



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
Orçamento Inicial - Método Truncado

Objeto: OBRA DE INFRAESTRUTURA URBANA – PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS NA AVENIDA SÃO FRANCISCO (BAIRRO CAPÃO REDONDO II), NO MUNICÍPIO DE SÃO GABRIEL DO OESTE-MS

Local: São Gabriel do Oeste (MS) - Bairro Capão Redondo II

Sistemas/Referências: AGESUL DEIURB sem Desoneração (JAN/2026), SINAPI sem Desoneração (JAN/2026)

Prazo exec.: 180 dias

BDI: Material (15,27%), Serviços (21,99%)

Item Cod. Oficial	Descrição	DMT	Unid.	Qtd.	Preço	Total
01	SERVIÇOS PRELIMINARES					48.143,52
01.01 103689	Fornecimento e instalação de placa de obra com chapa galvanizada e estrutura de madeira. Af_03/2022_ps		m²	8,000	559,64	4.477,12
01.02 10776	Locação de container 2,30 x 6,00 m, alt. 2,50 m, para escritório, sem divisorias internas e sem sanitário (não inclui mobilização/desmobilização)		mês	6,000	885,13	5.310,78
01.03 IUSP0004	Locação de uma unidade de banheiro químico (2,31x1,15x1,15)m com uma higienização por semana, inclusive transporte, carga e descarga		mês	6,000	2.634,98	15.809,88
01.04 IUI00003	Sinalização de advertência de obra com placa (fundo laranja) sobre cavalete, conforme ABNT-NBR-7678 - estrutura de madeira		un	8,000	1.565,99	12.527,92
01.05 13244	Cone de sinalização em PVC rígido com faixa refletiva, H = 70/76 cm		un	18,000	52,60	946,80
01.06 IUI00002	Fornecimento e colocação de tela tapume de proteção, altura 1,20m, fabricada com polietileno reforçado, por processo de extrusão, fornecida na cor laranja, no tipo leve, rolo com as seguintes dimensões: h=1,20m, e l=50m		m²	735,492	9,39	6.906,26
01.07 IUSP0002	Sinalização de trânsito - noturna (REF SINAPI 74221/001)		m	444,510	4,87	2.164,76
02	REMOÇÕES, DEMOLIÇÕES E SUPRESSÕES					10.009,06
02.01 IUC10071	Demolição de concreto simples, de forma mecanizada, sem reaproveitamento (Refer. SICRO CÓD. 1600989)		m³	1,820	266,51	485,04
02.02 97636	Demolição parcial de pavimento asfáltico, de forma mecanizada, sem reaproveitamento. Af_09/2023		m²	282,590	27,49	7.768,39
02.03 IUP30002	Recorte mecânico de pavimento asfáltico ou piso de concreto, com serra de disco diamantado para piso/asfalto		m	124,400	3,91	486,40
02.04 100982	Carga, manobra e descarga de entulho em caminhão basculante 10 m³ - carga com escavadeira hidráulica (caçamba de 0,80 m³ / 111 hp) e descarga livre (unidade: m3). Af_07/2020		m³	19,170	11,06	212,02
02.05 95875	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). Af_07/2020	2,20	m³.km	42,174	3,04	128,20
02.06 98527	Remoção de raízes remanescentes de tronco de árvore com diâmetro maior ou igual a 0,40 m e menor que 0,60 m. Af_03/2024		un	1,000	279,36	279,36
02.07 98530	Corte raso e recorte de árvore com diâmetro de tronco maior ou igual a 0,40 m e menor que 0,60 m. Af_03/2024		un	1,000	193,28	193,28
02.08 98534	Poda em altura de árvore com diâmetro de tronco maior ou igual a 0,40 m e menor que 0,60 m. Af_03/2024		un	1,000	410,02	410,02
02.09 IUTR1006	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS, COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T (CARGA E DESCARGA MANUAIS)		t	1,000	40,30	40,30
02.10 100947	Transporte com caminhão carroceria 9t, em via urbana pavimentada, dmt até 30km (unidade: txkm). Af_07/2020	2,20	txkm	2,200	2,75	6,05
03	RECOMPOSIÇÃO DO PAVIMENTO					35.764,92
03.01 90105	Escavação mecanizada de vala com profundidade até 1,5 m (média montante e jusante/uma composição por trecho), retroescav. (0,26 m3), largura menor que 0,8 m, em solo de 1a categoria, locais com baixo nível de interferência. Af_09/2024		m³	45,320	11,29	511,66
03.02 95875	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). Af_07/2020	2,20	m³.km	124,630	3,04	378,87
03.03 IUP30129	Execução e compactação de base e ou sub base para pavimentação com pedra britada ou bica corrida - exclusive material, carga e transporte.		m³	37,770	20,45	772,39



