



GOINFRA – Agência Goiana de Infraestrutura e Transportes

Setor: PL-GECOB – GERÊNCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIÁRIAS
Orçamento: 106823
Descrição: ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO PARA EXECUÇÃO DA REABILITAÇÃO FUNCIONAL NA RODOVIA
Extensão Total (km): 114,04
Tabelas: TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABRIL/24 - SEM
DESONERAÇÃO - T247
BDI: 20,60% - 11,85%

RESUMO

Código	Orçamento	Total
106823-1-1	REABILITAÇÃO FUNCIONAL NA RODOVIA GO-114, TRECHO: ENTR. BR-020)/ ENTR. GO-114(A) (FLORES DE GOIÁS), EXTENSÃO: 56,54 KM	R\$ 23.295.877,45
106823-2-1	REABILITAÇÃO FUNCIONAL NA RODOVIA GO-110/GO-112 e GO-446, TRECHO: ENTR. GO-112 INÍCIO PERÍMETRO URBANO (IACIARA)/ INÍCIO PISTA DUPLA, EXTENSÃO: 57,50 KM	R\$ 24.002.972,03
TOTAL GERAL:		R\$ 47.298.849,48



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 106823-1-1/2024
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REABILITAÇÃO FUNCIONAL NA RODOVIA GO-114, TRECHO: ENTR. BR-020/ ENTR. GO-114(A) (FLORES DE GOIÁS)
Versão : ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABRIL/24 - SEM DESONERAÇÃO - T247
Trecho :
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 56,54 Km

Data Base : 01/04/2024

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	REPAROS LOCALIZADOS SUPERFICIAIS					
40465	FRESAGEM DESCONTÍNUA À FRIO	20,60	m3	35,600	194,82	6.935,59
40430	TRANSPORTE DE PAVIMENTO REMOVIDO	20,60	m3km	178,000	3,20	569,60
40385	PINTURA DE LIGAÇÃO	20,60	m2	1.780,000	0,38	676,40
40510	FORNECIMENTO DE EMULSÃO RR-1C	11,85	T	0,890	3.394,06	3.020,71
40435	TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BETUMINOSO	20,60	TKM	25,160	2,74	68,93
40602	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ - FAIXA C	20,60	m3	35,600	482,07	17.161,69
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS - (AREIA)	20,60	m3km	1.179,070	1,38	1.627,11
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS - (BRITA)	20,60	m3km	6.877,920	1,38	9.491,52
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	20,60	TKM	141,830	0,75	106,37
40530	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO (DT= 247,00 KM)	20,60	tkm	1.486,050	1,83	2.719,47
40440	TRANSPORTE LOCAL DE MASSA ASFÁLTICA	20,60	TKM	2.415,390	1,53	3.695,54
40460	TRANSPORTE COMERCIAL DE MASSA	20,60	TKM	21.103,680	0,91	19.204,34
40525	FORNECIMENTO DE CAP-50/70	11,85	T	5,130	4.479,15	22.978,03

Total do Grupo : 88.255,30

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	REPAROS LOCALIZADOS PROFUNDOS					
40423	ESCARIFICAÇÃO DE PAVIMENTO ASFÁLTICO	20,60	m3	1.119,110	5,35	5.987,23
40430	TRANSPORTE DE PAVIMENTO REMOVIDO	20,60	m3km	5.595,530	3,20	17.905,69
40375	ESTABILIZAÇÃO SOLO-CIMENTO 3% PESO - PISTA	20,60	m3	746,070	71,87	53.620,05
40317	FORNECIMENTO DE MATERIAL DE JAZIDA (CASCALHO)	20,60	m3	969,890	22,56	21.880,71
40320	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA (CASCALHO)	20,60	m3km	161.002,120	2,83	455.635,99
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	20,60	TKM	9.659,790	0,75	7.244,84
40449	TRANSPORTE LOCAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	20,60	tkm	1.036,610	1,47	1.523,81
40380	IMPRIMAÇÃO	20,60	m2	7.460,710	0,47	3.506,53
40480	FORNECIMENTO DE CM-30	11,85	T	8,950	6.920,01	61.934,08
40385	PINTURA DE LIGAÇÃO	20,60	m2	7.460,710	0,38	2.835,06
40510	FORNECIMENTO DE EMULSÃO RR-1C	11,85	T	3,730	3.394,06	12.659,84
40602	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ - FAIXA C	20,60	m3	373,040	482,07	179.831,39
40525	FORNECIMENTO DE CAP-50/70	11,85	T	53,720	4.479,15	240.619,93
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS - (AREIA)	20,60	m3km	12.354,940	1,38	17.049,81
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	20,60	TKM	1.486,170	0,75	1.114,62
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS - (BRITA)	20,60	m3km	72.070,460	1,38	99.457,23
40440	TRANSPORTE LOCAL DE MASSA ASFÁLTICA	20,60	TKM	25.309,710	1,53	38.723,85
40460	TRANSPORTE COMERCIAL DE MASSA	20,60	TKM	221.135,440	0,91	201.233,25
40530	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO (DT= 247,00 KM)	20,60	tkm	16.400,880	1,83	30.013,61

