.172,21	100,01%	
00043489	SINAPI		EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementar es	H	23,013		1,84		42,28	42,28	0,01%	500.214,48	100,02%	

OBRA: INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ILUMINAÇÃO EM 05 CAMPOS DE FUTEBOL
 DATA: 25/05/2026 BDI: 25,83%
 LOCAL: PARINTINS-AM BDI Transporte:
 REFERENCIA: SINAPI - 03/2026 - Leis Sociais:



SECRETARIA MUNICIPAL
DE PROJETOS DE
DESENVOLVIMENTO



Curva ABC de Insumos															
Código	Banco	Grupo	Descrição	Tipo	Und	Quantidade		Valor Unitário		Total		Peso	Valor	Peso	
00043468	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA SOLDADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementar es	H	18		1,48		26,73		26,73	0,01%	500.241,21	100,02%
00005318	SINAPI		DILUENTE AGUARRAS	Material	L	0,99		26,42		26,16		26,16	0,01%	500.267,37	100,03%
00036397	SINAPI		BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, SEM CARREGADOR	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,000662537		26.691,22		17,68		17,68	0,00%	500.285,05	100,03%
00043465	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementar es	H	23,013		0,72		16,51		16,51	0,00%	500.301,56	100,03%
00043483	SINAPI		EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementar es	H	8,307		1,81		15,05		15,05	0,00%	500.316,61	100,04%
00002705	SINAPI		ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Franquia	KWH	9,07353		1,23		11,19		11,19	0,00%	500.327,80	100,04%
00001575	SINAPI		TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	5		2,13		10,63		10,63	0,00%	500.338,43	100,04%
00034557	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 7,5* CM	Material	M	2,52		3,27		8,24		8,24	0,00%	500.346,68	100,04%
00013896	SINAPI		VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,001611583		4.781,20		7,71		7,71	0,00%	500.354,38	100,04%
00000367	SINAPI		AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,041736		127,47		5,32		5,32	0,00%	500.359,70	100,04%
00043459	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementar es	H	8,307		0,34		2,82		2,82	0,00%	500.362,53	100,04%
00043462	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementar es	H	100		0,03		2,52		2,52	0,00%	500.365,04	100,05%
00043464	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementar es	H	94,75335		0,03		2,38		2,38	0,00%	500.367,43	100,05%
00037395	SINAPI		PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	Material	CENTO	0,03		52,76		1,58		1,58	0,00%	500.369,01	100,05%
00010535	SINAPI		BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	2,51723E-05		6.561,59		0,17		0,17	0,00%	500.369,17	100,05%