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
Orçamento Inicial - Método Truncado

Objeto: OBRA DE INFRAESTRUTURA URBANA – PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS NA AVENIDA SÃO FRANCISCO (BAIRRO CAPÃO REDONDO II), NO MUNICÍPIO DE SÃO GABRIEL DO OESTE-MS

Local: São Gabriel do Oeste (MS) - Bairro Capão Redondo II

Sistemas/Referências: AGESUL DEIURB sem Desoneração (JAN/2026), SINAPI sem Desoneração (JAN/2026)

Prazo exec.: 180 dias

BDI: Material (15,27%), Serviços (21,99%)

Item Cod. Oficial	Descrição	DMT	Unid.	Qtd.	Preço	Total
03.04 MIUC00701	Pedra britada ou bica corrida, não classificada (posto pedra/fornecedor, sem frete)		m³	51,940	125,48	6.517,43
03.05 95875	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). Af_07/2020	30,00	m³.km	1.558,200	3,04	4.736,92
03.06 93590	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: m3xkm). Af_07/2020	46,50	m³.km	2.415,210	1,20	2.898,25
03.07 IUP30114	Execução de imprimação com emulsão asfáltica a base d'água.(exclusive material betuminoso)		m²	251,830	0,78	196,42
03.08 IUP0007	Emulsão asfáltica a base d'água para imprimação.		t	0,302	4.368,73	1.319,35
03.09 102330	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 30000 l, em via urbana pavimentada, dmt até 30km (unidade: txkm). Af_07/2020	30,00	txkm	9,060	1,72	15,58
03.10 102331	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 30000 l, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). Af_07/2020	113,00	txkm	34,126	0,67	22,86
03.11 IUP20005	Aplicação de concreto betuminoso usinado à quente (CBUQ), exclusive transporte e material Ref SINAPI 95995		t	19,301	59,71	1.152,46
03.12 1518	Concreto betuminoso usinado a quente (CBUQ) para pavimentação asfáltica, padrão DNIT, faixa C, com CAP 50/70 - aquisição posto usina		t	19,301	741,76	14.316,70
03.13 95878	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). Af_07/2020	30,00	txkm	579,030	2,04	1.181,22
03.14 93596	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). Af_07/2020	113,00	txkm	2.181,013	0,80	1.744,81
04	MICRODRENAGEM					1.161.870,54
04.01	MICRODRENAGEM - TERRAPLENAGEM					366.536,88
04.01.01 IUD30211	Esgotamento de água com bomba submersa, inclusive grupo gerador		h	412,010	33,19	13.674,61
04.01.02 90106	Escavação mecanizada de vala com profundidade até 1,5 m (média montante e jusante/uma composição por trecho), retroescav. (0,26 m3), largura de 0,8 m a 1,5 m, em solo de 1a categoria, locais com baixo nível de interferência. Af_09/2024		m³	291,730	10,27	2.996,06
04.01.03 90108	Escavação mecanizada de vala com profundidade maior que 1,5 m até 3,0 m (média montante e jusante/uma composição por trecho), retroescav (0,26 m3), largura de 0,8 m a 1,5 m, em solo de 1a categoria, locais com baixo nível de interferência. Af_09/2024		m³	436,120	9,29	4.051,55
04.01.04 102281	Escavação mecanizada de vala com prof. Maior que 1,5 m até 3,0 m (média montante e jusante/uma composição por trecho), com escavadeira (1,2 m3), larg. De 1,5 m a 2,5 m, em solo de 1a categoria, locais com baixo nível de interferência. Af_09/2024		m³	2.578,610	6,86	17.689,26
04.01.05 90095	Escavação mecanizada de vala com prof. Maior que 3,0 m até 4,5 m (média montante e jusante/uma composição por trecho), escavadeira (1,2 m3), larg. De 1,5 m a 2,5 m, em solo de 1a categoria, locais com baixo nível de interferência. Af_09/2024		m³	125,830	6,59	829,21
04.01.06 101573	Escoramento de vala, tipo pontaleamento, com profundidade de 1,5 a 3,0 m, largura maior ou igual a 1,5 m e menor que 2,5 m. Af_01/2026		m²	417,680	33,16	13.850,26
04.01.07 IUD20117	Escoramento de vala, tipo blindado, com profundidade de 1,5 a 3,0m, largura maior ou igual a 1,5 m e menor que 2,50 - execução e fornecimento, inclui material. (Ref. SIPCI 101597)		m²	2.564,730	31,11	79.788,75



