

INFORMAÇÕES GERAIS

Descrição: Ponte Contorno de Santa Maria Jetibá
Localidade: Santa Maria de Jetibá/ES
BDI: 23,32%
Data Base: SICRO-ES JANEIRO/2026 (sem desoneração)

Extensão: 21,00 m

CURVA ABC

ITEM	FONTE	CÓDIGO	SERVIÇO	UNIDADE	CONTRATUAL				%	% ACUMULADA
					PREÇO UNIT.	PREÇO UNIT. COM BDI	QUANT.	TOTAL		
4.1.7	SICRO	2306070	Estaca raiz perfurada na rocha com D = 31 cm - confecção	m	1535,04	1893,01	243,50	460948,17	15,238%	15,24%
4.3.2	SICRO	407819	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação	kg	12,70	15,66	24722,20	387174,37	12,799%	28,04%
3.8	SICRO	5505766	Desmonte de material de 3ª categoria a frio com argamassa expansiva a céu aberto	m³	393,63	485,42	524,05	254386,44	8,410%	36,45%
4.2.2	SICRO	407819	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação	kg	12,70	15,66	13672,17	214119,85	7,078%	43,53%
4.1.3	COMP.15	0	Ensecadeira dupla de madeira esp. = 5 cm sem reaproveitamento, tudo incluído	m²	1114,16	1373,98	101,61	139610,10	4,615%	48,14%
2.12	SICRO	1600989	Demolição de concreto simples com martetele	m³	449,45	554,26	248,97	137993,80	4,562%	52,70%
4.3.1	SICRO	3108004	Fôrmas de compensado resinado 14 mm - uso geral - utilização de 2 vezes - confecção, instalação e retirada	m²	102,18	126,01	753,56	94955,09	3,139%	55,84%
4.1.4	SICRO	1600989	Demolição de concreto simples com martetele	m³	449,45	554,26	164,70	91286,78	3,018%	58,86%
4.2.3	SICRO	1106281	Concreto para bombeamento fck = 35 MPa - confecção em central dosadora de 30 m³/h - areia e brita comerciais	m³	476,51	587,63	151,91	89268,94	2,951%	61,81%
2.11	COMP. 14	0	Colchão drenante de brita 2 inclusive fornecimento, espalhamento, compactação e transporte da brita	m²	197,59	243,67	303,35	73915,95	2,444%	64,25%
4.1.10	SICRO	1106281	Concreto para bombeamento fck = 35 MPa - confecção em central dosadora de 30 m³/h - areia e brita comerciais	m³	476,51	587,63	118,07	69382,29	2,294%	66,55%
4.2.1	SICRO	3108004	Fôrmas de compensado resinado 14 mm - uso geral - utilização de 2 vezes - confecção, instalação e retirada	m²	102,18	126,01	538,56	67862,65	2,243%	68,79%
4.1.12	SICRO	1106057	Concreto magro - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	m³	454,89	560,97	118,07	66234,28	2,190%	70,98%
1.13	COMP. 09	0	Mobilização e desmobilização de container	unid	2244,19	2767,54	16,00	44280,64	1,464%	72,45%
4.3.7	SICRO	3806420	Lançamento de viga pré-moldada de até 500 kN com utilização de guindaste	un	4178,86	5153,37	8,00	41226,96	1,363%	73,81%
4.3.12	SICRO	1106282	Concreto para bombeamento fck = 40 MPa - confecção em central dosadora de 30 m³/h - areia e brita comerciais	m³	503,47	620,88	66,35	41196,56	1,362%	75,17%
4.2.7	SICRO	2006408	Dreno de PVC D = 75 mm para OAE - fornecimento e instalação	m	83,27	102,69	373,40	38343,69	1,268%	76,44%
3.3	SICRO	5914351	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 14 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ e descarga livre	t	2,96	3,65	10239,04	37372,49	1,235%	77,67%
4.3.4	SICRO	1106281	Concreto para bombeamento fck = 35 MPa - confecção em central dosadora de 30 m³/h - areia e brita comerciais	m³	476,51	587,63	63,22	37151,27	1,228%	78,90%
4.1.2	SICRO	5501875	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 50 a 200 m - caminho de serviço em leito natural - com carregadeira e caminhão basculante de 14 m³	m³	11,45	14,12	2077,45	29333,54	0,970%	79,87%
3.6	SICRO	5503041	Compactação de aterros a 100% do Proctor intermediário	m³	6,74	8,31	3170,87	26353,10	0,871%	80,74%
4.1.1	SICRO	5502742	Escavação, carga e transporte de material de 3ª categoria - DMT de 50 a 200 m - caminho de serviço em leito natural com caminhão basculante de 12 m³	m³	45,94	56,65	441,46	25010,24	0,827%	81,57%
2.13	SICRO	2003411	Descida d'água de aterros em degraus - DAD 110-26 - areia e brita comerciais	m	804,61	992,25	24,19	24005,38	0,794%	82,36%
3.4	SICRO	5915319	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia em leito natural	tkm	0,93	1,15	19101,81	21890,67	0,724%	83,09%
1.9	COMP. 05	0	Aluguel de container p/ escritório c/ ar condicionado e banheiro, isolam. térmico e acústico, 2 luminárias, janela de vidro, tomada p/ comput. e telef.	mês	1565,42	1930,48	10,00	19304,80	0,638%	83,72%
1.11	COMP. 07	0	Aluguel de container tipo refeitório simples, c/ 1 aparelho de ar condicionado, 2 luminárias e 2 janelas de vidro	mês	1555,16	1917,82	10,00	19178,20	0,634%	84,36%
1.12	COMP. 08	0	Aluguel de container tipo sanitário com 3 vasos sanitários, lavatório, mictório, 5 chuveiros, 2 venezianas e piso especial	mês	1523,40	1878,66	10,00	18786,60	0,621%	84,98%
4.2.6	COMP.14	0	Colchão drenante de brita 1 inclusive fornecimento, espalhamento, compactação e transporte da brita	m²	197,59	243,67	75,66	18436,92	0,609%	85,59%
4.1.9	SICRO	407819	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação	kg	12,70	15,66	1151,99	18041,31	0,596%	86,19%

