PAVIMENTAÇÃO LAGINHA

SINAPI - 06/2026 - Minas Gerais
SICRO3 - 04/2026 - Minas Gerais
SETOP - 04/2026 - Minas Gerais
SUDECAP - 04/2026 - Minas Gerais

28,54%

Desonerado:
Horista: Sinapi - 100,33%
Mensalista: Sinapi - 61,06%

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Grupo	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Valor Unitário		Total			Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
							Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral				
00001518	SINAPI		CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) PARA PAVIMENTACAO ASFALTICA, PADRAO DNIT, FAIXA C, COM CAP 50/70 - AQUISICAO POSTO USINA	Material	T	1209,402522		1.007,75		1.218.779,75		1.218.779,75	79,87%	1.218.779,75	79,87%
EQRO-1580	SETOP		Caminhão basculante com capacidade de 12 m³ - 188 kW	Equipamento	H	274,0441767	0	429,46	123,1378494	117.691,46	0	117.691,46	7,71%	1.336.471,21	87,58%
00043830	SINAPI		ASFALTO DILUIDO DE PETROLEO CM-30	Material	KG	11310		3,48		39.397,64		39.397,64	2,58%	1.375.868,85	90,17%
00004221	SINAPI		OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	Material	L	2478,653983		8,51		21.091,73		21.091,73	1,38%	1.396.960,58	91,55%
00044952	SINAPI		EMULSAO ASFALTICA CATIONICA RR-2C PARA USO EM PAVIMENTACAO ASFALTICA	Material	KG	4241,25		4,65		19.735,16		19.735,16	1,29%	1.416.695,74	92,84%
00010488	SINAPI		VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARG. PAVIMENT. 1,90 A 5,3 M, POT. 78 KW/105 HP, CAP. 450 T/H	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,005025113		2.832.148,61		14.231,87		14.231,87	0,93%	1.430.927,61	93,77%
00014511	SINAPI		ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,009902669		1.214.381,12		12.025,61		12.025,61	0,79%	1.442.953,22	94,56%
00004759	SINAPI		CALCETEIRO / RASTELEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	458,9532865		21,98		10.087,95		10.087,95	0,66%	1.453.041,17	95,22%
00004230	SINAPI		OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	Mão de Obra	H	188,1063695		44,05		8.286,21		8.286,21	0,54%	1.461.327,38	95,77%
00014626	SINAPI		ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0069888		1.094.977,22		7.652,58		7.652,58	0,50%	1.468.979,96	96,27%
00007640	SINAPI		TRATOR DE PNEUS COM POTENCIA DE 85 CV, TRACAO 4 X 4, PESO COM LASTRO DE 4675 KG	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,01518577		411.328,00		6.246,33		6.246,33	0,41%	1.475.226,29	96,68%
00004238	SINAPI		OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	197,3244069		28,60		5.643,51		5.643,51	0,37%	1.480.869,80	97,05%
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 para Aquisição Permanente	UN	0,005016263		914.868,95		4.589,22		4.589,22	0,30%	1.485.459,02	97,35%
00037754	SINAPI		CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 14300 KG, CARGA UTIL MAXIMA 9480 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,006351922		661.148,40		4.199,56		4.199,56	0,28%	1.489.658,58	97,62%
00037370	SINAPI		ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1225,413396		3,10		3.796,10		3.796,10	0,25%	1.493.454,69	97,87%
00040813	SINAPI		ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	0,125		29.508,34		3.688,54		3.688,54	0,24%	1.497.143,23	98,11%
00004093	SINAPI		MOTORISTA DE CAMINHAO (HORISTA)	Mão de Obra	H	102,986376		35,19		3.624,53		3.624,53	0,24%	1.500.767,76	98,35%
00044500	SINAPI		OPERADOR DE PAVIMENTADORA / MESA VIBROACABADORA (HORISTA)	Mão de Obra	H	65,77477063		38,05		2.502,59		2.502,59	0,16%	1.503.270,35	98,51%
00037372	SINAPI		EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1225,413396		2,02		2.472,98		2.472,98	0,16%	1.505.743,33	98,68%
00020020	SINAPI		MOTORISTA DE CAMINHAO-BASCULANTE (HORISTA)	Mão de Obra	H	65,56472138		36,56		2.396,83		2.396,83	0,16%	1.508.140,16	98,83%
00006111	SINAPI		SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	109,7774988		20,67		2.269,02		2.269,02	0,15%	1.510.409,18	98,98%
00036484	SINAPI		ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLACAO TERMICA, AQUECIDO COM 2 MACARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, A SER MONTADO SOBRE CAMINHAO	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,005381111		359.584,15		1.934,96		1.934,96	0,13%	1.512.344,14	99,11%
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	4,5		409,72		1.843,75		1.843,75	0,12%	1.514.187,89	99,23%
00037371	SINAPI		TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1225,413396		1,16		1.417,63		1.417,63	0,09%	1.515.605,52	99,32%
00013726	SINAPI		VASSOURA MECANICA REBOCAVEL COM ESCOVA CILINDRICA LARGURA UTIL DE VARRIMENTO = 2,44M	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,014640123		90.371,49		1.323,05		1.323,05	0,09%	1.516.928,57	99,41%
00004083	SINAPI		ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	20,424		62,91		1.284,82		1.284,82	0,08%	1.518.213,39	99,49%
00043488	SINAPI		EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	1071,217791		1,16		1.239,25		1.239,25	0,08%	1.519.452,64	99,58%
00007592	SINAPI		TOPOGRAFO (HORISTA)	Mão de Obra	H	16,13296		62,88		1.014,47		1.014,47	0,07%	1.520.467,11	99,64%