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
Orçamento Inicial - Método Truncado

Objeto: OBRA DE INFRAESTRUTURA URBANA – PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS NA AVENIDA SÃO FRANCISCO (BAIRRO CAPÃO REDONDO II), NO MUNICÍPIO DE SÃO GABRIEL DO OESTE-MS

Local: São Gabriel do Oeste (MS) - Bairro Capão Redondo II

Sistemas/Referências: AGESUL DEIURB sem Desoneração (JAN/2026), SINAPI sem Desoneração (JAN/2026)

Prazo exec.: 180 dias

BDI: Material (15,27%), Serviços (21,99%)

Item Cod. Oficial	Descrição	DMT	Unid.	Qtd.	Preço	Total
04.01.08 IUD30580	Escoramento de vala, tipo blindado, com profundidade de 3,0 a 4,5 m, largura maior ou igual a 1,5 m e menor que 2,5 m. Altura do escoramento igual a 2,4 m. Execução e fornecimento, inclui material. (REF. SINAPI COD. 03.ESCO.VALA.042/01)		m ²	82,080	19,21	1.576,75
04.01.09 101616	Preparo de fundo de vala com largura menor que 1,5 m (acerto do solo natural), em local com nível baixo de interferência. Af_01/2026		m ²	272,400	9,49	2.585,07
04.01.10 101623	Preparo de fundo de vala com largura menor que 1,5 m, com camada de brita, lançamento mecanizado. Af_01/2026		m ³	44,360	348,41	15.455,46
04.01.11 101624	Preparo de fundo de vala com largura maior ou igual a 1,5 m e menor que 2,5 m, com camada de brita, lançamento mecanizado. Af_01/2026		m ³	53,760	276,92	14.887,21
04.01.12 IUD30203	Lastro ou enrocamento de pedra-de-mão ou rachão, com lançamento mecanizado, fornecimento e apiloamento. Exclui material e transporte		m ³	514,080	69,16	35.553,77
04.01.13 95875	Transporte com caminhão basculante de 10 m ³ , em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). Af_07/2020	30,00	m ³ .km	20.203,500	3,04	61.418,64
04.01.14 93590	Transporte com caminhão basculante de 10 m ³ , em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: m3xkm). Af_07/2020	46,50	m ³ .km	31.315,425	1,20	37.578,51
04.01.15 93379	Reaterro mecanizado de vala com retroescavadeira (capacidade da caçamba da retro: 0,26 m ³ /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		m ³	254,630	22,89	5.828,48
04.01.16 93381	Reaterro mecanizado de vala com retroescavadeira (capacidade da caçamba da retro: 0,26 m ³ /potência: 88 hp), largura 0,8 a 1,5 m, profundidade 1,5 a 3,0 m, com solo (sem substituição) de 1ª categoria e compactador de solos de percussão. Af_08/2023		m ³	303,480	15,78	4.788,91