INFORMAÇÕES GERAIS

Descrição: Ponte Contorno de Santa Maria Jetibá

Localidade: Santa Maria de Jetibá/ES

BDI: 23,32%

Data Base: SICRO-ES JANEIRO/2026 (sem desoneração)

Extensão: 21,00 m

CURVA ABC

ITEM	FONTE	CÓDIGO	SERVIÇO	UNIDADE	CONTRATUAL				%	% ACUMULADA
					PREÇO UNIT.	PREÇO UNIT. COM BDI	QUANT.	TOTAL		
4.1.7	SICRO	2306070	Estaca raiz perfurada na rocha com D = 31 cm - confecção	m	1535,04	1893,01	243,50	460948,17	15,238%	15,24%
4.3.14	COMP.16	0	Placas pré-moldadas para passeio	m²	256,73	296,14	60,90	18034,92	0,596%	86,78%
4.1.13	SICRO	3108003	Fôrmas de compensado resinado 14 mm - uso geral - utilização de 1 vez - confecção, instalação e retirada	m²	153,56	189,37	94,42	17880,12	0,591%	87,37%
2.1	SICRO	2003269	Sarjeta triangular de concreto - STC 73-15 - escavação mecânica - areia e brita comerciais	m	45,45	56,05	317,36	17787,61	0,588%	87,96%
5.6	COMP.22	0	Sondagem de simples reconhecimento tipo SPT, incl. deslocamento local do equipamento até 500 m	m	205,50	253,42	65,00	16472,43	0,545%	88,51%
4.3.10	SICRO	307734	Junta de dilatação em elastômero e perfil VV - L = 25 mm e H = 50 mm - fornecimento e instalação	m	328,30	404,86	40,20	16275,33	0,538%	89,04%
3.11	SICRO	5501875	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 50 a 200 m - caminho de serviço em leito natural - com carregadeira e caminhão basculante de 14 m³	m³	11,45	14,12	1151,99	16266,09	0,538%	89,58%
1.6	COMP. 04	0	Calçada de concreto fck=15 MP, camurçado c/ argam. cimento e areia 1:4, lastro de brita e 8 cm de concreto, incl. preparo da caixa e transp. da brita	m²	142,18	175,34	90,00	15780,15	0,522%	90,10%
5.1	COMP.17	0	Projeto de Obras de Arte Especiais (Pontes e Viadutos) em concreto armado e/ou protendido, estrutura de aço ou mista (aço/concreto), exceto fundação (para 1000m²)	VB	12717,49	15683,21	1,00	15683,20	0,518%	90,62%
1.5	COMP. 03	0	Rede de luz, incl. padrão entr. energia trifás. cabo ligação até barracões, quadro distrib., disj. e chave de força, cons. 20m entre padrão entr.e QDG	m	606,87	748,39	20,00	14967,80	0,495%	91,12%
2.6	SICRO	2003365	Transposição de segmentos de sarjeta - TSS 120 - areia e brita comerciais	m	1081,95	1334,26	11,00	14674,19	0,485%	91,60%
1.15	COMP. 11	0	Mobilização e desmobilização de caminhão basculante (máximo)	h	376,23	463,97	30,00	13919,10	0,460%	92,06%
1.4	COMP. 02	0	Rede de esgoto, contendo fossa e filtro, incl. tubos e conexões de ligação entre caixas, considerando distância de 25m	m	556,45	686,21	20,00	13724,20	0,454%	92,51%
