

# Curva ABC da Obra

Obra: 7205-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - JGS 080 - ESTRADA JOAQUIM PINCEGHER

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	U.M.	QTDE.	CUSTO / BDI	TOTAL R\$	PESO %	ACUM. %	GRUPO
C.P. 4938000020- Composição Própria- 02/2026	SUB-BASE E/OU REFORÇO DOS BORDOS, COM MACADAME/SEIXO, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO E TRANSPORTE DMT ATÉ 10 KM (CÓD. SINAPI 96399 + 95875)	M3	12.656,20	154,94	1.960.951,63	21,36	21,36	A
MOP-0312-C-Composição Própria-02/2026	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	2.525,40	590,98	1.492.460,89	16,26	37,62	A
C.P. 4938001308- Composição Própria- 02/2026	EXECUÇÃO DE BASE COM BRITA GRADUADA, ESPESSURA -- CM, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO E INCLUINDO TRANSPORTE, DMT ATÉ 10 KM. REF. 96396 + 95875.	M3	4.235,88	217,58	921.642,77	10,04	47,66	A
C.P. 4938000097- Composição Própria- 02/2026	MURO DE GABIÃO, ENCHIMENTO COM PEDRA DE MÃO TIPO RACHÃO, DE GRAVIDADE, COM GAIOLAS DE COMPRIMENTO IGUAL A 2 M, PARA MUROS COM ALTURA MENOR OU IGUAL A 4 M – FORNECIMENTO E EXECUÇÃO. INCLUSIVE TRANSPORTE DMT ATÉ 20KM. (CÓD. SINAPI 92743 E 95878)	m³	965,00	916,50	884.422,50	9,63	57,29	A
C.P. 4938000657- Composição Própria- 02/2026	ENROCAMENTO COM PEDRA DE MÃO/RACHÃO, COM ARRUMAÇÃO COM UTILIZAÇÃO DE ESCAVADEIRA HIDRÁULICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. INCLUSO TRANSPORTE DO MATERIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE DMT 10 KM. REF. SICRO 1505877 E SINAPI 92743 (INSUMOS SINAPI)	m³	2.669,50	304,72	813.450,04	8,86	66,15	A
C.P. 4938001181- Composição Própria- 02/2026	CIMENTO ASFÁLTICO DE PETRÓLEO CAP 50-70, COLETADO NA ANP, ACRESCIDO DE ICMS E TRANSPORTE.	T	131,32	4.639,42	609.248,63	6,64	72,79	A
C.P. 4938001916- Composição Própria- 02/2026	SUB-BASE E/OU REFORÇO DE SUBLEITO COM RACHÃO, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO E TRANSPORTE DMT ATÉ 10KM. (CÓD. SINAPI 96399 + 95875)	M3	2.300,00	188,38	433.274,00	4,72	77,51	A
101236-SINAPI-02/2026	ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA INFRAESTRUTURA, COM CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA: 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	14.821,65	25,01	370.689,47	4,04	81,55	B
C.P. 4938002230- Composição Própria- 12/2025	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA PARA IMPRIMAÇÃO EAI, INCLUSO DMT ATÉ 132 KM. REF. CÓD. SINAPI (96401 - 41901 + COTAÇÃO AMV-PAV-0042-I) +102330+102331	M2	24.205,00	7,16	173.307,80	1,89	83,43	B
92210-SINAPI-02/2026	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	868,00	198,51	172.306,68	1,88	85,31	B
C.P. 4938002231- Composição Própria- 02/2026	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, INCLUSO DMT ATÉ 132 KM. REF. CÓD. SINAPI (96402 - 41903 + ANP 45011) + 102330+102331.	M2	38.980,00	2,92	113.821,60	1,24	86,55	B

Obra: 7205-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - JGS 080 - ESTRADA JOAQUIM PINCEGHER

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	U.M.	QTDE.	CUSTO / BDI	TOTAL R\$	PESO %	ACUM. %	GRUPO
C.P. 493800011- Composição Própria- 02/2026	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.	51,00	1.770,37	90.288,87	0,98	87,53	B
MOP-0049-C-Composição Própria-02/2026	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	696,34	127,00	88.435,18	0,96	88,50	B
100576-SINAPI-02/2026	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	24.205,00	3,52	85.201,60	0,93	89,43	B
92212-SINAPI-02/2026	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	214,00	369,35	79.040,90	0,86	90,29	B
104494-SINAPI-02/2026	ADUELA/ GALERIA FECHADA PRE-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO, SECAO QUADRANGULAR INTERNA DE 2,50 X 2,50 M (L X A), MISULA DE 20 X 20 CM, C = 1,00 M, ESPESSURA MIN = 15 CM, TB-45 E FCK DO CONCRETO = 30 MPA FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2023	M	9,00	8.492,19	76.429,71	0,83	91,12	B
93379-SINAPI-02/2026	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO AF_08/2023	M3	2.670,70	23,51	62.788,16	0,68	91,80	B
3713604-SICRO-01/2026	Defensa semimaleável simples - fornecimento e implantação	m	172,00	352,79	60.679,88	0,66	92,46	B
C.P. 493800019- Composição Própria- 02/2026	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.	M2	484.100,00	0,11	53.251,00	0,58	93,04	B
B8958-Consultoria DNIT- 10/2025	Topografia	mês	8,00	6.366,35	50.930,80	0,55	93,60	B
C.P. 493800006- Composição Própria- 02/2026	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 CATERGORIA, INCLUINDO TRANSPORTE.	M3	1.193,39	35,50	42.365,35	0,46	94,06	B
C.P. 4938001914- Composição Própria- 02/2026	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOÇÃO DE CAMADA VEGETAL. INCLUINDO CARGA E TRANSPORTE MECANIZADO DOS ENTULHOS, INCLUINDO TRANSPORTE DMT 5KM. (CÓD.SINAPI 98525 + 95875)	M2	15.040,00	2,28	34.291,20	0,37	94,43	B
5213401-SICRO-10/2024	Pintura de faixa com tinta acrílica - espessura de 0,6 mm	M2	987,60	33,88	33.459,89	0,36	94,80	B