04.01.17 93369	Reaterro mecanizado de vala com escavadeira hidráulica (capacidade da caçamba: 0,8 m ³ /potência: 111 hp), largura 1,5 a 2,5 m, profundidade 1,5 a 3,0 m, com solo (sem substituição) de 1ª categoria, com compactador de solos de percussão. Af_08/2023		m ³	1.756,270	20,76	36.460,16
04.01.18 93373	Reaterro mecanizado de vala com escavadeira hidráulica (capacidade da caçamba: 0,8 m ³ /potência: 111 hp), largura 1,5 a 2,5 m, profundidade 3,0 a 6,0 m, com solo (sem substituição) de 1ª categoria, com compactador de solos de percussão. Af_08/2023		m ³	85,970	17,17	1.476,10
04.01.19 100974	Carga, manobra e descarga de solos e materiais granulares em caminhão basculante 10 m ³ - carga com pá carregadeira (caçamba de 1,7 a 2,8 m ³ / 128 hp) e descarga livre (unidade: m3). Af_07/2020		m ³	770,850	10,40	8.016,84
04.01.20 95875	Transporte com caminhão basculante de 10 m ³ , em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). Af_07/2020	1,00	m ³ .km	1.387,540	3,04	4.218,12
04.01.21 95875	Transporte com caminhão basculante de 10 m ³ , em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). Af_07/2020	2,20	m ³ .km	1.254,330	3,04	3.813,16
04.02	MICRODRENAGEM - GALERIAS					412.616,24
04.02.01 7781	Tubo de concreto simples para águas pluviais, classe ps1, com encaixe ponta e bolsa, diâmetro nominal de 400 mm		m	205,000	99,90	20.479,50
04.02.02 7791	Tubo de concreto simples para águas pluviais, classe ps1, com encaixe ponta e bolsa, diâmetro nominal de 600 mm		m	390,790	177,98	69.552,80
04.02.03 7750	Tubo de concreto armado para águas pluviais, classe pa-1, com encaixe ponta e bolsa, diâmetro nominal de 800 mm		m	176,120	477,56	84.107,86
04.02.04 7753	Tubo de concreto armado para águas pluviais, classe pa-1, com encaixe ponta e bolsa, diâmetro nominal de 1000 mm		m	117,100	559,56	65.524,47
04.02.05 100952	Transporte com caminhão carroceria com guindauto (munck), momento máximo de carga 11,7 tm, em via urbana pavimentada, dmt até 30km (unidade: txkm). Af_07/2020	30,00	txkm	10.799,550	3,47	37.474,43



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
Orçamento Inicial - Método Truncado

Objeto: OBRA DE INFRAESTRUTURA URBANA – PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS NA AVENIDA SÃO FRANCISCO (BAIRRO CAPÃO REDONDO II), NO MUNICÍPIO DE SÃO GABRIEL DO OESTE-MS

Local: São Gabriel do Oeste (MS) - Bairro Capão Redondo II

Sistemas/Referências: AGESUL DEIURB sem Desoneração (JAN/2026), SINAPI sem Desoneração (JAN/2026)

Prazo exec.: 180 dias

BDI: Material (15,27%), Serviços (21,99%)

