

Curva ABC da Obra

Página 1 de 5

Obra: 8701-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - JGS 461 - ELSA TRAPP MEIER - PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA (RECAPEAMENTO), DRENAGEM, OBRAS COMPLEMENTARES E SINALIZAÇÃO.

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	U.M.	QTDE.	CUSTO / BDI	TOTAL R\$	PESO %	ACUM. %	GRUPO
MOP-0312-C-Composição Própria-03/2026	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, INCLUSIVE TRANSPORTE DMT DE 10 ATÉ 20KM - EXCLUSIVE CAP. REF. SINAPI 95995+95879	T	5.414,43	589,49	3.191.752,34	40,67	40,67	A
AMV-PAV-0053-I-Cotação-12/2025	CIMENTO ASFÁLTICO DE PETRÓLEO CAP 50/70 - BINÔMIO AQUISIÇÃO+TRANSPORTE REF. ANP	T	281,55	4.887,53	1.376.084,07	17,53	58,20	A
MOP-0317-C-Composição Própria-03/2026	SUB-BASE E/OU REFORÇO DE SUBLEITO COM RACHÃO, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO E TRANSPORTE DMT DE 10 ATÉ 20KM. (CÓD. SINAPI 96399 + 95875)	M3	5.217,54	174,75	911.765,12	11,62	69,82	A
MOP-0315-C-Composição Própria-03/2026	EXECUÇÃO DE BASE COM BRITA GRADUADA, ESPESSURA -- CM, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO E INCLUINDO TRANSPORTE, DMT DE 10 ATÉ 20 KM. REF. 96396 + 95875.	M3	1.809,01	248,62	449.756,07	5,73	75,55	A
C.P. 4938000017-Composição Própria-03/2026	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0 CM), INCLUINDO TRANSPORTE ATÉ 5 KM (CÓD. SINAPI 96001+95878)	M2	37.600,20	11,16	419.618,23	5,35	80,90	B
100323-SINAPI-03/2026	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	M3	812,50	322,70	262.193,75	3,34	84,24	B
MOP-0316-C-Composição Própria-03/2026	ENROCAMENTO COM PEDRA DETONADA (DE MÃO/RACHÃO), COM ARRUMAÇÃO COM UTILIZAÇÃO DE ESCAVADEIRA HIDRÁULICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. INCLUSO CARGA, MANOBRA, DESCARGA E TRANSPORTE DO MATERIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE DMT DE 10 ATÉ 20 KM. REF. SINAPI 92744 - (4011, 4460, 5063, 40436 E 88309) + 100974 + 95878.	M3	457,50	321,50	147.086,25	1,87	86,11	B
C.P. 4938002231-Composição Própria-03/2026	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, INCLUSO FRETE. REF. CÓD. SINAPI (104375 - 44952 + AMV-PAV-0044-I).	M2	37.600,20	3,56	133.856,71	1,71	87,82	B
5213360-SICRO-01/2026	Tacha refletiva em plástico injetado - bidirecional tipo I - com um pino - fornecimento e colocação	un	2.715,00	41,11	111.613,65	1,42	89,24	B
5502836-SICRO-01/2026	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria na distância de 3.000 m - caminho de serviço pavimentado - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	m³	8.442,05	12,38	104.512,58	1,33	90,57	B
C.P. 4938002230-Composição Própria-03/2026	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA PARA IMPRIMAÇÃO EAI, INCLUSO FRETE. REF. CÓD. SINAPI (102470 - 43830 + COTAÇÃO AMV-PAV-0042-I)	M2	12.060,07	6,60	79.596,46	1,01	91,59	B
C.P. 4938000019-Composição Própria-03/2026	IRRIGAÇÃO DA PISTA COM CAMINHÃO PIPA PARA CONTROLE DA EMISSÃO DE POEIRA 2 VEZES AO DIA, INCLUSIVE NOS FINAIS DE SEMANA. CONSIDERADO PARA ETAPA DA BASE. REF. SINAPI 105727 (APENAS CAMINHÃO-PIPA).	M2	752.004,00	0,10	75.200,40	0,96	92,55	B
5214003-SICRO-01/2026	Pintura de setas e zebrações com termoplástico por aspersão - espessura de 1,5 mm	m²	640,87	69,94	44.822,45	0,57	93,12	B
C.P. 4938000015-Composição Própria-03/2026	LIMPEZA DA OBRA CONSIDERADA A LIMPEZA GERAL DA OBRA COM VARRIÇÃO E LAVAÇÃO	M2	37.600,20	1,17	43.992,23	0,56	93,68	B

Obra: 8701-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - JGS 461 - ELSA TRAPP MEIER - PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA (RECAPEAMENTO), DRENAGEM, OBRAS COMPLEMENTARES E SINALIZAÇÃO.