Total do Grupo : 1.452.777,52

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	RECICLAGEM DA BASE COM RECICLADORA E ADIÇÃO DE 20% DE BRITA E 2% DE CIMENTO					
40425	REMOÇÃO E CARGA DE PAV. ASFÁLTICA (EXCETO TRANSPORTE)	20,60	m3	8.569,440	10,16	87.065,51
40430	TRANSPORTE DE PAVIMENTO REMOVIDO	20,60	m3km	42.847,200	3,20	137.111,04



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 106823-1-1/2024
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REABILITAÇÃO FUNCIONAL NA RODOVIA GO-114, TRECHO: ENTR. BR-020/ ENTR. GO-114(A) (FLORES DE GOIÁS)
Versão : ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABRIL/24 - SEM DESONERAÇÃO - T247
Trecho :
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 56,54 Km

Data Base : 01/04/2024

40645	RECICLAGEM DE BASE COM 20% DE BRITA E 2% DE CIMENTO EM PESO (BC)	20,60	m3	8.569,440	140,59	1.204.777,56
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS - (BRITA)	20,60	m3km	407.838,500	1,38	562.817,13
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	20,60	TKM	77.013,560	0,75	57.760,17
40445	TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADOS	20,60	m3km	69.455,390	2,05	142.383,54
40449	TRANSPORTE LOCAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	20,60	tkm	10.417,100	1,47	15.313,13
40480	FORNECIMENTO DE CM-30	11,85	T	68,560	6.920,01	474.435,88
40530	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO (DT= 247,00 KM)	20,60	tkm	16.933,210	1,83	30.987,77
40380	IMPRIMAÇÃO	20,60	m2	57.129,600	0,47	26.850,91

Total do Grupo : 2.739.502,64

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO - TSD					
40385	PINTURA DE LIGAÇÃO	20,60	m2	165.875,000	0,38	63.032,50
40609	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO - TSD (BC)	20,60	m2	165.875,000	7,82	1.297.142,50
40495	FORNECIMENTO DE EMULSÃO RR-2C COM POLÍMERO	11,85	T	447,860	4.281,86	1.917.673,81
40510	FORNECIMENTO DE EMULSÃO RR-1C	11,85	T	82,940	3.394,06	281.503,33
40530	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO (DT= 247,00 KM)	20,60	tkm	131.107,600	1,83	239.926,90
40435	TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BETUMINOSO	20,60	TKM	12.661,070	2,74	34.691,33
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS - (BRITA)	20,60	m3km	578.240,250	1,38	797.971,54
40445	TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADOS - (BRITA)	20,60	m3km	98.475,010	2,05	201.873,77

Total do Grupo : 4.833.815,68

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	MICRO REVESTIMENTO 1 CAMADA					
40611	MICRORREVESTIMENTO À FRIO - 0,8cm S/ COMPACTAÇÃO (BC)	20,60	m2	504.075,000	2,55	1.285.391,25
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS - (BRITA BC)	20,60	m3km	669.411,600	1,38	923.788,00
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	20,60	TKM	18.963,300	0,75	14.222,47
40530	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO (DT= 247,00 KM)	20,60	tkm	174.309,140	1,83	318.985,72
40511	FORNECIMENTO DE EMULSÃO RC-1C COM POLÍMERO	11,85	t	705,710	4.606,98	3.251.191,85

Total do Grupo : 5.793.579,29

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	MICRO REVESTIMENTO 2 CAMADA					
40611	MICRORREVESTIMENTO À FRIO - 0,8cm S/ COMPACTAÇÃO (BC)	20,60	m2	476.540,000	2,55	1.215.177,00
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS - (BRITA BC)	20,60	m3km	632.845,120	1,38	873.326,26
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	20,60	TKM	18.963,300	0,75	14.222,47
40530	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO (DT= 247,00 KM)	20,60	tkm	164.787,530	1,83	301.561,17
40511	FORNECIMENTO DE EMULSÃO RC-1C COM POLÍMERO	11,85	t	667,160	4.606,98	3.073.592,77