Item Cod. Oficial	Descrição	DMT	Unid.	Qtd.	Preço	Total
04.02.06 100953	Transporte com caminhão carroceria com guindauto (munck), momento máximo de carga 11,7 tm, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). Af_07/2020	106,00	txkm	38.158,410	1,37	52.277,02
04.02.07 92809	Assentamento de tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 400 mm, junta rígida, instalado em local com baixo nível de interferências (não inclui fornecimento). Af_03/2024		m	205,000	41,28	8.462,40
04.02.08 92811	Assentamento de tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 600 mm, junta rígida, instalado em local com baixo nível de interferências (não inclui fornecimento). Af_03/2024		m	390,790	65,59	25.631,91
04.02.09 92813	Assentamento de tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 800 mm, junta rígida, instalado em local com baixo nível de interferências (não inclui fornecimento). Af_03/2024		m	176,120	91,17	16.056,86
04.02.10 92815	Assentamento de tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 1000 mm, junta rígida, instalado em local com baixo nível de interferências (não inclui fornecimento). Af_03/2024		m	117,100	117,96	13.813,11
04.02.11 37477	Aduela/ galeria pré-moldada de concreto armado, secao retangular 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		un	2,000	8.104,14	16.208,28
04.02.12 100952	Transporte com caminhão carroceria com guindauto (munck), momento máximo de carga 11,7 tm, em via urbana pavimentada, dmt até 30km (unidade: txkm). Af_07/2020	30,00	txkm	312,000	3,47	1.082,64
04.02.13 100953	Transporte com caminhão carroceria com guindauto (munck), momento máximo de carga 11,7 tm, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). Af_07/2020	106,00	txkm	1.102,400	1,37	1.510,28
04.02.14 IUD20121	Galeria celular em aduela pré-moldada em concreto armado, 2,50m x2,50m, assentamento e rejuntamento. Exclusive aquisição e transporte. REF SINAPI 104494		m	2,000	217,34	434,68
04.03	MICRODRENAGEM - DISPOSITIVOS ESTRUTURAIS					231.110,20
04.03.01 IUD30135	PVBC- 00 - Poço de Visita, com dimensões internas de 1,20m x 1,40m x 1,40m (bxbxh), em alvenaria de bloco de concreto estrutural FBK 8 MPa. Exclusive pescoço e tampão		un	9,000	5.975,03	53.775,27
04.03.02 IUD30136	PVBC-01 - Poço de Visita, com dimensões internas de 2,02m x 2,12m x 1,40m (bxbxh), em alvenaria de bloco de concreto estrutural FBK 8 MPa. Exclusive pescoço e tampão.		un	2,000	11.305,20	22.610,40
04.03.03 IUD30670	APVBC - Acréscimo para Poço de Visita, com dimensões internas de 2,02m x 2,12m, em alvenaria de bloco de concreto estrutural FBK 8 Mpa. Ref.DR/0171		un	5,000	449,97	2.249,85
04.03.04 98051	Chaminé circular para poço de visita para esgoto, em alvenaria com tijolos cerâmicos maciços, diâmetro interno = 0,6 m. Af_12/2020		m	5,320	1.195,55	6.360,32
04.03.05 98114	Tampa circular para esgoto e drenagem, em ferro fundido, diâmetro interno = 0,6 m. Af_12/2020		un	11,000	723,16	7.954,76
04.03.06 IUD30851	Caixa de Passagem, com dimensões internas de 1,60m x 1,37m x 1,60m (bxbxh), em alvenaria de bloco de concreto estrutural FBK 8 Mpa		un	2,000	8.734,89	17.469,78
04.03.07 IUD20104	BLSC - Boca-de-lobo simples, em concreto simples fck 20 MPa virado em betoneira com lançamento em fundação, incluindo forma, escavação, calçamento ao redor, inclusive grelha, conforme projeto.		un	11,000	1.808,47	19.893,17
04.03.08 IUD20042	BLTC - Boca-de-lobo tripla, em concreto simples fck 20 MPa virado em betoneira, com guia chapeu, com lançamento em fundação, incluindo forma, escavação, calçamento ao redor.		un	18,000	5.151,28	92.723,04
04.03.09 95875	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m³xkm). Af_07/2020	30,00	m³.km	1.647,690	3,04	5.008,97
04.03.10 93590	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: m³xkm). Af_07/2020	46,50	m³.km	2.553,873	1,20	3.064,64
04.04	MICRODRENAGEM - DISPOSITIVOS ESTRUTURAIS - DISSIPADOR					20.435,95



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
Orçamento Inicial - Método Truncado

Objeto: OBRA DE INFRAESTRUTURA URBANA – PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS NA AVENIDA SÃO FRANCISCO (BAIRRO CAPÃO REDONDO II), NO MUNICÍPIO DE SÃO GABRIEL DO OESTE-MS