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	U.M.	QTDE.	CUSTO / BDI	TOTAL R\$	PESO %	ACUM. %	GRUPO
92226-SINAPI-03/2026	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	50,00	808,23	40.411,50	0,51	94,19	B
MOP-0049-C-Composição Própria-03/2026	Execução de aterro de valas com solo argilo-arenoso para aterro/reaterro (retirado na jazida DMT até 10,00km) incluso transporte, carga, manobra e descarga.	M3	349,19	105,28	36.762,72	0,47	94,66	B
5213401-SICRO-01/2026	Pintura de faixa com tinta acrílica - espessura de 0,6 mm	m²	1.122,66	32,03	35.958,80	0,46	95,12	C
100576-SINAPI-03/2026	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	7.431,05	3,98	29.575,58	0,38	95,50	C
3713605-SICRO-01/2026	Ancoragem de defesa semimaleável simples - fornecimento e implantação	m	64,00	444,35	28.438,40	0,36	95,86	C
MOP-0030-I-Cotação-05/2024	LOCAÇÃO DE BANHEIRO QUIMICO, INCLUSO 2 LIMPEZAS SEMANAIS, ENTREGA E RETIRADA.	MÊS	12,00	2.144,03	25.728,36	0,33	96,19	C
3713604-SICRO-01/2026	Defesa semimaleável simples - fornecimento e implantação	m	68,00	371,62	25.270,16	0,32	96,51	C
5213863-SICRO-01/2026	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	un	41,00	595,70	24.423,70	0,31	96,82	C
100574-SINAPI-03/2026	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_09/2024	M3	10.992,61	1,97	21.655,44	0,28	97,10	C
B8958-Consultoria DNIT-10/2025	Topografia	mês	6,00	3.552,02	21.312,12	0,27	97,37	C
2003171-SICRO-01/2026	Descida d'água de cortes em degraus - DCD 40-40 - areia e brita comerciais	m	28,00	752,17	21.060,76	0,27	97,64	C
5213850-SICRO-01/2026	Operação de sinalização por bandeirola de tecido ou com placa metálica	h	480,00	31,60	15.168,00	0,19	97,83	C
2003648-SICRO-01/2026	Caixa de ligação e passagem - CLP 04 - areia e brita comerciais	un	4,00	3.543,54	14.174,16	0,18	98,01	C
2003285-SICRO-01/2026	Sarjeta triangular de concreto - STC 80-17 - escavação mecânica - areia e brita comerciais	m	208,00	60,95	12.677,60	0,16	98,17	C
C.P. 4938000040-Composição Própria-03/2026	COMPACTAÇÃO DO SUBLEITO (CÓD. SINAPI 100576)	M2	12.060,07	1,02	12.301,27	0,16	98,33	C
C.P. 4938000205-Composição Própria-03/2026	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM, CLASSE PA-1, COM ENCAIXE MACHO E FÊMEA, INCLUINDO MANTA GEOTÊXTIL, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO.(CÓD. SINAPI 92226+cotação 493821005804+39323)	M	15,00	801,79	12.026,85	0,15	98,48	C

Obra: 8701-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - JGS 461 - ELSA TRAPP MEIER - PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA (RECAPEAMENTO), DRENAGEM, OBRAS COMPLEMENTARES E SINALIZAÇÃO.

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	U.M.	QTDE.	CUSTO / BDI	TOTAL R\$	PESO %	ACUM. %	GRUPO
101236-SINAPI-03/2026	ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA INFRAESTRUTURA, COM CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111HP), FROTA DE 6 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 3 KM E VELOCIDADE MÉDIA 20 KM/H. AF_05/2020	M3	363,70	30,33	11.031,02	0,14	98,62	C
C.P. 4938000013-Composição Própria-03/2026	LIMPEZA E DESOBSTRUÇÃO DE REDES E GALERIAS, COM USO DE CAMINHÃO EQUIPADO COM LIMPADORA A SUCÇÃO E HIDROJATEADORA	h	16,00	687,36	10.997,76	0,14	98,76	C
2003595-SICRO-01/2026	Dreno longitudinal profundo para corte em rocha - DPR 04 - brita comercial	m	100,00	90,24	9.024,00	0,12	98,88	C
C.P. 4938000011-Composição Própria-03/2026	BOCA DE LOBO COM BLOCO DE CONCRETO MACIÇO OU TIJOLO DE CONCRETO, REVESTIDA C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3, SOBRE LASTRO DE CONCRETO 10CM E TAMPA DE GRELHA DE FERRO FUNDIDO.	unid.	4,00	1.952,82	7.811,28	0,10	98,98	C
0804121-SICRO-01/2026	Boca de BSTC D = 1,00 m - esconside 0° - areia e brita comerciais - alas retas	un	3,00	2.400,02	7.200,06	0,09	99,07	C
5213464-SICRO-01/2026	Placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	22,00	324,82	7.146,04	0,09	99,16	C
100324-SINAPI-03/2026	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	M3	26,42	253,40	6.694,83	0,09	99,24	C
5213362-SICRO-01/2026	Tachão refletivo em plástico injetado - bidirecional - fornecimento e colocação	un	64,00	101,98	6.526,72	0,08	99,33	C
MOP-0164-C-Composição Própria-03/2026	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, CLASSE PS1, COM ENCAIXE MACHO E FÊMEA, INCLUINDO MANTA GEOTÊXTIL, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. REF. SINAPI 92221	M	28,00	233,05	6.525,40	0,08	99,41	C
C.P. 4938000007-Composição Própria-03/2026	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ENTRE 1,5M E 3,0M (MÉDIA ENTRE MOTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO) COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. INCLUINDO TRANSPORTE DMT DE 5 ATÉ 10KM.	M3	335,25	15,00	5.028,75	0,06	99,47	C
92221-SINAPI-03/2026	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	11,00	421,30	4.634,30	0,06	99,53	C

