

GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
Composições Principais

Objeto: OBRA DE INFRAESTRUTURA URBANA - RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO CENTRO DE JUTI - MS								
Município: Juti/MS								
IUS0001 - Placa de obra em chapa de aço galvanizado (REF 74209/001) (m²)								
Sistema: AGESUL DEIURB sem Desoneração - 01/05/2025								
Utilizado no(s) item(ns) 01.01								
Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Utilização Operativa	Utilização Improdutiva	Valor Operativo	Valor Improdutivo	Valor Item
4813	Placa de obra (para construçao civil) em chapa galvanizada *n. 22*, adesivada, de *2,4 x 1,2* m (sem postes para fixacao)	m²	1,00000000	1,00	0,00	400,00	0,00	400,00
4491	Pontalete *7,5 x 7,5* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	4,00000000	1,00	0,00	6,93	0,00	27,72
5075	Prego de aço polido com cabeça 18 x 30 (2 3/4 x 10)	kg	0,11000000	1,00	0,00	20,24	0,00	2,22
4417	Sarrafo nao aparelhado *2,5 x 7* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim, peroba-rosa ou equivalente da regioao - bruta	m	1,00000000	1,00	0,00	7,72	0,00	7,72
88262	Carpinteiro de formas com encargos complementares	h	1,00000000	1,00	0,00	25,35	0,00	25,35
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	0,01000000	1,00	0,00	388,41	0,00	3,88
88316	Servente com encargos complementares	h	2,00000000	1,00	0,00	20,74	0,00	41,48
							Custo Unitário	508,3700
							BDI	20,7000
							Preço Unitário	613,6000

IUI00003 - Sinalização de advertência de obra com placa (fundo laranja) sobre cavalete, conforme ABNT-NBR-7678 - estrutura de madeira (un)								
Sistema: AGESUL DEIURB sem Desoneração - 01/05/2025								
Utilizado no(s) item(ns) 01.05								
Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Utilização Operativa	Utilização Improdutiva	Valor Operativo	Valor Improdutivo	Valor Item
4433	Caibro nao aparelhado *6 x 6* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regioao - bruta	m	8,80000000	1,00	0,00	27,77	0,00	244,37
5086	Corrente de elo curto comum, soldada, galvanizada, espessura do elo = 1/2" (12,5 mm)	kg	3,17000000	1,00	0,00	37,47	0,00	118,77
MIUC00049	GONZO EM FERRO PARA PORTOES 1"	un	2,00000000	1,00	0,00	23,45	0,00	46,90
4813	Placa de obra (para construçao civil) em chapa galvanizada *n. 22*, adesivada, de *2,4 x 1,2* m (sem postes para fixacao)	m²	2,04000000	1,00	0,00	400,00	0,00	816,00
88262	Carpinteiro de formas com encargos complementares	h	1,00000000	1,00	0,00	25,35	0,00	25,35
88316	Servente com encargos complementares	h	1,50000000	1,00	0,00	20,74	0,00	31,11
							Custo Unitário	1.282,5000
							BDI	20,7000
							Preço Unitário	1.547,9700

IUP30127 - Remendo profundo (exclusive CBUQ e transportes) (m²)								
Sistema: AGESUL DEIURB sem Desoneração - 01/05/2025								
Utilizado no(s) item(ns) 02.01								
Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Utilização Operativa	Utilização Improdutiva	Valor Operativo	Valor Improdutivo	Valor Item
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	0,23400000	1,00	0,00	8,42	0,00	1,97
IUP30032	CBUQ - aplicação em fechamento de vala e remendos. Incluindo compactação com rolo tandem compacto. Exclusive fornecimento e transporte.	m³	0,03000000	1,00	0,00	92,05	0,00	2,76
IUP30005	Demolição de pavimento asfáltico com emprego de retro-escavadeira e serra de disco, exclusive bota-fora do material	m³	0,18000000	1,00	0,00	18,97	0,00	3,41
IUP30026	Execução de imprimação manual com caneta (para tapa buracos)	m²	1,00000000	1,00	0,00	7,93	0,00	7,93
IUP30031	Recomposição manual de base para pavimentação com bica corrida, inclusive compactação e fornecimento de materiais. Exclusive transporte.	m³	0,15000000	1,00	0,00	148,42	0,00	22,26
IUD20075	Regularização manual e compactação mecânica de terreno	m²	1,00000000	1,00	0,00	6,95	0,00	6,95
95875	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana	m³.km	2,34000000	1,00	0,00	2,47	0,00	5,77
							Custo Unitário	51,0500
							BDI	20,7000
							Preço Unitário	61,6100

GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
Composições Principais

Objeto: OBRA DE INFRAESTRUTURA URBANA - RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO CENTRO DE JUTI - MS								
Município: Juti/MS								
IUP30118 - EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA, EXCLUSIVE EMULSÃO (m²)								
Sistema: AGESUL DEIURB sem Desoneração - 01/05/2025								
Utilizado no(s) item(ns) 03.01								
Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Utilização Operativa	Utilização Improdutiva	Valor Operativo	Valor Improdutivo	Valor Item
91486	Espargidor de asfalto pressurizado, tanque 6 m3 com isolamento térmica, aquecido com 2 maçaricos, com barra espargidora 3,60 m, montado sobre caminhão toco, pbt 14.300 kg, potência 185 cv - chi diurno. Af_05/2023	chi	0,00500000	1,00	0,00	63,81	0,00	0,31
83362	Espargidor de asfalto pressurizado, tanque 6 m3 com isolamento térmica, aquecido com 2 maçaricos, com barra espargidora 3,60 m, montado sobre caminhão toco, pbt 14.300 kg, potência 185 cv - chp diurno. Af_05/2023	chp	0,00010000	1,00	0,00	265,31	0,00	0,02
88316	Servente com encargos complementares	h	0,00600000	1,00	0,00	20,74	0,00	0,12
89036	Trator de pneus, potência 85 CV, tração 4x4, peso com lastro de 4.675 kg - chi diurno. af_06/2014	chi	0,00400000	1,00	0,00	46,67	0,00	0,18
89035	Trator de pneus, potência 85 CV, tração 4x4, peso com lastro de 4.675 kg - chp diurno. af_06/2014	chp	0,00200000	1,00	0,00	131,13	0,00	0,26
5841	Vassoura mecânica rebocável com escova cilíndrica, largura útil de varrimento de 2,44 m - chi diurno. af_06/2014	chi	0,00400000	1,00	0,00	4,85	0,00	0,01
5839	Vassoura mecânica rebocável com escova cilíndrica, largura útil	chp	0,00200000	1,00	0,00	9,65	0,00	0,01
							Custo Unitário	0,9100
							BDI	20,7000
							Preço Unitário	1,0900

IUP20005 - Aplicação de concreto betuminoso usinado à quente (CBUQ), exclusive transporte e material Ref SINAPI 95995 (t)								
Sistema: AGESUL DEIURB sem Desoneração - 01/05/2025								
Utilizado no(s) item(ns) 04.01								
Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Utilização Operativa	Utilização Improdutiva	Valor Operativo	Valor Improdutivo	Valor Item
91386	Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 cv inclusive caçamba metálica - chp diurno. Af_06/2014	chp	0,01816200	1,00	0,00	268,08	0,00	4,86
88314	Rasteleiro com encargos complementares	h	0,44234400	1,00	0,00	22,43	0,00	9,92
96464	Rolo compactador de pneus, estático, pressão variável, potencia 110 HP, peso sem/com lastro 10,8/27 T, largura de rolagem 2,30 m - chi diurno. af_06/2017	chi	0,03875100	1,00	0,00	93,76	0,00	3,63
96463	Rolo compactador de pneus, estático, pressão variável, potencia 110 HP, peso sem/com lastro 10,8/27 T, largura de rolagem 2,30 m - chp diurno. af_06/2017	chp	0,01640100	1,00	0,00	225,71	0,00	3,70
95632	Rolo compactador vibratório tandem, aço liso, potencia 125 HP, peso sem/com lastro 10,20/11,65 T, largura de trabalho 1,73 m - chi diurno. af_11/2016	chi	0,02375900	1,00	0,00	87,13	0,00	2,07
95631	Rolo compactador vibratório tandem, aço liso, potencia 125 HP, peso sem/com lastro 10,20/11,65 T, largura de trabalho 1,73 m - chp diurno. af_11/2016	chp	0,03150900	1,00	0,00	238,59	0,00	7,51
96155	Trator de pneus com potência de 85 CV, tração 4x4, com vassoura mecânica acoplada - chi diurno. af_02/2017	chi	0,04192100	1,00	0,00	51,31	0,00	2,15
96157	Trator de pneus com potência de 85 CV, tração 4x4, com vassoura mecânica acoplada - chp diurno. af_03/2017	chp	0,01334700	1,00	0,00	139,77	0,00	1,86
5837	Vibroacabadora de asfalto sobre esteiras, largura de pavimentação 1,90 m a 5,30 m, potência 105 HP capacidade 450 t/h - chi diurno. af_11/2014	chi	0,03714600	1,00	0,00	137,14	0,00	5,09
5835	Vibroacabadora de asfalto sobre esteiras, largura de pavimentação	chp	0,01816200	1,00	0,00	357,34	0,00	6,49
							Custo Unitário	47,2800
							BDI	20,7000
							Preço Unitário	57,0600