Local: São Gabriel do Oeste (MS) - Bairro Capão Redondo II

Sistemas/Referências: AGESUL DEIURB sem Desoneração (JAN/2026), SINAPI sem Desoneração (JAN/2026)

Prazo exec.: 180 dias

BDI: Material (15,27%), Serviços (21,99%)

Item Cod. Oficial	Descrição	DMT	Unid.	Qtd.	Preço	Total
04.04.01 94962	Concreto magro para lastro, traço 1:4,5:4,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. Af_05/2021		m³	1,300	483,90	629,07
04.04.02 103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022		m³	1,300	376,38	489,29
04.04.03 34493	Concreto usinado bombeável, classe de resistência C25, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui serviço de bombeamento (NBR 8953)		m³	12,480	687,40	8.578,75
04.04.04 103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022		m³	12,480	52,95	660,81
04.04.05 92415	Montagem e desmontagem de fôrma de pilares retangulares e estruturas similares, pé-direito simples, em chapa de madeira compensada resinada, 2 utilizações. Af_09/2020		m²	50,600	178,32	9.022,99
04.04.06 100342	Armação de cortina de contenção em concreto armado, com aço ca-50 de 6,3 mm - montagem. Af_11/2024		kg	45,280	20,75	939,56
04.04.07 101792	Escoramento de fôrmas de laje em madeira não aparelhada, pé-direito simples, incluso travamento, 4 utilizações. Af_09/2020		m³	5,880	19,64	115,48
04.05	MICRODRENAGEM - DRENAGEM DE LENÇOL FREÁTICO					131.171,27
04.05.01 IUD30224	Dreno longitudinal de pavimento, altura 1,50m, com brita (20x20cm), e geocomposto drenante (26KN) e tubo PEAD corrugado perfurado dn 100mm, inclusive escavação e reaterro. REF SICRO 2004512		m	1.380,000	88,29	121.840,20
04.05.02 IUD30211	Esgotamento de água com bomba submersa, inclusive grupo gerador		h	12,210	33,19	405,24
04.05.03 95875	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). Af_07/2020	30,00	m³.km	1.821,600	3,04	5.537,66
04.05.04 93590	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: m3xkm). Af_07/2020	46,50	m³.km	2.823,480	1,20	3.388,17
05	IMPLANTAÇÃO ASFÁLTICA					1.622.429,19
05.01	TERRAPLENAGEM					272.450,04
05.01.01 IUP10002	Preparo do sub-leito, escavação e carga, exclusive transporte		m³	2.335,148	7,88	18.400,96
05.01.02 95875	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). Af_07/2020	2,20	m³.km	6.421,657	3,04	19.521,83
05.01.03 IUD30180	Escavação mecanica, material de 1ª categoria, com escavadeira hidraulica - Ref. SINAPI cod 83336		m³	1.864,620	8,11	15.122,06
05.01.04 100974	Carga, manobra e descarga de solos e materiais granulares em caminhão basculante 10 m³ - carga com pá carregadeira (caçamba de 1,7 a 2,8 m³ / 128 hp) e descarga livre (unidade: m3). Af_07/2020		m³	2.330,775	10,40	24.240,06
05.01.05 95875	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). Af_07/2020	2,20	m³.km	5.127,705	3,04	15.588,22
05.01.06 96385	Execução e compactação de corpo de aterro de aterro (95% de energia do proctor normal) com solo predominantemente argiloso espessura 15 cm - exclusive material, escavação, carga e transporte. Af_09/2024		m³	2.253,230	15,50	34.925,06
05.01.07 6079	Argila, argila vermelha ou argila arenosa (retirada na jazida, sem transporte)		m³	2.816,540	44,67	125.814,84
05.01.08 95875	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). Af_07/2020	2,20	m³.km	6.196,388	3,04	18.837,01
05.02	PAVIMENTAÇÃO					1.349.979,15
05.02.01 100576	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente argiloso, para obras de construção de pavimentos. Af_09/2024		m²	8.591,600	3,56	30.586,09