4.1.8	SICRO	2306247	Arrasamento de estacas de concreto com seção de até 900 cm²	m³	274,05	337,96	40,00	13518,32	0,447%	92,96%
2.5	SICRO	2003307	Valeta de proteção de cortes com revestimento de concreto - VPCC 160-30 - escavação mecânica - areia e brita comerciais	m	125,48	154,74	86,95	13453,95	0,445%	93,41%
1.10	COMP. 06	0	Aluguel de container para almoxarifado	mês	1037,41	1279,34	10,00	12793,40	0,423%	93,83%
2.4	SICRO	2003816	Canaleta de concreto - CAU 06 - seção de 50 x 50 cm - espessura de 10 cm - apoiada em toda a extensão	m	330,27	407,29	29,25	11914,80	0,394%	94,22%
1.16	COMP. 12	0	Mobilização e desmobilização de caminhão tanque (6.000 L) (máximo)	h	307,04	378,64	30,00	11359,32	0,376%	94,60%
4.2.4	SICRO	1106050	Lançamento livre de concreto usinado por meio de caminhão betoneira - confecção em central dosadora de 30 m³/h	m³	58,48	72,12	151,91	10955,50	0,362%	94,96%
4.3.16	SICRO	3719529	Barreira simples de concreto, armada, pré-moldada (perfil New Jersey) - L > 3,00 m e H = 810 mm	m	204,49	252,18	42,00	10591,43	0,350%	95,31%
1.1	SICRO	5213570	Placa em aço - película I + I - fornecimento e implantação	m²	457,45	564,13	18,00	10154,28	0,336%	95,65%
2.10	SICRO	2003589	Dreno longitudinal profundo para corte em rocha - DPR 01 - tubo PEAD e brita comercial	m	127,26	156,94	63,48	9962,98	0,329%	95,98%
3.9	SICRO	5915405	Carga, manobra e descarga de blocos de rocha em caminhão basculante de 8 m³ - carga com carregadeira de 1,72 m³ e descarga livre	t	5,70	7,03	1362,53	9577,22	0,317%	96,29%
4.1.11	SICRO	1106050	Lançamento livre de concreto usinado por meio de caminhão betoneira - confecção em central dosadora de 30 m³/h	m³	58,48	72,12	118,07	8514,92	0,281%	96,57%
3.7	SICRO	4016096	Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³	m³	1,62	2,00	4122,14	8231,91	0,272%	96,85%
2.2	SICRO	2003373	Meio-fio de concreto - MFC 03 - areia e brita comerciais - fôrma de madeira	m	68,97	85,05	92,48	7865,53	0,260%	97,11%
1.14	COMP. 10	0	Mobilização e desmobilização de caminhão carroceria (máximo)	h	318,56	392,84	16,00	6285,48	0,208%	97,31%
1.7	SICRO	3713608	Cerca com 4 fios de arame farpado e mourão de madeira a cada 2,5 m e esticador a cada 50 m	m	25,08	30,93	200,00	6185,60	0,204%	97,52%
3.10	SICRO	5914346	Transporte de material de 3ª categoria com caminhão basculante de 8 m³ para rocha - rodovia em leito natural	tkm	1,66	2,05	2829,87	5792,74	0,191%	97,71%