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 106823-1-1/2024
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REABILITAÇÃO FUNCIONAL NA RODOVIA GO-114, TRECHO: ENTR. BR-020/ ENTR. GO-114(A) (FLORES DE GOIÁS)
Versão : ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABRIL/24 - SEM DESONERAÇÃO - T247
Trecho :
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 56,54 Km

Data Base : 01/04/2024

Total do Grupo : 5.477.879,67

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	SINALIZAÇÃO DE OBRAS					
40815	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM RESINA ACRÍLICA (0,6 mm)	20,60	m2	47.523,000	35,19	1.672.334,37

Total do Grupo : 1.672.334,37

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	ADMINISTRAÇÃO LOCAL					
42130	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - TIPO B2	20,60	un	1,000	587.583,86	587.583,86

Total do Grupo : 587.583,86

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	CANTEIRO DE OBRA					
42230	CANTEIRO DE OBRA - TIPO B2	20,60	un	1,000	484.170,38	484.170,38

Total do Grupo : 484.170,38

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	MOBILIZAÇÃO					
42301	MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO - CONFORME DEMONSTRATIVO	20,60	un	1,000	165.978,74	165.978,74

Total do Grupo : 165.978,74

Total do Orçamento : 23.295.877,45



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 106823-1-1/2024
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REABILITAÇÃO FUNCIONAL NA RODOVIA GO-114, TRECHO: ENTR. BR-020)/ ENTR. GO-114(A) (FLORES DE GOIÁS)
Versão : ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABRIL/24 - SEM DESONERAÇÃO - T247
Trecho :
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 56,54 Km

Data Base : 01/04/2024

Discriminação	Percentual	Preço	Preço/Km
REPAROS LOCALIZADOS SUPERFICIAIS	0,3788	88.255,30	1.560,93
REPAROS LOCALIZADOS PROFUNDOS	6,2362	1.452.777,52	25.694,68
RECICLAGEM DA BASE COM RECICLADORA E ADIÇÃO DE 20% DE BRITA E 2% DE CIMENTO	11,7596	2.739.502,64	48.452,46
TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO - TSD	20,7497	4.833.815,68	85.493,73
MICRO REVESTIMENTO 1 CAMADA	24,8695	5.793.579,29	102.468,68
MICRO REVESTIMENTO 2 CAMADA	23,5144	5.477.879,67	96.885,03
SINALIZAÇÃO DE OBRAS	7,1787	1.672.334,37	29.577,89
ADMINISTRAÇÃO LOCAL	2,5222	587.583,86	10.392,35
CANTEIRO DE OBRA	2,0784	484.170,38	8.563,32
MOBILIZAÇÃO	0,7125	165.978,74	2.935,59
Total geral	100,0000	23.295.877,45	412.024,66



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 106823-2-1/2024
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REABILITAÇÃO FUNCIONAL NA RODOVIA GO-110/GO-112 e GO-446, TRECHO: ENTR. GO-112 INÍCIO PERÍMETRO URBANO (IACIARA)/ INÍCIO PISTA DUPLA
Versão : ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABRIL/24 - SEM DESONERAÇÃO - T247
Trecho :
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 57,50 Km

Data Base : 01/04/2024

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
REPAROS LOCALIZADOS SUPERFICIAIS						
40465	FRESAGEM DESCONTÍNUA À FRIO	20,60	m3	504,000	194,82	98.189,28
40430	TRANSPORTE DE PAVIMENTO REMOVIDO	20,60	m3km	2.520,000	3,20	8.064,00
40385	PINTURA DE LIGAÇÃO	20,60	m2	25.200,000	0,38	9.576,00
40510	FORNECIMENTO DE EMULSÃO RR-1C	11,85	T	12,600	3.394,06	42.765,15
40435	TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BETUMINOSO	20,60	TKM	362,250	2,74	992,56
40602	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ - FAIXA C	20,60	m3	504,000	482,07	242.963,28
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS - (AREIA)	20,60	m3km	30.046,460	1,38	41.464,11
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS - (BRITA)	20,60	m3km	110.920,320	1,38	153.070,04
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	20,60	TKM	6.435,070	0,75	4.826,30
40530	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO (DT= 314,00 KM)	20,60	tkm	26.745,260	1,83	48.943,82
40440	TRANSPORTE LOCAL DE MASSA ASFÁLTICA	20,60	TKM	34.776,000	1,53	53.207,28
40525	FORNECIMENTO DE CAP-50/70	11,85	T	72,580	4.479,15	325.096,70