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
Orçamento Inicial - Método Truncado

Objeto: OBRA DE INFRAESTRUTURA URBANA – PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS NA AVENIDA SÃO FRANCISCO (BAIRRO CAPÃO REDONDO II), NO MUNICÍPIO DE SÃO GABRIEL DO OESTE-MS

Local: São Gabriel do Oeste (MS) - Bairro Capão Redondo II

Sistemas/Referências: AGESUL DEIURB sem Desoneração (JAN/2026), SINAPI sem Desoneração (JAN/2026)

Prazo exec.: 180 dias

BDI: Material (15,27%), Serviços (21,99%)

Item Cod. Oficial	Descrição	DMT	Unid.	Qtd.	Preço	Total
05.02.02 IUP30129	Execução e compactação de base e ou sub base para pavimentação com pedra britada ou bica corrida - exclusive material, carga e transporte.		m³	1.701,860	20,45	34.803,03
05.02.03 MIUC00701	Pedra britada ou bica corrida, não classificada (posto pedra/fornecedor, sem frete)		m³	2.340,057	125,48	293.630,35
05.02.04 95875	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). Af_07/2020	30,00	m³.km	70.201,800	3,04	213.413,47
05.02.05 93590	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: m3xkm). Af_07/2020	46,50	m³.km	108.812,790	1,20	130.575,34
05.02.06 IUP30114	Execução de imprimação com emulsão asfáltica a base d'água.(exclusive material betuminoso)		m²	7.815,400	0,78	6.096,01
05.02.07 IUP0007	Emulsão asfáltica a base d'água para imprimação.		t	9,378	4.368,73	40.969,94
05.02.08 IUP30118	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA, EXCLUSIVE EMULSÃO		m²	7.815,400	1,15	8.987,71
05.02.09 IUP0008	Emulsão asfáltica catiônica RR-2C para uso em pavimentação asfáltica.		t	3,907	4.692,64	18.334,14
05.02.10 102330	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 30000 l, em via urbana pavimentada, dmt até 30km (unidade: txkm). Af_07/2020	30,00	txkm	398,550	1,72	685,50
05.02.11 102331	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 30000 l, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). Af_07/2020	113,00	txkm	1.501,205	0,67	1.005,80
05.02.12 IUP20005	Aplicação de concreto betuminoso usinado à quente (CBUQ), exclusive transporte e material Ref SINAPI 95995		t	599,003	59,71	35.766,46
05.02.13 1518	Concreto betuminoso usinado a quente (CBUQ) para pavimentação asfáltica, padrão DNIT, faixa C, com CAP 50/70 - aquisição posto usina		t	599,003	741,76	444.316,46
05.02.14 95878	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). Af_07/2020	30,00	txkm	17.970,090	2,04	36.658,98
05.02.15 93596	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). Af_07/2020	113,00	txkm	67.687,339	0,80	54.149,87
06	SERVIÇOS COMPLEMENTARES					143.414,27
06.01 IUP30001	Meio-fio com sarjeta, concreto fck=20 MPa, seção 615 cm², moldado no local, inclusive escavação e pintura a cal em uma demão		m	1.380,290	73,49	101.437,51
06.02 IUP30009	Meio-fio (guia), concreto fck = 20MPa, seção 285cm2, moldado no local, inclusive escavação e pintura a cal		m	265,670	36,84	9.787,28
06.03 IUP30006	Tento (acabamento de limpa-rodas), concreto fck = 20 MPa, seção 330cm²		m	9,000	42,76	384,84
06.04 95875	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). Af_07/2020	30,00	m³.km	2.124,180	3,04	6.457,50
06.05 93590	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: m3xkm). Af_07/2020	46,50	m³.km	3.292,479	1,20	3.950,97
06.06 100575	Regularização de superfícies com motoniveladora. Af_09/2024		m²	1.171,110	0,71	831,48
06.07 103946	Plantio de grama esmeralda ou são carlos ou curitibana, em placas. Af_07/2024		m²	1.171,110	17,56	20.564,69
07	SINALIZAÇÃO VIÁRIA					40.486,92