00037734	SINAPI		CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,007246112		118.564,67		859,13		859,13	0,06%	1.521.326,24	99,70%
00002358	SINAPI		DESENHISTA PROJETISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	8,04072		63,88		513,68		513,68	0,03%	1.521.839,92	99,73%
00043491	SINAPI		EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	107,49853		1,93		207,27		207,27	0,01%	1.522.047,18	99,75%
00037373	SINAPI		SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1225,413396		0,14		173,27		173,27	0,01%	1.522.220,45	99,76%
00043467	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	107,49853		0,86		92,58		92,58	0,01%	1.522.313,03	99,76%
00004509	SINAPI		SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	14,43735		5,03		72,56		72,56	0,00%	1.522.385,59	99,77%
00040862	SINAPI		ALIMENTACAO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	MES	0,125		517,42		64,68		64,68	0,00%	1.522.450,27	99,77%
00001213	SINAPI		CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,697414697		30,79		52,26		52,26	0,00%	1.522.502,52	99,78%
00040863	SINAPI		EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	MES	0,125		337,15		42,14		42,14	0,00%	1.522.544,67	99,78%
00043464	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	1071,217791		0,04		41,31		41,31	0,00%	1.522.585,98	99,78%
00043487	SINAPI		EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	20		1,59		31,88		31,88	0,00%	1.522.617,85	99,78%
00004783	SINAPI		PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,034065809		30,79		31,83		31,83	0,00%	1.522.649,69	99,78%
00043498	SINAPI		EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	MES	0,125		192,08		24,01		24,01	0,00%	1.522.673,70	99,79%
00007340	SINAPI		IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	Material	L	0,732825		32,38		23,73		23,73	0,00%	1.522.697,43	99,79%
00043493	SINAPI		EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	24		0,93		22,21		22,21	0,00%	1.522.719,64	99,79%
00043463	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	20		0,18		3,60		3,60	0,00%	1.522.723,24	99,79%
00043483	SINAPI		EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	1,67805		1,81		3,04		3,04	0,00%	1.522.726,28	99,79%
00043466	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	1,019025		2,97		3,03		3,03	0,00%	1.522.729,30	99,79%
00040864	SINAPI		SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	MES	0,125		23,50		2,94		2,94	0,00%	1.522.732,24	99,79%
00043469	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	24		0,12		2,78		2,78	0,00%	1.522.735,02	99,79%
00043490	SINAPI		EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	1,019025		2,34		2,38		2,38	0,00%	1.522.737,40	99,79%
00005065	SINAPI		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	Material	KG	0,05085		46,08		2,34		2,34	0,00%	1.522.739,74	99,79%
00005069	SINAPI		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,0594		24,69		1,47		1,47	0,00%	1.522.741,21	99,79%
00043474	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	MES	0,125		6,57		0,82		0,82	0,00%	1.522.742,03	99,79%
00043459	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	1,67805		0,44		0,73		0,73	0,00%	1.522.742,77	99,79%

Equipamento	R$ 117.691,46
Equipamento para Aquisição Permanente	R$ 53.062,32
Mão de Obra	R$ 41.396,23
Material	R$
Encargos Complementares	R$ 9.644,62
Total sem BDI	**1.187.283,76**
Total do BDI	**338.648,90**
Total Geral	**1.525.932,66**

gov.br
Documento assinado digitalmente
RUBIA CAROLINA MONTEIRO SILVA
Data: 11/11/2026 14:32:30-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Rubia Carolina Monteiro Silva
CREA 225.933/D