Obra: 8701-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - JGS 461 - ELSA TRAPP MEIER - PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA (RECAPEAMENTO), DRENAGEM, OBRAS COMPLEMENTARES E SINALIZAÇÃO.

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	U.M.	QTDE.	CUSTO / BDI	TOTAL R\$	PESO %	ACUM. %	GRUPO
C.P. 4938000202- Composição Própria- 03/2026	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, CLASSE PA-1, COM ENCAIXE MACHO E FÊMEA, INCLUINDO MANTA GEOTÊXTIL, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO.(CÓD. SINAPI 92214+cotação 493821005803+39323)	M	8,00	536,43	4.291,44	0,05	99,59	C
104736-SINAPI-03/2026	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M3	349,90	12,18	4.261,78	0,05	99,64	C
MOP-0140-C-Composição Própria-03/2026	Transposição de segmentos de sarjeta - TSS 02 - areia e brita comerciais. Incluso carga, manobra, descarga e transporte dos materiais. Ref. Sicro 2003359	M	11,00	337,58	3.713,38	0,05	99,69	C
E9580-SICRO-01/2026	Fresadora e distribuidora com controle de greide - 287 kW	CHP	3,00	959,06	2.877,18	0,04	99,73	C
C.P. 4938000008- Composição Própria- 03/2026	ESCORAMENTO METÁLICO, TIPO CAIXA COM CHAPA METÁLICA - 1,50M < LARGURA <= 2,00M.	M2	146,00	19,26	2.811,96	0,04	99,76	C
103689-SINAPI-03/2026	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022 PS	M2	4,50	612,04	2.754,18	0,04	99,80	C
MOP-0163-C-Composição Própria-03/2026	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, CLASSE PS1, COM ENCAIXE MACHO E FÊMEA, INCLUINDO MANTA GEOTÊXTIL, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. REF. SINAPI 92219	M	15,00	167,28	2.509,20	0,03	99,83	C
92219-SINAPI-03/2026	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	11,00	227,26	2.499,86	0,03	99,86	C
5213440-SICRO-01/2026	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	7,00	324,78	2.273,46	0,03	99,89	C
5213414-SICRO-01/2026	Placa em aço nº 16 galvanizado com película retrorrefletiva tipo I + SI - confecção	m²	3,00	699,34	2.098,02	0,03	99,92	C
C.P. 4938000006- Composição Própria- 03/2026	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO) COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. INCLUINDO TRANSPORTE DMT DE 5 ATÉ 10KM.	M3	109,72	16,12	1.768,69	0,02	99,94	C
5213445-SICRO-01/2026	Placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,331 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	3,00	552,59	1.657,77	0,02	99,96	C
5213409-SICRO-01/2026	Pintura de setas e zebrações com termoplástico por extrusão - espessura de 3,0 mm	m²	10,08	110,50	1.113,84	0,01	99,98	C

Obra: 8701-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - JGS 461 - ELSA TRAPP MEIER - PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA (RECAPEAMENTO), DRENAGEM, OBRAS COMPLEMENTARES E SINALIZAÇÃO.

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	U.M.	QTDE.	CUSTO / BDI	TOTAL R\$	PESO %	ACUM. %	GRUPO
0804081-SICRO-01/2026	Boca de BSTC D = 0,60 m - escocondade 0° - areia e brita comerciais - alas retas	un	1,00	945,74	945,74	0,01	99,99	C
0804061-SICRO-01/2026	Boca de BSTC D = 0,40 m - escocondade 0° - areia e brita comerciais - alas retas	un	1,00	467,51	467,51	0,01	99,99	C
5213364-SICRO-01/2026	Remoção de placa de sinalização	m²	12,00	27,69	332,28	0,00	100,00	C
C.P. 4938000010- Composição Própria- 03/2026	DEMOLIÇÃO DE BOCA-DE-LOBO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO, DMT=5KM.	M3	1,54	115,24	177,47	0,00	100,00	C

Grupo	Valor R\$	Peso %	Qtde. de Itens	% Itens x Orç.
A	5.929.357,60	75,55	4,00	6,89
B	1.499.666,93	19,11	12,00	20,68
C	418.945,12	5,34	42,00	72,41
Total Geral R\$:	7.847.969,65	100,00	58	

