



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: INSTALAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA ORNAMENTAL TIPO LED SOLAR 100W NAS DIVERSAS ROTATÓRIAS NAS RODOVIAS ESTADUAIS DE MS - 2ª ETAPA

Local: Maracaju (MS) - Jaraguari (MS) - Capão Seco (MS) - Rio Negro (MS) - Panambi (MS) - Rochedo (MS) - Cassilândia (MS) - Ivinhema (MS) - Anaurilândia (MS) - Costa Rica (MS) - Dourados (MS) - Jatei (MS) - Deodápolis (MS) - Bodoquena (MS)

Sistemas/Referências: AGESUL CIVIL PRÓPRIA sem Desoneração (JAN/2026), Boletim AGESUL Civil sem Desoneração (JAN/2026), SINAPI sem Desoneração (JAN/2026)

Prazo exec.: 360 dias

BDI: Material (Lei nº 14.973/2024) DEIURB (21,58%), Serviço [ISSQN 5%] (26,24%)

Item Cod. Oficial	Descrição	DMT	Unid.	Qtd.	Preço	Total
01	SERVIÇOS PRELIMINARES					160.860,73
01.01 0101001101	Placa de obra em chapa galvanizada nº 22, adesivada		m²	136,000	649,46	88.326,56
01.02 0101001186	Locação de container 2,30 x 6,00 m, alt. 2,50 m, com 1 sanitário, para escritório, completo, sem divisórias internas, exclusive transporte/carga/descarga		mês	12,000	1.172,45	14.069,40
01.03 0101001196	Mobilização e Desmobilização de container		un	17,000	1.397,07	23.750,19
01.04 0101001176	Locação de banheiro químico, incluso 4 higienizações		mês	12,000	1.009,92	12.119,04
01.05 0101001178	Mobilização e Desmobilização de Banheiro Químico		un	17,000	378,72	6.438,24
01.06 20E0410007	Cone para sinalização/isolamento de áreas, altura 75cm, inclusive fornecimento e movimentação, para utilização até 200 pontos de instalação de postes.		un	5,000	55,86	279,30
01.07 20E0410006	Fita zebrada para sinalização L=7cm; Rolo =200m, inclusive instalação		m	3.400,000	4,67	15.878,00
02	SERVIÇOS DE TERRA PARA INSTALAÇÃO DOS POSTES					1.499,81
02.01 0401001100	Escavação de valas em solo de qualquer categoria, na(s) profundidade(s):- até 2,00 m (sem presença de água)		m³	11,790	114,92	1.354,90
02.02 0401001113	Reaterro manual apiloado com soquete		m³	2,103	68,91	144,91
03	INFRAESTRUTURA PARA INSTALAÇÃO DO POSTES					7.279,41
03.01 0601003008	Lançamento/aplicação manual de concreto em estruturas		m³	9,686	189,87	1.839,08
03.02 94963	Concreto fck = 15mpa, traço 1:3,4:3,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. Af_05/2021		m³	9,686	561,67	5.440,33
04	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					2.606.017,34
04.01	POSTES E LUMINÁRIAS					2.606.017,34
04.01.01 12E0410091	Poste Telecônico aço SAE 1010/1020, acabamento galv. a fogo, reto, simples, c/ jan. insp., eng., alt. total=8m, inclusive suporte FLSU1-69, proj. 500mm, Fortlight ou similar, sem luminaria e sem lâmpada - somente material - BDI diferenciado		cj	179,000	2.123,22	380.056,38
04.01.02 12E0410092	Poste Telecônico aço SAE 1010/1020, acabamento galv. a fogo, reto, duplo, c/ jan. insp., eng., alt. total=8m, inclusive suporte FLSU2-69, proj. 500mm, Fortlight ou similar, sem luminaria e sem lâmpada - somente material - BDI diferenciado		cj	49,000	2.156,92	105.689,08
04.01.03 12E0410093	Poste Colapsível em plástico reforçado com fibra de vidro (PRFV) reto, simples, engastado., alt. total=8m (altura útil=7 m), Poletec ou similar, incl. suporte simples aço SAE 1010/1020, acab. galv. a fogo, encaixe da luminária 60mm, proj. 500mm, s/ lum. e s/ lamp - somente mat. - BDI diferenciado		cj	36,000	5.261,17	189.402,12
04.01.04 12E0470072	Poste Colapsível em plástico reforçado com fibra de vidro (PRFV) reto, duplo, engastado, alt. total=8m (altura útil=7 m), Poletec ou similar, incl. suporte duplo aço SAE 1010/1020, acab. galv. a fogo, encaixe da luminária = 60mm, proj. 500mm, s/ lum. e s/ lâmp - somente material		cj	3,000	5.524,07	16.572,21
04.01.05 12E0410094	Poste Colapsível em plástico reforçado com fibra de vidro (PRFV) reto, triplo, engastado, alt. total=10,2m (altura útil=9m), Poletec ou similar, incl. suporte triplo aço SAE 1010/1020, acab. galv. a fogo, encaixe da luminária = 60mm, proj. 500mm, s/ lum. e s/ lâmp - somente material		cj	1,000	8.369,25	8.369,25

