



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 201700036002738-2/2025
Descrição : RECUPERAÇÃO E REABILITAÇÃO DA OBRA DE ARTE ESPECIAL SOBRE O RIO PARANAÍBA (PONTE QUINCAS MARIANO) NA RODOVIA GO-139
Versão : ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
Trecho : CORUMBAÍBA - DIVISA GO/MG
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 1.153,00 m

Data Base : 01/06/2025

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	SERVIÇOS PRELIMINARES					
42825	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO	27,21	m3	645,120	857,33	553.080,72
40005	CARGA DE ENTULHOS	27,21	m3	789,120	3,30	2.604,09
40006	TRANSPORTE DE ENTULHOS	27,21	m3km	7.891,200	2,86	22.568,83

Total do Grupo : 578.253,64

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	REFORÇO ESTRUTURAL INTERNO					
45038	FORMA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA 17 mm - UTILIZAÇÃO 1X (CONFEÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA)	27,21	m2	2.518,560	228,90	576.498,38
45144	CONCRETO USINADO FCK=35 MPA	27,21	m3	843,360	816,23	688.375,73
45155	AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)	27,21	Kg	111.672,000	16,41	1.832.537,52
45702	FORNECIMENTO, CORTE E COLOCAÇÃO DE CABO CP-190 RB D=15,2mm C/ ADERÊNCIA	27,21	Kg	131.265,000	16,96	2.226.254,40
4508177	BAINHA METÁLICA REDONDA D=100 MM PARA 12 CORDOALHAS D=15,2 MM - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E INJEÇÃO DE NATA DE CIMENTO	27,21	m	9.468,000	72,29	684.441,72
45745	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE ANCORAGENS ATIVAS, PROTENSÃO E INJEÇÃO DE NATA DE CIMENTO (12 CORDOALHAS D=15,2mm) - MAC	27,21	un	480,000	2.084,93	1.000.766,40
3806413DN	APICOAMENTO MECANIZADO DE CONCRETO	27,21	m2	365,760	29,95	10.954,51
4915653DN	SELAGEM SUPERFICIAL DE FISSURAS COM ADESIVO ESTRUTURAL À BASE DE RESINA EPÓXI DE ALTA VISCOSIDADE, INCLUSIVE LIMPEZA SUPERFICIAL - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO	27,21	Kg	365,760	94,45	34.546,03
4915651DN	BICO DE PERFURAÇÃO PARA INJEÇÃO DE ADESIVO ESTRUTURAL À BASE DE RESINA EPÓXI - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E RETIRADA	27,21	un	9.600,000	12,72	122.112,00
1608024DN	PERFURAÇÃO EM CONCRETO COM COROA DIAMANTADA - D = 20 MM	27,21	m	537,600	91,55	49.217,28
1608026DN	PERFURAÇÃO EM CONCRETO COM COROA DIAMANTADA - D =25 MM	27,21	m	1.058,400	104,18	110.264,11
1608142DN	PERFURAÇÃO EM CONCRETO COM COROA DIAMANTADA - D = 32 MM	27,21	m	657,600	119,18	78.372,76
4915650DN	INJEÇÃO DE ADESIVO ESTRUTURAL À BASE DE RESINA EPÓXI DE BAIXA VISCOSIDADE PARA TRATAMENTO DE FISSURAS EM ESTRUTURAS DE CONCRETO - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO MANUAL	27,21	Kg	976,910	371,33	362.755,99

Total do Grupo : 7.777.096,83

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	RECUPERAÇÃO FUNCIONAL DA ESTRUTURA					
3806402DN	LIMPEZA EM SUPERFÍCIE DE CONCRETO COM JATEAMENTO D'ÁGUA SOB PRESSÃO	27,21	m2	30.666,000	3,10	95.064,60
3806413DN	APICOAMENTO MECANIZADO DE CONCRETO	27,21	m2	2.146,620	29,95	64.291,26
4915653DN	SELAGEM SUPERFICIAL DE FISSURAS COM ADESIVO ESTRUTURAL À BASE DE RESINA EPÓXI DE ALTA VISCOSIDADE, INCLUSIVE LIMPEZA SUPERFICIAL - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO	27,21	Kg	2.146,620	94,45	202.748,25



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 201700036002738-2/2025
Descrição : RECUPERAÇÃO E REABILITAÇÃO DA OBRA DE ARTE ESPECIAL SOBRE O RIO PARANAÍBA (PONTE QUINCAS MARIANO) NA RODOVIA GO-139
Versão : ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
Trecho : CORUMBAÍBA - DIVISA GO/MG
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 1.153,00 m