INFORMAÇÕES GERAIS

Descrição: Ponte Contorno de Santa Maria Jetibá

Localidade: Santa Maria de Jetibá/ES

BDI: 23,32%

Data Base: SICRO-ES JANEIRO/2026 (sem desoneração)

Extensão: 21,00 m

CURVA ABC

ITEM	FONTE	CÓDIGO	SERVIÇO	UNIDADE	CONTRATUAL				%	% ACUMULADA
					PREÇO UNIT.	PREÇO UNIT. COM BDI	QUANT.	TOTAL		
4.1.7	SICRO	2306070	Estaca raiz perfurada na rocha com D = 31 cm - confecção	m	1535,04	1893,01	243,50	460948,17	15,238%	15,24%
4.3.3	SICRO	407818	Armação em aço CA-25 - fornecimento, preparo e colocação (Movimentação longarinas)	kg	12,71	15,67	360,00	5642,28	0,187%	97,90%
3.5	SICRO	4413942	Espalhamento de material em bota-fora	m³	2,74	3,38	1450,24	4898,91	0,162%	98,06%
4.2.5	SICRO	2003866	Aplicação de geotêxtil não-tecido agulhado com resistência à tração longitudinal de 14 kN/m	m²	7,64	9,42	510,91	4813,26	0,159%	98,22%
4.3.13	SICRO	1106050	Lançamento livre de concreto usinado por meio de caminhão betoneira - confecção em central dosadora de 30 m³/h	m³	58,48	72,12	66,35	4785,10	0,158%	98,38%
4.3.5	SICRO	1106050	Lançamento livre de concreto usinado por meio de caminhão betoneira - confecção em central dosadora de 30 m³/h	m³	58,48	72,12	63,22	4559,38	0,151%	98,53%
4.3.6	SICRO	1106057	Concreto magro - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	m³	454,89	560,97	6,86	3850,49	0,127%	98,65%
5.2	COMP.18	0	Projeto de Fundação Obras de Arte Especiais - Passarelas, Pontes e Viadutos - em fundação profunda (para 1000m²)	VB	2966,30	3658,04	1,00	3658,04	0,121%	98,78%
1.17	COMP. 13	0	Reservatório de fibra de vidro de 1000 L, incl. suporte em madeira de 7x12cm, elevado de 4m	unid	2404,44	2965,16	1,00	3380,82	0,112%	98,89%
2.14	SICRO	2003181	Dissipador de energia - DED 04 A - areia, brita e pedra de mão comerciais	un	893,73	1102,15	3,00	3306,44	0,109%	99,00%
4.3.11	SICRO	307084	Lábios poliméricos em junta de pavimento de concreto - L = 20 mm e H = 30 mm - confecção e assentamento	m	33,15	40,88	80,40	3286,75	0,109%	99,10%
2.3	SICRO	2003377	Meio-fio de concreto - MFC 05 - areia e brita comerciais - fôrma de madeira	m	60,34	74,41	43,90	3266,64	0,108%	99,21%
2.8	SICRO	2003127	Entrada para descida d'água - EDA 07 A - areia e brita comerciais	un	857,63	1057,63	3,00	3172,88	0,105%	99,32%
4.3.15	SICRO	3816118	Guarda-corpo de concreto - fabricação - areia e brita comerciais	m	97,23	119,90	25,70	3081,53	0,102%	99,42%
5.3	COMP.19	0	Projeto de Terraplenagem de rodovias em pista simples área rural	VB	2221,65	2739,74	1,00	2739,73	0,091%	99,51%