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
Orçamento Inicial - Método Truncado

Objeto: OBRA DE INFRAESTRUTURA URBANA – PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS NA AVENIDA SÃO FRANCISCO (BAIRRO CAPÃO REDONDO II), NO MUNICÍPIO DE SÃO GABRIEL DO OESTE-MS

Local: São Gabriel do Oeste (MS) - Bairro Capão Redondo II

Sistemas/Referências: AGESUL DEIURB sem Desoneração (JAN/2026), SINAPI sem Desoneração (JAN/2026)

Prazo exec.: 180 dias

BDI: Material (15,27%), Serviços (21,99%)

Item Cod. Oficial	Descrição	DMT	Unid.	Qtd.	Preço	Total
07.01 IUS20058	Pintura de faixas, setas e zebrações com termoplástico por extrusão - espessura de 3,0 mm (Ref. SICRO 5213409)		m ²	107,650	125,56	13.516,53
07.02 IUS20059	Pintura de faixa com termoplástico por aspersão HOT SPRAY - espessura de 1,5 mm (Ref SICRO 5213408)		m ²	34,000	61,03	2.075,02
07.03 IUS20008	Fornecimento e colocação de tacha refletiva bidirecional		un	18,000	37,99	683,82
07.04 13521	Placa de aço esmaltada para identificação de rua, *45 cm x 20* cm		un	22,000	161,02	3.542,44
07.05 34723	Placa de sinalização em chapa de aço num 16 com pintura refletiva		m ²	6,160	1.127,18	6.943,42
07.06 IUS87012	Fornecimento e implantação de coluna simples dn de 2", espessura da parede 3,0mm, altura total de 3,50m, em aço galvanizado por imersão à quente. Inclusive instalação da placa de sinalização e elementos de fixação, exclusive fornecimento da placa		un	33,000	415,93	13.725,69
08	PASSEIO COM ACESSIBILIDADE					24.083,16
08.01 97083	Compactação mecânica de solo para execução de radier, piso de concreto ou laje sobre solo, com compactador de solos a percussão. Af_09/2021		m ²	293,900	4,24	1.246,13
08.02 94991	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado c20, acabamento convencional, não armado. Af_08/2022		m ³	19,400	1.009,25	19.579,45
08.03 IUP40001	Piso tátil direcional e de alerta com ladrilho hidráulico de 40x40x2,5cm, em concreto simples fck=35MPa (NBR 9050 e com o decreto 5296), incluindo fornecimento e assentamento com argamassa ou cimento colante sobre coxim preparado no piso rústico		m	41,760	68,44	2.858,05
08.04 100947	Transporte com caminhão carroceria 9t, em via urbana pavimentada, dmt até 30km (unidade: txkm). Af_07/2020	30,00	txkm	24,000	2,75	66,00
08.05 100948	Transporte com caminhão carroceria 9t, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). Af_07/2020	106,00	txkm	84,800	1,08	91,58
08.06 94962	Concreto magro para lastro, traço 1:4,5:4,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. Af_05/2021		m ³	0,500	483,90	241,95
09	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA					147.833,40
09.01 90778	Engenheiro Civil de obra pleno com encargos complementares		h	264,000	181,93	48.029,52
09.02 90780	Mestre de obras com encargos complementares		h	528,000	54,01	28.517,28
09.03 90767	Apontador ou apropriador com encargos complementares		h	264,000	35,80	9.451,20
09.04 100289	Vigia diurno com encargos complementares		h	660,000	27,45	18.117,00
09.05 90781	Topógrafo com encargos complementares		h	264,000	45,62	12.043,68
09.06 88253	Auxiliar de Topógrafo com encargos complementares		h	264,000	24,10	6.362,40
09.07 88321	Técnico de laboratório com encargos complementares		h	264,000	51,80	13.675,20
09.08 88249	Auxiliar de laboratório com encargos complementares		h	264,000	44,08	11.637,12
Total Geral:						3.234.034,98