



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO
Orçamento : 202500005038446-3/2025
Descrição : PROGRAMA DE MELHORAMENTO RODOVIÁRIO (PMR) - ETAPA III
Versão : LOTE 02 - T-313 - SEM DESONERAÇÃO
Trecho :
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 135,47 Km

Data Orçamento : 25/11/2025

Observação : S.R.E.: 050UGO1110 - C; 050UGO1110 - D; 050UGO1120; 060EGO0080; 156EGO0090; 162EGO0035; 215EGO0045; 215EGO0050; 215EGO0060; 320EGO0140; 320EGO0145; 320EGO0150; 320EGO0155; 320EGO0160; 320EGO0163; 413EGO0027; 413EGO0030; 487EGO0010 - C; 487EGO0010 - D; 487EGO0030

Data Base : 01/08/2025

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	SERVIÇOS PRELIMINARES					
42301	MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO - CONFORME DEMONSTRATIVO	27,21	un	1,000	44.968,72	44.968,72
42230	CANTEIRO DE OBRA - TIPO B2	27,21	un	1,000	539.957,23	539.957,23

Total do Grupo : 584.925,95

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	ADMINISTRAÇÃO LOCAL					
42130	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - TIPO B2	27,21	un	1,000	664.160,52	664.160,52

Total do Grupo : 664.160,52

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	MICROREVESTIMENTO ASFALTICO À FRIO					
40611	MICROREVESTIMENTO À FRIO - 0,8cm S/ COMPACTAÇÃO (BC)	27,21	m2	1.237.924,000	2,98	3.689.013,52
40611	MICROREVESTIMENTO À FRIO - 0,8cm S/ COMPACTAÇÃO (BC)	27,21	m2	967.232,000	2,98	2.882.351,36
40511	FORNECIMENTO DE EMULSÃO RC-1C COM POLÍMERO	18,98	t	3.087,218	5.592,88	17.266.439,80
40530	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO	27,21	tkm	339.593,980	2,37	804.837,73
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	361.645,584	1,47	531.619,00
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	TKM	12.304,770	0,91	11.197,34

Total do Grupo : 25.185.458,75

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	REPAROS SUPERFICIAIS EM CBUQ					
40466	FRESAGEM DESCONTÍNUA PARA REPARO LOCALIZADO	27,21	m3	257,784	212,72	54.835,81
40005	CARGA DE ENTULHOS	27,21	m3	257,784	3,30	850,68
40430	TRANSPORTE DE PAVIMENTO REMOVIDO	27,21	m3km	2.577,840	3,43	8.841,99
40602	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ - FAIXA C	27,21	m3	257,784	460,01	118.583,21
40385	PINTURA DE LIGAÇÃO	27,21	m2	8.592,800	0,48	4.124,54
40435	TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BETUMINOSO	27,21	TKM	171,840	3,56	611,75
40440	TRANSPORTE LOCAL DE MASSA ASFÁLTICA	27,21	TKM	24.747,264	1,64	40.585,51
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	375,162	1,47	551,48
40530	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO	27,21	tkm	472,560	2,37	1.119,96
40530	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO	27,21	tkm	8.797,677	2,37	20.850,49
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	TKM	1.413,841	0,91	1.286,59
40460	TRANSPORTE COMERCIAL DE MASSA	27,21	TKM	74.241,792	0,97	72.014,53
40510	FORNECIMENTO DE EMULSÃO RR-1C	18,98	T	4,296	3.932,23	16.892,86
40525	FORNECIMENTO DE CAP-50/70	18,98	T	37,121	5.582,64	207.233,17

Total do Grupo : 548.382,57



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO
Orçamento : 202500005038446-3/2025
Descrição : PROGRAMA DE MELHORAMENTO RODOVIÁRIO (PMR) - ETAPA III
Versão : LOTE 02 - T-313 - SEM DESONERAÇÃO
Trecho :
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 135,47 Km

Data Orçamento : 25/11/2025

Data Base : 01/08/2025

Observação : S.R.E.: 050UGO1110 - C; 050UGO1110 - D; 050UGO1120; 060EGO0080; 156EGO0090; 162EGO0035; 215EGO0045; 215EGO0050; 215EGO0060; 320EGO0140; 320EGO0145; 320EGO0150; 320EGO0155; 320EGO0160; 320EGO0163; 413EGO0027; 413EGO0030; 487EGO0010 - C; 487EGO0010 - D; 487EGO0030