4.3.9	SICRO	307731	Aparelho de apoio de neoprene fretado para estruturas moldadas no local - fornecimento e instalação	dm³	155,94	192,31	12,60	2423,04	0,080%	99,59%
1.8	SICRO	919101	Sistema separador água e óleo, inclusive demolição	un	1949,08	2403,61	1,00	2403,60	0,079%	99,67%
5.4	COMP.20	0	Projeto de Drenagem e OAC de rodovias em pista simples em área rural	VB	1842,52	2272,20	1,00	2272,19	0,075%	99,74%
1.3	COMP. 01	0	Rede de água c/ padrão de entrada d'água diâm. 3/4" conf. CESAN, incl. tubos e conexões p/ aliment., distrib., extravas. e limp., cons. o padrão a 25m	m	71,25	87,86	20,00	1757,20	0,058%	99,80%
2.9	SICRO	2003393	Descida d'água de aterros tipo rápido - DAR 60-30 - areia e brita comerciais	m	373,28	460,33	2,70	1241,50	0,041%	99,84%
4.1.5	SICRO	5915405	Carga, manobra e descarga de blocos de rocha em caminhão basculante de 8 m³ - carga com carregadeira de 1,72 m³ e descarga livre	t	5,70	7,03	164,70	1157,67	0,038%	99,88%
4.1.6	SICRO	5914346	Transporte de material de 3ª categoria com caminhão basculante de 8 m³ para rocha - rodovia em leito natural	tkm	1,66	2,05	395,28	809,13	0,027%	99,91%
4.3.8	SICRO	2006408	Dreno de PVC D = 75 mm para OAE - fornecimento e instalação	m	83,27	102,69	7,70	790,69	0,026%	99,94%
5.5	COMP.21	0	Deslocamento de equipe e equipamento de sondagem rotativa e SPT, fora da Grande Vitória	km	4,00	4,93	151,40	746,70	0,025%	99,96%
3.1	SICRO	5501700	Desmatamento, destocamento e limpeza de área com árvores de diâmetro até 0,15 m	m²	0,74	0,91	742,79	677,42	0,022%	99,98%
3.2	SICRO	5501701	Destocamento de árvores com diâmetro de 0,15 a 0,30 m	un	54,96	67,78	4,00	271,10	0,009%	99,99%
2.7	SICRO	2003107	Entrada para descida d'água - EDA 03 A - areia e brita comerciais	un	192,78	237,74	1,00	237,73	0,008%	100,00%
1.2	SICRO	4915742	Roçada mecanizada com roçadeira de arraste	ha	518,70	639,66	0,05	31,98	0,001%	100,00%
			TOTAL					R\$ 3.024.935,80	100%	

Documento original assinado eletronicamente, conforme MP 2200-2/2001, art. 10, § 2º, por:

RENEE LAURET COSME

GERENTE FG-GE

GVR - SEAG - GOVES

assinado em 22/06/2026 16:54:54 -03:00



INFORMAÇÕES DO DOCUMENTO

Documento capturado em 22/06/2026 16:54:54 (HORÁRIO DE BRASÍLIA - UTC-3)

por PATRICK RIOS DE SOUZA (ANALISTA DO EXECUTIVO - GVR - SEAG - GOVES)

Valor Legal: ORIGINAL | Natureza: DOCUMENTO NATO-DIGITAL

A disponibilidade do documento pode ser conferida pelo link: <https://e-docs.es.gov.br/d/2026-SS20QN>