



Setor : PL-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202300036001555-1/2023
Descrição : ORÇAMENTO DOS SERVIÇOS DE REABILITAÇÃO FUNCIONAL GO-230
Versão : ORÇAMENTO REALIZADO NA PLANILHA GOINFRA 199 SEM DESONERAÇÃO
Trecho : ENTR. GO-156 COM GO-230/ VILA PROPÍCIO
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 124,39 Km
BDI : 20,48%

Data Orçamento : 24/02/2023

Data Base : 01/03/2023

Cód. Auxiliar	Serviço	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
100002	REPAROS LOCALIZADOS SUPERFICIAIS (5cm)				
40425	REMOÇÃO E CARGA DE PAV. ASFÁLTICA (EXCETO TRANSPORTE)	m3	2.798,870	8,80	24.630,05
40430	TRANSPORTE DE PAVIMENTO REMOVIDO (DT=5)	m3km	13.994,330	3,30	46.181,28
40385	PINTURA DE LIGAÇÃO	m2	55.977,300	0,48	26.869,10
40510	FORNECIMENTO DE EMULSÃO RR-1C	T	27,990	3.539,93	99.082,64
40435	TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BETUMINOSO (DT=65)	TKM	28.016,640	3,15	88.252,41
40602	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE-CBUQ (BC/AC)	m3	2.798,870	467,41	1.308.219,82
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS (DT=50)	m3km	33.586,380	1,42	47.692,65
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS (DT=64)	m3km	291.977,600	1,42	414.608,19
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER (DT=173)	TKM	29.052,220	0,80	23.241,77
40530	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO (DT=230)	t	431,030	230,18	99.214,48
40440	TRANSPORTE LOCAL DE MASSA ASFÁLTICA (DT=65)	TKM	436.622,940	1,57	685.498,01
40525	FORNECIMENTO DE CAP-50/70	T	403,040	5.062,63	2.040.442,39

Total do Grupo : 4.903.932,79

Cód. Auxiliar	Serviço	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
100002	REPAROS LOCALIZADOS PROFUNDOS (20cm)				
40425	REMOÇÃO E CARGA DE PAV. ASFÁLTICA (EXCETO TRANSPORTE)	m3	4.478,180	8,80	39.407,98
40430	TRANSPORTE DE PAVIMENTO REMOVIDO (DT=5)	m3km	22.390,920	3,30	73.890,03
40375	ESTABILIZAÇÃO SOLO-CIMENTO 3% PESO - PISTA	m3	3.358,640	68,81	231.108,01
40316	ESCAVAÇÃO E CARGA MAT. DE JAZIDA-COM INDENIZAÇÃO	m3	4.366,230	11,15	48.683,46
40300	DESMATAMENTO, LIMPEZA E EXPURGO DE JAZIDA	m2	7.277,050	0,43	3.129,13
40305	ACABAMENTO E RECOMPOSIÇÃO DE JAZIDAS	m2	7.277,050	0,37	2.692,50
40320	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA (CASCALHO) (DT=25)	m3km	109.155,740	2,90	316.551,64
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER (DT=173)	TKM	35.995,700	0,80	28.796,56
40449	TRANSPORTE LOCAL DE CIMENTO / CAL / FILLER (DT=65)	tkm	11.788,820	1,53	18.036,89
40380	IMPRIMAÇÃO	m2	22.390,920	0,49	10.971,55
40485	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA PARA IMPRIMAÇÃO - EAI	t	26,870	5.029,80	135.150,72
40385	PINTURA DE LIGAÇÃO	m2	22.390,920	0,48	10.747,64
40510	FORNECIMENTO DE EMULSÃO RR-1C	T	11,200	3.539,93	39.647,21
40435	TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BETUMINOSO (DT=65)	TKM	12.953,150	3,15	40.802,42
40602	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE-CBUQ (BC/AC)	m3	1.119,550	467,41	523.288,86
40525	FORNECIMENTO DE CAP-50/70	T	161,210	5.062,63	816.146,58
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	m3km	13.434,550	1,42	19.077,06
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER (DT=173)	TKM	11.620,890	0,80	9.296,71
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS (DT=64)	m3km	116.791,040	1,42	165.843,27