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)								
Sistema: AGESUL DEIURB sem Desoneração - 01/05/2025								
Utilizado no(s) item(ns) 05.01								
Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Utilização Operativa	Utilização Improdutiva	Valor Operativo	Valor Improdutivo	Valor Item
94964	Concreto fck = 20mpa, traço 1:2,7:3 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. Af_05/2021	m³	0,06150000	1,00	0,00	479,42	0,00	29,48
93358	Escavação manual de vala. Af_09/2024	m³	0,04620000	1,00	0,00	82,04	0,00	3,79
96536	Fabricação, montagem e desmontagem de fôrma para viga baldrame, em madeira serrada, e=25 mm, 4 utilizações. Af_01/2024	m²	0,05150000	1,00	0,00	60,05	0,00	3,09

GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
Composições Principais

Objeto: OBRA DE INFRAESTRUTURA URBANA - RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO CENTRO DE JUTI - MS								
Município: Juti/MS								
103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	0,06150000	1,00	0,00	280,85	0,00	17,27
102498	Pintura de meio-fio com tinta branca a base de cal (caiação). Af_05/2021	m	0,25000000	1,00	0,00	1,55	0,00	0,38
IUP30002	Recorte mecânico de pavimento asfáltico ou piso de concreto, c	m	1,00000000	1,00	0,00	3,14	0,00	3,14
Custo Unitário								57,1500
BDI								20,7000
Preço Unitário								68,9800

IUD20118 - Remoção e reassentamento de quadro e grelha articulada em fº para boca de lobo, incluindo, demolição, alvenaria de 1 vez em tijolo comum e cinta de concreto fck = 20 MPa (un)								
Sistema: AGESUL DEIURB sem Desoneração - 01/05/2025								
Utilizado no(s) item(ns) 05.04								
Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Utilização Operativa	Utilização Improdutiva	Valor Operativo	Valor Improdutivo	Valor Item
IUD20068	Alvenaria em tijolo cerâmico maciço 5x10x20cm 1 vez (espessura 20cm), assentado com argamassa traço 1:3 (cimento e areia).	m²	0,20000000	1,00	0,00	196,13	0,00	39,22
87316	Argamassa traço 1:4 (em volume de cimento e areia grossa úmida) para chapisco convencional, preparo mecânico com betoneira 400 l. Af_08/2019	m³	0,00800000	1,00	0,00	484,56	0,00	3,87
5824	Caminhão toco, PBT 16.000 kg, carga útil máx. 10.685 kg, dist. entre eixos 4,8 m, potência 189 CV, inclusive carroceria fixa aberta de madeira p/ transporte geral de carga seca, dimen. aprox. 2,5 x 7,00 x 0,50 m - chp diurno. af_06/2014	chp	0,01000000	1,00	0,00	215,20	0,00	2,15
100981	Carga, manobra e descarga de entulho em caminhão basculante 6 m³ - carga com escavadeira hidráulica (caçamba de 0,80 m³ / 111 hp) e descarga livre (unidade: m3). Af_07/2020	m³	0,16590000	1,00	0,00	9,15	0,00	1,51
94964	Concreto fck = 20mpa, traço 1:2,7:3 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. Af_05/2021	m³	0,06960000	1,00	0,00	479,42	0,00	33,36
IUC10026	Demolição de concreto simples (Ref. Sinapi 73616)	m³	0,12760000	1,00	0,00	303,09	0,00	38,67
103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	0,06960000	1,00	0,00	280,85	0,00	19,54
88309	Pedreiro com encargos complementares	h	2,60000000	1,00	0,00	25,75	0,00	66,95
IUP30002	Recorte mecânico de pavimento asfáltico ou piso de concreto, com serra de disco diamantado para piso/asfalto	m	2,90000000	1,00	0,00	3,14	0,00	9,10
88316	Servente com encargos complementares	h	2,65100000	1,00	0,00	20,74	0,00	54,98
97914	Transporte com caminhão basculante de 6 m³, em via urbana p	m³.km	0,16590000	1,00	0,00	2,93	0,00	0,48
Custo Unitário								269,8300
BDI								20,7000
Preço Unitário								325,6800

IUC10016 - Levantamento ou rebaixamento de tampão de poço de visita (un)								
Sistema: AGESUL DEIURB sem Desoneração - 01/05/2025								
Utilizado no(s) item(ns) 05.05								
Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Utilização Operativa	Utilização Improdutiva	Valor Operativo	Valor Improdutivo	Valor Item
IUD20068	Alvenaria em tijolo cerâmico maciço 5x10x20cm 1 vez (espessura 20cm), assentado com argamassa traço 1:3 (cimento e areia).	m²	0,30000000	1,00	0,00	196,13	0,00	58,83
88628	Argamassa traço 1:3 (em volume de cimento e areia média úmida), preparo mecânico com betoneira 400 l. Af_08/2019	m³	0,03000000	1,00	0,00	567,47	0,00	17,02
88309	Pedreiro com encargos complementares	h	3,61000000	1,00	0,00	25,75	0,00	92,95
88316	Servente com encargos complementares	h	7,23000000	1,00	0,00	20,74	0,00	149,95
Custo Unitário								318,7500
BDI								20,7000
Preço Unitário								384,7300