Obra: 7205-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - JGS 080 - ESTRADA JOAQUIM PINCEGHER

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	U.M.	QTDE.	CUSTO / BDI	TOTAL R\$	PESO %	ACUM. %	GRUPO
100324-SINAPI-02/2026	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	142,54	227,08	32.367,98	0,35	95,15	C
MOP-0030-I-Cotação-05/2024	LOCAÇÃO DE BANHEIRO QUIMICO, INCLUSO 2 LIMPEZAS SEMANAIS, ENTREGA E RETIRADA.	MÊS	8,00	3.842,80	30.742,40	0,33	95,49	C
2003345-SICRO-01/2026	Sarjeta trapezoidal de concreto - SZC 60-20 - escavação mecânica - areia e brita comerciais	m	477,00	63,49	30.284,73	0,33	95,82	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	54,00	542,04	29.270,16	0,32	96,13	C
3713605-SICRO-01/2026	Ancoragem de defesa semimaleável simples - fornecimento e implantação	m	64,00	421,83	26.997,12	0,29	96,43	C
C.P. 4938000015-Composição Própria-02/2026	LIMPEZA DA OBRA CONSIDERADA A LIMPEZA GERAL DA OBRA COM VARRIÇÃO E LAVAÇÃO	M2	24.205,00	0,99	23.962,95	0,26	96,69	C
100574-SINAPI-02/2026	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_09/2024	M3	13.702,36	1,70	23.294,02	0,25	96,94	C
C.P. 4938000615-Composição Própria-02/2026	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO), CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 65 X 30 X 12 CM (COMPRIMENTO X ALTURA X BASE SUPERIOR), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). (CÓD. SINAPI 94273 E C. 493822006708).	M	392,00	59,11	23.171,12	0,25	97,20	C
2003477-SICRO-01/2026	Caixa coletora de sarjeta - CCS 200-60 A - com grelha de concreto - areia e brita comerciais	un	4,00	5.268,69	21.074,76	0,23	97,42	C
2003644-SICRO-01/2026	Caixa de ligação e passagem - CLP 02 - areia e brita comerciais	un	10,00	1.799,34	17.993,40	0,20	97,62	C
5213409-SICRO-10/2024	Pintura de setas e zebrações com termoplástico por extrusão - espessura de 3,0 mm	M2	154,00	103,73	15.974,42	0,17	97,80	C
5213408-SICRO-10/2024	Pintura de faixa com termoplástico por aspersão - espessura de 1,5 mm	M2	288,00	49,81	14.345,28	0,16	97,95	C
0804081-SICRO-01/2026	Boca de BSTC D = 0,60 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas	un	16,00	847,54	13.560,64	0,15	98,10	C
2003648-SICRO-01/2026	Caixa de ligação e passagem - CLP 04 - areia e brita comerciais	un	4,00	3.175,58	12.702,32	0,14	98,24	C
MOP-0146-C-Composição Própria-02/2026	REMOÇÃO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO - PADRÃO DE ENERGIA - COM FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTO E MATERIAL (REF. SINAPI 101493+5033 E C.P. SCH-0235-C)	UN	3,00	4.196,48	12.589,44	0,14	98,37	C
92214-SINAPI-02/2026	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	21,00	595,95	12.514,95	0,14	98,51	C
5219627-SICRO-01/2026	Tacha refletiva em resina sintética - monodirecional tipo I - com um pino - fornecimento e colocação	un	264,00	47,07	12.426,48	0,14	98,65	C
5213440-SICRO-01/2026	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	35,00	295,54	10.343,90	0,11	98,76	C

Obra: 7205-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - JGS 080 - ESTRADA JOAQUIM PINCEGHER