Setor : PL-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202300036001555-1/2023
Descrição : ORÇAMENTO DOS SERVIÇOS DE REABILITAÇÃO FUNCIONAL GO-230
Versão : ORÇAMENTO REALIZADO NA PLANILHA GOINFRA 199 SEM DESONERAÇÃO
Trecho : ENTR. GO-156 COM GO-230/ VILA PROPÍCIO
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 124,39 Km
BDI : 20,48%

Data Orçamento : 24/02/2023

Data Base : 01/03/2023

40440	TRANSPORTE LOCAL DE MASSA ASFÁLTICA (DT=65)	TKM	174.649,180	1,57	274.199,21
40530	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO (DT=230)	t	199,280	230,18	45.870,27

Total do Grupo : 2.853.337,70

Cód. Auxiliar	Serviço	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
100002	MICRO REVESTIMENTO				
40611	MICRORREVESTIMENTO À FRIO - 0,8cm S/ COMPACTAÇÃO (BC)	m2	1.990.304,000	2,38	4.736.923,52
40445	TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADOS (DT=65)	m3km	1.034.958,080	2,10	2.173.411,96
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS (DT=64)	m3km	1.019.035,650	1,42	1.447.030,62
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER (DT=173)	TKM	61.978,070	0,80	49.582,45
40449	TRANSPORTE LOCAL DE CIMENTO / CAL / FILLER (DT=65)	tkm	23.286,560	1,53	35.628,43
40435	TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BETUMINOSO (DT=65)	TKM	181.117,660	3,15	570.520,62
40530	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO (DT=230)	t	2.786,430	230,18	641.380,45
40511	FORNECIMENTO DE EMULSÃO RC-1C COM POLÍMERO	t	2.786,430	4.825,84	13.446.865,35

Total do Grupo : 23.101.343,40

Cód. Auxiliar	Serviço	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	SINALIZAÇÃO DE OBRAS				
40815	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM RESINA ACRÍLICA (0,6 mm)	m2	47.523,000	47,44	2.254.491,12

Total do Grupo : 2.254.491,12

Cód. Auxiliar	Serviço	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				
42150-C	>ADMINISTRAÇÃO LOCAL - TIPO C2 (ALTERADA)	un	1,000	1.039.999,28	1.039.999,28

Total do Grupo : 1.039.999,28

Cód. Auxiliar	Serviço	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	CANTEIRO DE OBRA				
42250-C	>CANTEIRO DE OBRA - TIPO C2 (ALTERADA)	un	1,000	865.181,74	865.181,74

Total do Grupo : 865.181,74

Cód. Auxiliar	Serviço	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
100007	MOBILIZAÇÃO				
42301	MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO - CONFORME DEMONSTRATIVO	un	1,000	168.430,94	168.430,94

Total do Grupo : 168.430,94

Total do Orçamento : 35.186.716,97



Setor : PL-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202300036001555-1/2023
Descrição : ORÇAMENTO DOS SERVIÇOS DE REABILITAÇÃO FUNCIONAL GO-230
Versão : ORÇAMENTO REALIZADO NA PLANILHA GOINFRA 199 SEM DESONERAÇÃO
Trecho : ENTR. GO-156 COM GO-230/ VILA PROPÍCIO
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 124,39 Km
BDI : 20,48%

Data Orçamento : 24/02/2023

Data Base : 01/03/2023

Discriminação	Custo	Preço	Preço/Km
REPAROS LOCALIZADOS SUPERFICIAIS (5cm)	4.454.794,32	4.903.932,79	39.423,85
REPAROS LOCALIZADOS PROFUNDOS (20cm)	2.546.865,11	2.853.337,70	22.938,64
MICRO REVESTIMENTO	21.588.313,91	23.101.343,40	185.717,04
SINALIZAÇÃO DE OBRAS	1.871.455,74	2.254.491,12	18.124,37
ADMINISTRAÇÃO LOCAL	1.039.999,28	1.039.999,28	8.360,79
CANTEIRO DE OBRA	865.181,74	865.181,74	6.955,39
MOBILIZAÇÃO	168.430,94	168.430,94	1.354,05
Total geral	32.535.041,04	35.186.716,97	282.874,13