Data Base : 01/06/2025

4915651DN	BICO DE PERFURAÇÃO PARA INJEÇÃO DE ADESIVO ESTRUCTURAL À BASE DE RESINA EPÓXI - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E RETIRADA	27,21	un	13.493,000	12,72	171.630,96
1608019DN	PERFURAÇÃO EM CONCRETO COM MARTELETE ELÉTRICO - D = 10 MM	27,21	m	1.349,300	25,93	34.987,34
45038	FORMA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA 17 mm - UTILIZAÇÃO 1X (CONFEÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA)	27,21	m2	613,320	228,90	140.388,94
45155	AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)	27,21	Kg	71.881,104	16,41	1.179.568,91
1109680DN	ARGAMASSA PARA REPAROS E GRAUTEAMENTO - CONFEÇÃO EM MISTURADOR E LANÇAMENTO MANUAL	27,21	m3	107,331	4.817,64	517.082,11
3808043DN	PINTURA MANUAL COM NATA DE CIMENTO - 3 DEMÃOS	27,21	m2	30.666,000	5,81	178.169,46
PRO-64522407	APOIO NÁUTICO PARA RECUPERAÇÃO FUNCIONAL DA PONTE	27,21	MÊS	10,000	273.440,94	2.734.409,40

Total do Grupo : 5.318.341,23

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	TROCA DO APARELHO DE APOIO - PEÇAS PRÉ-MOLDADAS					
PRO-657836820	TROCA DE APARELHO DE APOIO COM USO DE TRELIÇAS PARA LEVANTAMENTO - INCLUINDO APOIO NÁUTICO	27,21	un	48,000	187.054,43	8.978.612,64
45235	NEOPRENE	27,21	Kg	4.423,680	69,31	306.605,26

Total do Grupo : 9.285.217,90

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	TROCA DAS JUNTAS DE DILATAÇÃO					
42825	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO	27,21	m3	14,400	857,33	12.345,55
40005	CARGA DE ENTULHOS	27,21	m3	14,400	3,30	47,52
40006	TRANSPORTE DE ENTULHOS	27,21	m3km	6,000	2,86	17,16
45038	FORMA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA 17 mm - UTILIZAÇÃO 1X (CONFEÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA)	27,21	m2	57,600	228,90	13.184,64
1109680DN	ARGAMASSA PARA REPAROS E GRAUTEAMENTO - CONFEÇÃO EM MISTURADOR E LANÇAMENTO MANUAL	27,21	m3	14,400	4.817,64	69.374,01
45155	AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)	27,21	Kg	70,340	16,41	1.154,27
PRO-33501551	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE CANTONEIRA METÁLICA DE ABAS IGUAIS	27,21	Kg	3.356,930	21,26	71.368,33
0307733DN	JUNTA DE DILATAÇÃO EM ELASTÔMERO E PERFIL VV - L = 20 MM E H = 40 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	27,21	m	96,000	345,18	33.137,28
0307734DN	JUNTA DE DILATAÇÃO EM ELASTÔMERO E PERFIL VV - L = 25 MM E H = 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	27,21	m	67,200	407,05	27.353,76
0307735DN	JUNTA DE DILATAÇÃO EM ELASTÔMERO E PERFIL VV - L = 35 MM E H = 60 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	27,21	m	19,200	533,70	10.247,04
0307736DN	JUNTA DE DILATAÇÃO EM ELASTÔMERO E PERFIL VV - L = 40 MM E H = 70 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	27,21	m	38,400	711,62	27.326,20



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 201700036002738-2/2025
Descrição : RECUPERAÇÃO E REABILITAÇÃO DA OBRA DE ARTE ESPECIAL SOBRE O RIO PARANAÍBA (PONTE QUINCAS MARIANO) NA RODOVIA GO-139
Versão : ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
Trecho : CORUMBAÍBA - DIVISA GO/MG
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 1.153,00 m

Data Base : 01/06/2025

0307737DN	JUNTA DE DILATAÇÃO EM ELASTÔMERO E PERFIL VV - L = 50 MM E H = 80 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	27,21	m	28,800	749,87	21.596,25
-----------	--	-------	---	--------	--------	-----------