Total do Grupo : 1.029.158,52

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
REPAROS LOCALIZADOS PROFUNDOS						
40423	ESCARIFICAÇÃO DE PAVIMENTO ASFÁLTICO	20,60	m3	1.559,880	5,35	8.345,35
40430	TRANSPORTE DE PAVIMENTO REMOVIDO	20,60	m3km	7.799,400	3,20	24.958,08
40375	ESTABILIZAÇÃO SOLO-CIMENTO 3% PESO - PISTA	20,60	m3	1.039,920	71,87	74.739,05
40317	FORNECIMENTO DE MATERIAL DE JAZIDA (CASCALHO)	20,60	m3	1.351,900	22,56	30.498,86
40320	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA (CASCALHO)	20,60	m3km	177.098,380	2,83	501.188,41
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	20,60	TKM	17.136,530	0,75	12.852,39
40449	TRANSPORTE LOCAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	20,60	tkm	1.852,160	1,47	2.722,67
40380	IMPRIMAÇÃO	20,60	m2	10.399,200	0,47	4.887,62
40480	FORNECIMENTO DE CM-30	11,85	T	12,480	6.920,01	86.361,72
40385	PINTURA DE LIGAÇÃO	20,60	m2	10.399,200	0,38	3.951,69
40510	FORNECIMENTO DE EMULSÃO RR-1C	11,85	T	5,200	3.394,06	17.649,11
40602	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ - FAIXA C	20,60	m3	519,960	482,07	250.657,11
40525	FORNECIMENTO DE CAP-50/70	11,85	T	74,870	4.479,15	335.353,96
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS - (AREIA)	20,60	m3km	30.997,940	1,38	42.777,15
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	20,60	TKM	6.638,850	0,75	4.979,13
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS - (BRITA)	20,60	m3km	114.432,800	1,38	157.917,26
40440	TRANSPORTE LOCAL DE MASSA ASFÁLTICA	20,60	TKM	35.877,240	1,53	54.892,17
40530	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO (DT= 314,00 KM)	20,60	tkm	29.061,600	1,83	53.182,72

Total do Grupo : 1.667.914,45

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
RECICLAGEM DA BASE COM RECICLADORA E ADIÇÃO DE 20% DE BRITA E 2% DE CIMENTO						
40425	REMOÇÃO E CARGA DE PAV. ASFÁLTICA (EXCETO TRANSPORTE)	20,60	m3	10.463,040	10,16	106.304,48
40430	TRANSPORTE DE PAVIMENTO REMOVIDO	20,60	m3km	52.315,200	3,20	167.408,64
40645	RECICLAGEM DE BASE COM 20% DE BRITA E 2% DE CIMENTO EM PESO (BC)	20,60	m3	10.463,040	140,59	1.470.998,79
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS - (BRITA)	20,60	m3km	392.967,720	1,38	542.295,45



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 106823-2-1/2024
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REABILITAÇÃO FUNCIONAL NA RODOVIA GO-110/GO-112 e GO-446, TRECHO: ENTR. GO-112 INÍCIO PERÍMETRO URBANO (IACIARA)/ INÍCIO PISTA DUPLA
Versão : ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABRIL/24 - SEM DESONERAÇÃO - T247
Trecho :
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 57,50 Km

Data Base : 01/04/2024

40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	20,60	TKM	119.676,250	0,75	89.757,18
40445	TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADOS	20,60	m3km	86.242,920	2,05	176.797,98
40449	TRANSPORTE LOCAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	20,60	tkm	12.934,930	1,47	19.014,34
40480	FORNECIMENTO DE CM-30	11,85	T	83,700	6.920,01	579.204,83
40530	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO (DT= 314,00 KM)	20,60	tkm	26.283,160	1,83	48.098,18
40380	IMPRIMAÇÃO	20,60	m2	69.753,600	0,47	32.784,19

Total do Grupo : 3.232.664,06

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO - TSD					
40385	PINTURA DE LIGAÇÃO	20,60	m2	174.384,000	0,38	66.265,92
40609	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO - TSD (BC)	20,60	m2	174.384,000	7,82	1.363.682,88
40495	FORNECIMENTO DE EMULSÃO RR-2C COM POLÍMERO	11,85	T	470,840	4.281,86	2.016.070,96
40510	FORNECIMENTO DE EMULSÃO RR-1C	11,85	T	87,190	3.394,06	295.928,09
40530	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO (DT= 314,00 KM)	20,60	tkm	175.221,040	1,83	320.654,50
40435	TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BETUMINOSO	20,60	TKM	13.536,560	2,74	37.090,17
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS - (BRITA)	20,60	m3km	479.730,380	1,38	662.027,92
40445	TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADOS - (BRITA)	20,60	m3km	105.284,340	2,05	215.832,89