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	RECONSTRUÇÃO					
40466	FRESAGEM DESCONTÍNUA PARA REPARO LOCALIZADO	27,21	m3	10,500	212,72	2.233,56
40423	ESCARIFICAÇÃO DE PAVIMENTO ASFÁLTICO	27,21	m3	980,000	6,15	6.027,00
40001	DESMATAMENTO E LIMPEZA - INCLUSO DESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETROS MENORES DE 15 cm	27,21	m2	653,333	0,68	444,26
40316	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA - COM INDENIZAÇÃO	27,21	m3	980,000	12,03	11.789,40
40320	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA (CASCALHO)	27,21	m3km	6.125,000	3,04	18.620,00
40305	ACABAMENTO E RECOMPOSIÇÃO DE JAZIDA	27,21	m2	653,333	0,50	326,66
40890	REVESTIMENTO VEGETAL POR HIDROSSEMEADURA	27,21	m2	653,333	8,00	5.226,66
40621	RECICLAGEM DE BASE SEM MISTURA C/ INCORPORAÇÃO DO PAVIMENTO	27,21	m3	990,500	84,44	83.637,82
40380	IMPRIMAÇÃO	27,21	m2	2.800,000	0,57	1.596,00
40602	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ - FAIXA C	27,21	m3	157,500	460,01	72.451,57
40385	PINTURA DE LIGAÇÃO	27,21	m2	350,000	0,48	168,00
40435	TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BETUMINOSO	27,21	TKM	145,600	3,56	518,33
40435	TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BETUMINOSO	27,21	TKM	7,000	3,56	24,92
40440	TRANSPORTE LOCAL DE MASSA ASFÁLTICA	27,21	TKM	15.120,000	1,64	24.796,80
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	229,215	1,47	336,94
40530	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO	27,21	tkm	400,400	2,37	948,94
40530	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO	27,21	tkm	19,250	2,37	45,62
40530	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO	27,21	tkm	5.375,160	2,37	12.739,12
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	TKM	863,820	0,91	786,07
40460	TRANSPORTE COMERCIAL DE MASSA	27,21	TKM	45.360,000	0,97	43.999,20
40485	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA PARA IMPRIMAÇÃO - EAI	18,98	t	3,640	3.379,42	12.301,08
40510	FORNECIMENTO DE EMULSÃO RR-1C	18,98	T	0,175	3.932,23	688,14
40525	FORNECIMENTO DE CAP-50/70	27,21	T	22,680	5.582,64	126.614,27

Total do Grupo : 426.320,36

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	SINALIZAÇÃO					
40815	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM RESINA ACRÍLICA (0,6 mm)	27,21	m2	40.641,000	35,86	1.457.386,26

Total do Grupo : 1.457.386,26

Total do Orçamento : 28.866.634,41



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO
Orçamento : 202500005038446-3/2025
Descrição : PROGRAMA DE MELHORAMENTO RODOVIÁRIO (PMR) - ETAPA III
Versão : LOTE 02 - T-313 - SEM DESONERAÇÃO
Trecho :
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 135,47 Km

Data Orçamento : 25/11/2025

Data Base : 01/08/2025

Observação : S.R.E.: 050UGO1110 - C; 050UGO1110 - D; 050UGO1120; 060EGO0080; 156EGO0090; 162EGO0035; 215EGO0045; 215EGO0050;
215EGO0060; 320EGO0140; 320EGO0145; 320EGO0150; 320EGO0155; 320EGO0160; 320EGO0163; 413EGO0027; 413EGO0030;
487EGO0010 - C; 487EGO0010 - D; 487EGO0030

Discriminação	Percentual	Preço	Preço/Km
SERVIÇOS PRELIMINARES	2,0263	584.925,95	4.317,75
ADMINISTRAÇÃO LOCAL	2,3007	664.160,52	4.902,63
MICROREVESTIMENTO ASFALTICO À FRIO	87,2477	25.185.458,75	185.911,70
REPAROS SUPERFICIAIS EM CBUQ	1,8997	548.382,57	4.048,00
RECONSTRUÇÃO	1,4769	426.320,36	3.146,97
SINALIZAÇÃO	5,0486	1.457.386,26	10.758,00
Total geral	100,0000	28.866.634,41	213.085,05