Total do Grupo : 287.152,01

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	PAVIMENTAÇÃO					
40385	PINTURA DE LIGAÇÃO	27,21	m2	10.560,000	0,47	4.963,20
40602	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ - FAIXA C	27,21	m3	633,600	461,17	292.197,31
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	63.098,520	1,53	96.540,73
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	TKM	4.696,776	0,91	4.274,06
40435	TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BETUMINOSO	27,21	TKM	29,304	3,52	103,15
40440	TRANSPORTE LOCAL DE MASSA ASFÁLTICA	27,21	TKM	89.078,614	1,71	152.324,42
40510	FORNECIMENTO DE EMULSÃO RR-1C	18,98	T	5,280	4.049,37	21.380,67
40520	FORNECIMENTO DE CAP-30/45	18,98	t	75,040	5.627,95	422.321,36
40530	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO	27,21	tkm	6.506,330	2,34	15.224,81

Total do Grupo : 1.009.329,71

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	SEGURANÇA E SINALIZAÇÃO RODOVIÁRIA					
40815	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM RESINA ACRÍLICA (0,6 mm)	27,21	m2	840,000	35,84	30.105,60
40835	TACHA REFLETIVA BIDIRECIONAL	27,21	Un	350,000	48,50	16.975,00
40845	TACHÃO REFLETIVO BIDIRECIONAL	27,21	Un	350,000	96,32	33.712,00
40853	SINALIZAÇÃO VERTICAL TOTALMENTE REFLETIVA (TIPO III)	27,21	m2	51,517	780,92	40.230,65

Total do Grupo : 121.023,25

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	TRANSPORTES - OAE					
47050	TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BÁSICO	27,21	tkm	929,300	1,78	1.654,15
40451	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BÁSICO	27,21	tkm	185.147,570	0,91	168.484,28
45205	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS - OAE	27,21	tkm	29.780,240	1,03	30.673,64
40436	TRANSPORTE LOCAL DE CONCRETO	27,21	m3km	4.048,130	2,56	10.363,21

Total do Grupo : 211.175,28

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	ADMINISTRAÇÃO LOCAL					
42150A	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - TIPO C2 (ADAPTADA)	27,21	un	1,000	1.684.918,95	1.684.918,95

Total do Grupo : 1.684.918,95

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	CANTEIRO DE OBRA					
42250A	CANTEIRO DE OBRA - TIPO C2 (ADAPTADA)	27,21	un	1,000	954.771,39	954.771,39

Total do Grupo : 954.771,39



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 201700036002738-2/2025 Data Orçamento : 01/09/2025
Descrição : RECUPERAÇÃO E REABILITAÇÃO DA OBRA DE ARTE ESPECIAL SOBRE O RIO PARANAÍBA (PONTE QUINCAS MARIANO) NA RODOVIA GO-139
Versão : ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
Trecho : CORUMBAÍBA - DIVISA GO/MG
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 1.153,00 m

Data Base : 01/06/2025

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	MOBILIZAÇÃO					
42301	MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO - CONFORME DEMONSTRATIVO	27,21	un	1,000	148.033,92	148.033,92

Total do Grupo : 148.033,92

Total do Orçamento : 27.375.314,11



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 201700036002738-2/2025
Descrição : RECUPERAÇÃO E REABILITAÇÃO DA OBRA DE ARTE ESPECIAL SOBRE O RIO PARANAÍBA (PONTE QUINCAS MARIANO) NA RODOVIA GO-139
Versão : ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
Trecho : CORUMBAÍBA - DIVISA GO/MG
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 1.153,00 m

Data Base : 01/06/2025

Discriminação	Percentual	Preço	Preço/m
SERVIÇOS PRELIMINARES	2,1123	578.253,64	501,52
REFORÇO ESTRUTURAL INTERNO	28,4091	7.777.096,83	6.745,09
RECUPERAÇÃO FUNCIONAL DA ESTRUTURA	19,4275	5.318.341,23	4.612,61
TROCA DO APARELHO DE APOIO - PEÇAS PRÉ-MOLDADAS	33,9183	9.285.217,90	8.053,09
TROCA DAS JUNTAS DE DILATAÇÃO	1,0489	287.152,01	249,04
PAVIMENTAÇÃO	3,6870	1.009.329,71	875,39
SEGURANÇA E SINALIZAÇÃO RODOVIÁRIA	0,4421	121.023,25	104,96
TRANSPORTES - OAE	0,7714	211.175,28	183,15
ADMINISTRAÇÃO LOCAL	6,1549	1.684.918,95	1.461,33
CANTEIRO DE OBRA	3,4877	954.771,39	828,07
MOBILIZAÇÃO	0,5408	148.033,92	128,39
Total geral	100,0000	27.375.314,11	23.742,64