Total do Grupo : 4.977.553,33

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	MICRO REVESTIMENTO 1 CAMADA					
40611	MICRORREVESTIMENTO À FRIO - 0,8cm S/ COMPACTAÇÃO (BC)	20,60	m2	483.000,000	2,55	1.231.650,00
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS - (BRITA BC)	20,60	m3km	506.184,000	1,38	698.533,92
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	20,60	TKM	23.126,040	0,75	17.344,53
40530	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO (DT= 314,00 KM)	20,60	tkm	212.326,800	1,83	388.558,04
40511	FORNECIMENTO DE EMULSÃO RC-1C COM POLÍMERO	11,85	t	676,200	4.606,98	3.115.239,87

Total do Grupo : 5.451.326,36

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	MICRO REVESTIMENTO 2 CAMADA					
40611	MICRORREVESTIMENTO À FRIO - 0,8cm S/ COMPACTAÇÃO (BC)	20,60	m2	414.000,000	2,55	1.055.700,00
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS - (BRITA BC)	20,60	m3km	433.872,000	1,38	598.743,36
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	20,60	TKM	23.126,040	0,75	17.344,53
40530	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO (DT= 314,00 KM)	20,60	tkm	181.994,400	1,83	333.049,75
40511	FORNECIMENTO DE EMULSÃO RC-1C COM POLÍMERO	11,85	t	579,600	4.606,98	2.670.205,60

Total do Grupo : 4.675.043,24



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 106823-2-1/2024
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REABILITAÇÃO FUNCIONAL NA RODOVIA GO-110/GO-112 e GO-446, TRECHO: ENTR. GO-112 INÍCIO PERÍMETRO URBANO (IACIARA)/ INÍCIO PISTA DUPLA
Versão : ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABRIL/24 - SEM DESONERAÇÃO - T247
Trecho :
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 57,50 Km

Data Base : 01/04/2024

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	SINALIZAÇÃO DE OBRAS					
40815	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM RESINA ACRÍLICA (0,6 mm)	20,60	m2	47.523,000	35,19	1.672.334,37

Total do Grupo : 1.672.334,37

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	ADMINISTRAÇÃO LOCAL					
42130	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - TIPO B2	20,60	un	1,000	587.583,86	587.583,86

Total do Grupo : 587.583,86

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	CANTEIRO DE OBRA					
42230	CANTEIRO DE OBRA - TIPO B2	20,60	un	1,000	484.170,38	484.170,38

Total do Grupo : 484.170,38

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	MOBILIZAÇÃO					
42301	MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO - CONFORME DEMONSTRATIVO	20,60	un	1,000	225.223,46	225.223,46

Total do Grupo : 225.223,46

Total do Orçamento : 24.002.972,03



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 106823-2-1/2024
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REABILITAÇÃO FUNCIONAL NA RODOVIA GO-110/GO-112 e GO-446, TRECHO: ENTR. GO-112 INÍCIO PERÍMETRO URBANO (IACIARA)/ INÍCIO PISTA DUPLA
Versão : ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABRIL/24 - SEM DESONERAÇÃO - T247
Trecho :
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 57,50 Km

Data Base : 01/04/2024

Discriminação	Percentual	Preço	Preço/Km
REPAROS LOCALIZADOS SUPERFICIAIS	4,2876	1.029.158,52	17.898,40
REPAROS LOCALIZADOS PROFUNDOS	6,9488	1.667.914,45	29.007,20
RECICLAGEM DA BASE COM RECICLADORA E ADIÇÃO DE 20% DE BRITA E 2% DE CIMENTO	13,4677	3.232.664,06	56.220,24
TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO - TSD	20,7373	4.977.553,33	86.566,14
MICRO REVESTIMENTO 1 CAMADA	22,7110	5.451.326,36	94.805,67
MICRO REVESTIMENTO 2 CAMADA	19,4769	4.675.043,24	81.305,09
SINALIZAÇÃO DE OBRAS	6,9672	1.672.334,37	29.084,07
ADMINISTRAÇÃO LOCAL	2,4480	587.583,86	10.218,84
CANTEIRO DE OBRA	2,0171	484.170,38	8.420,35
MOBILIZAÇÃO	0,9383	225.223,46	3.916,92
Total geral	100,0000	24.002.972,03	417.442,92