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	U.M.	QTDE.	CUSTO / BDI	TOTAL R\$	PESO %	ACUM. %	GRUPO
2003397-SICRO-04/2024	Descida d'água de cortes em degraus - DCD 01 - areia e brita comerciais	m	15,00	570,44	8.556,60	0,09	98,85	C
10775-SINAPI-02/2026	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MES	8,00	1.013,93	8.111,44	0,09	98,94	C
5219619-SICRO-01/2026	Tacha refletiva em resina sintética - bidirecional tipo I - com um pino - fornecimento e colocação	un	154,00	48,67	7.495,18	0,08	99,02	C
2003646-SICRO-01/2026	Caixa de ligação e passagem - CLP 03 - areia e brita comerciais	un	3,00	2.466,59	7.399,77	0,08	99,10	C
MOP-0142-C-Composição Própria-02/2026	Transposição de segmentos de sarjeta - TSS 01 - areia e brita comerciais. Incluso carga, manobra, descarga e transporte dos materiais. Ref. Sicro 2003357	M	30,00	246,53	7.395,90	0,08	99,18	C
2003642-SICRO-01/2026	Caixa de ligação e passagem - CLP 01 - areia e brita comerciais	un	4,00	1.830,72	7.322,88	0,08	99,26	C
5219644-SICRO-01/2026	Tachão refletivo em resina sintética - monodirecional - fornecimento e colocação	un	74,00	84,63	6.262,62	0,07	99,33	C
MOP-0136-C-Composição Própria-02/2026	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE ARMADURA EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. REF. SINAPI 93582	M2	18,00	340,12	6.122,16	0,07	99,40	C
1619003-SICRO-01/2026	Demolição mecânica de concreto armado com escavadeira hidráulica	m³	86,50	65,47	5.663,16	0,06	99,46	C
98526-SINAPI-02/2026	REMOÇÃO DE RAIZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF_03/2024	UN	30,00	165,48	4.964,40	0,05	99,51	C
95876-SINAPI-02/2026	TRANSPORTE COM CAMINHAO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	1.865,85	2,62	4.888,53	0,05	99,57	C
C.P. 4938000013-Composição Própria-02/2026	LIMPEZA E DESOBSTRUÇÃO DE REDES E GALERIAS, COM USO DE CAMINHÃO EQUIPADO COM LIMPADORA A SUÇÃO E HIDROJATEADORA	h	8,00	577,16	4.617,28	0,05	99,62	C
5213464-SICRO-01/2026	Placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	14,00	295,56	4.137,84	0,05	99,66	C
96001-SINAPI-02/2026	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, COM LARGURA DA VIA MAIOR QUE 6,00 M E MENOR OU IGUAL 10,00 M, EM LOCAIS COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_10/2025	M2	335,00	9,81	3.286,35	0,04	99,70	C
4413905-SICRO-01/2026	Hidrossemeadura	m²	400,00	7,41	2.964,00	0,03	99,73	C
98529-SINAPI-02/2026	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF_03/2024	UN	30,00	98,50	2.955,00	0,03	99,76	C
100979-SINAPI-02/2026	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	M3	373,17	7,85	2.929,38	0,03	99,79	C

Obra: 7205-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - JGS 080 - ESTRADA JOAQUIM PINCEGHER

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	U.M.	QTDE.	CUSTO / BDI	TOTAL R\$	PESO %	ACUM. %	GRUPO
1107888-SICRO-01/2026	Concreto fck = 15 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	m³	5,81	502,82	2.921,38	0,03	99,83	C
92226-SINAPI-02/2026	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	4,00	722,18	2.888,72	0,03	99,86	C
5213445-SICRO-01/2026	Placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,331 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	5,00	502,81	2.514,05	0,03	99,89	C
103689-SINAPI-02/2026	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	4,50	513,89	2.312,51	0,03	99,91	C
0804121-SICRO-01/2026	Boca de BSTC D = 1,00 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas	un	1,00	2.153,39	2.153,39	0,02	99,93	C
0804101-SICRO-01/2026	Boca de BSTC D = 0,80 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas	un	1,00	1.438,30	1.438,30	0,02	99,95	C
1600404-SICRO-01/2026	Remoção de tubos de concreto com diâmetro de 0,40 m a 1,00 m em valas e bueiros	m	108,00	12,00	1.296,00	0,01	99,96	C
2003475-SICRO-04/2024	Dissipador de energia - DED 01 - areia e brita comerciais	un	2,00	587,52	1.175,04	0,01	99,98	C
3713689-SICRO-01/2026	Terminal aéreo de defesa metálica - tipo A - fornecimento e implantação	un	2,00	480,03	960,06	0,01	99,99	C
2003343-SICRO-01/2026	Sarjeta trapezoidal de concreto - SZC 90-30 - escavação mecânica - areia e brita comerciais	m	7,00	86,15	603,05	0,01	99,99	C
1600966-SICRO-01/2026	Remoção de cerca com mourões de concreto	m	590,00	1,00	590,00	0,01	100,00	C

Grupo	Valor R\$	Peso %	Qtde. de Itens	% Itens x Orç.
A	7.115.450,46	77,51	7,00	10,14
B	1.587.288,09	17,29	16,00	23,18
C	477.541,06	5,20	46,00	66,66
<b>Total Geral R\$:</b>	<b>9.180.279,61</b>	<b>100,00</b>	<b>69</b>	