Eliane Teruya
Eng. Civil
CREA/MS 2618/D



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: INSTALAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA ORNAMENTAL TIPO LED SOLAR 100W NAS DIVERSAS ROTATÓRIAS NAS RODOVIAS ESTADUAIS DE MS - 2ª ETAPA

Local: Maracaju (MS) - Jaraguari (MS) - Capão Seco (MS) - Rio Negro (MS) - Panambi (MS) - Rochedo (MS) - Cassilândia (MS) - Ivinhema (MS) - Anaurilândia (MS) - Costa Rica (MS) - Dourados (MS) - Jatei (MS) - Deodápolis (MS) - Bodoquena (MS)

Sistemas/Referências: AGESUL CIVIL PRÓPRIA sem Desoneração (JAN/2026), Boletim AGESUL Civil sem Desoneração (JAN/2026), SINAPI sem Desoneração (JAN/2026)

Prazo exec.: 360 dias

BDI: Material (Lei nº 14.973/2024) DEIURB (21,58%), Serviço [ISSQN 5%] (26,24%)

Item Cod. Oficial	Descrição	DMT	Unid.	Qtd.	Preço	Total
04.01.06 12E0410013	Luminária externa autogeradora de energia, LED LEAF 100 BRIDGELUX, potência 100w, 10.000 lumens, vidro temperado, cor 6.000K, IP-65, IK-08, painel solar monocristalino potência 48w, bateria LITIUM LIFE-PO4, capac. 42AH, tempo carga 6-8hs de sol, autonomia de 3 a 4 dias de chuva, garantia 2anos, inst. em poste de até 10m, diâmetro de 60mm, RODIC, Ilumatic ou similar, somente mat. BDI diferenciado		un	322,000	5.473,03	1.762.315,66
04.01.07 12E0410006	Mão de obra para instalação de poste telecônico de aço, reto, engastado, altura total=8m, com suporte simples, inclusive 01 luminária LED solar		un	215,000	526,67	113.234,05
04.01.08 12E0410003	Mão de obra para instalação de poste telecônico de aço: reto, duplo, engastado, altura total = 8m, com suporte duplo, inclusive 02 luminárias LED solar.		cj	52,000	572,32	29.760,64
04.01.09 12E0410095	Mão de obra p/ instalação de poste telecônico de aço, reto, triplo, engastado, altura total=10m, com suporte triplo, inclusive 03 luminárias LED solar		cj	1,000	617,95	617,95
05	ADMINISTRAÇÃO LOCAL					184.412,33
05.01 23E0410063	Administração Local		gb	1,000	184.412,33	184.412,33
Total Geral:						2.960.069,62



Documento assinado digitalmente

ELIANE TERUYA

Data: 12/06/2026 14:59:19-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Eliane Teruya
Eng. Civil
CREA/MS 2618/D