



Sector : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010702-1/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO PARA EXECUÇÃO DE OBRAS DE ARTES ESPECIAIS NO MUNICÍPIO DE ANÁPOLIS
Versão : ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - PONTE SOBRE O RIO DAS ANTAS - BAIRRO JOANÁPOLIS
Trecho :
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 234,00 m2

Data Base : 01/04/2025

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	SERVIÇOS PRELIMINARES					
45005	ESCAVAÇÃO MANUAL MAT. 1ª CAT.	27,21	m3	328,320	115,95	38.068,70
45430	REATERRO APILOADO DE VALAS	27,21	m3	150,720	87,08	13.124,69
42820	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	27,21	m3	45,000	266,39	11.987,55
40005	CARGA DE ENTULHOS	27,21	m3	51,750	3,26	168,70
40006	TRANSPORTE DE ENTULHOS	27,21	m3km	517,500	2,86	1.480,05

Total do Grupo : 64.829,69

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	INFRA-ESTRUTURA ESTACAS RAIZ					
45266	ESTACA RAIZ PERFURADA NO SOLO - D = 40 cm	27,21	m	216,000	356,13	76.924,08
45275	ESTACA RAIZ PERFURADA NA ROCHA - D = 31 cm	27,21	m	180,000	1.903,53	342.635,40
45291	ARRASAMENTO DE ESTACAS DE CONCRETO	27,21	m3	4,340	734,26	3.186,68
45155	AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)	27,21	Kg	6.025,000	16,41	98.870,25

Total do Grupo : 521.616,41

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	INFRA-ESTRUTURA BLOCOS					
45038	FORMA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA 17 mm - UTILIZAÇÃO 1X (CONFEÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA)	27,21	m2	65,760	231,42	15.218,17
45143	CONCRETO USINADO FCK=30 MPA	27,21	m3	88,800	771,52	68.510,97
45155	AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)	27,21	Kg	7.686,000	16,41	126.127,26
45050	CONCRETO FCK=15 MPA	27,21	m3	3,700	557,30	2.062,01

Total do Grupo : 211.918,41

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	MESO-ESTRUTURA					
45038	FORMA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA 17 mm - UTILIZAÇÃO 1X (CONFEÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA)	27,21	m2	189,290	231,42	43.805,49
45143	CONCRETO USINADO FCK=30 MPA	27,21	m3	38,610	771,52	29.788,38
1109680DN	ARGAMASSA PARA REPAROS E GRAUTEAMENTO - CONFEÇÃO EM MISTURADOR E LANÇAMENTO MANUAL	27,21	m3	0,180	4.812,85	866,31
45155	AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)	27,21	Kg	6.198,000	16,41	101.709,18
45235	NEOPRENE	27,21	Kg	175,380	68,33	11.983,71

Total do Grupo : 188.153,07

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	SUPER-ESTRUTURA (LONGARINA)					
45050	CONCRETO FCK=15 MPA	27,21	m3	3,290	557,30	1.833,51
45038	FORMA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA 17 mm - UTILIZAÇÃO 1X (CONFEÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA)	27,21	m2	500,670	231,42	115.865,05
45157	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK=40 MPA	27,21	m3	80,440	922,20	74.181,76



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

Orçamento : 202500036010702-1/2025

Data Orçamento : 23/07/2025

Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO PARA EXECUÇÃO DE OBRAS DE ARTES ESPECIAIS NO MUNICÍPIO DE ANÁPOLIS

Versão : ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - PONTE SOBRE O RIO DAS ANTAS - BAIRRO JOANÁPOLIS

Trecho :

Nat. Serviço : Obra Rodoviária

Subtrecho :

Extensão : 234,00 m2

Data Base : 01/04/2025

45155	AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)	27,21	Kg	10.425,320	16,41	171.079,50
45702	FORNECIMENTO, CORTE E COLOCAÇÃO DE CABO CP-190 RB D=15,2mm C/ ADERÊNCIA	27,21	Kg	5.160,230	16,96	87.517,50
4507758DN	ANCORAGEM ATIVA COM 15 CORDOALHAS ADERENTES D = 15,2 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	27,21	un	16,000	2.219,58	35.513,28
4507844DN	BAINHA METÁLICA REDONDA D = 85 MM PARA 15 CORDOALHAS D = 15,2 MM - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E INJEÇÃO DE NATA DE CIMENTO	27,21	m	237,560	58,79	13.966,15
3806421DN	LANÇAMENTO DE VIGA PRÉ-MOLDADA DE 500 A 750 KN COM UTILIZAÇÃO DE GUINDASTE	27,21	un	4,000	7.078,38	28.313,52
5915401DN	CARGA, DESCARGA E MANOBRA DE VIGAS PRÉ-MOLDADAS DE 500 A 750 KN EM CAVALO MECÂNICO COM DOLLYS DE 3 E 4 EIXOS COM CAPACIDADE DE 77 T	27,21	un	4,000	9.268,20	37.072,80

Total do Grupo : 565.343,07

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
SUPER-ESTRUTURA (LAJE + TRANSVERSINA + PRÉ-LAJE)						
45050	CONCRETO FCK=15 MPA	27,21	m3	5,830	557,30	3.249,05
45038	FORMA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA 17 mm - UTILIZAÇÃO 1X (CONFEÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA)	27,21	m2	141,330	231,42	32.706,58
45143	CONCRETO USINADO FCK=30 MPA	27,21	m3	16,810	771,52	12.969,25
45154	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK=30 MPA	27,21	m3	60,970	869,00	52.982,93
45155	AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)	27,21	Kg	12.883,000	16,41	211.410,03
0407743DN	TRELIÇA NERVURADA TRÊS BARRAS LONGITUDINAIS INTERLIGADAS POR DUAS DIAGONAIS SINUSOIDAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	27,21	Kg	194,530	14,69	2.857,64
45135	ESCORAMENTO PARA PONTE	27,21	m3	132,600	132,68	17.593,36
45151	TRANSLADO, LANÇAMENTO E POSICIONAMENTO DE PRÉ-LAJES	27,21	un	75,000	131,34	9.850,50

Total do Grupo : 343.619,34

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
LAJE DE TRANSIÇÃO						
45050	CONCRETO FCK=15 MPA	27,21	m3	2,900	557,30	1.616,17
45038	FORMA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA 17 mm - UTILIZAÇÃO 1X (CONFEÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA)	27,21	m2	13,490	231,42	3.121,85
45143	CONCRETO USINADO FCK=30 MPA	27,21	m3	17,380	771,52	13.409,01
45155	AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)	27,21	Kg	3.019,000	16,41	49.541,79

Total do Grupo : 67.688,82

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
BARREIRA RIGIDA (NEW JERSY)						
45038	FORMA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA 17 mm - UTILIZAÇÃO 1X (CONFEÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA)	27,21	m2	124,970	231,42	28.920,55
45143	CONCRETO USINADO FCK=30 MPA	27,21	m3	14,000	771,52	10.801,28



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010702-1/2025 Data Orçamento : 23/07/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO PARA EXECUÇÃO DE OBRAS DE ARTES ESPECIAIS NO MUNICÍPIO DE ANÁPOLIS
Versão : ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - PONTE SOBRE O RIO DAS ANTAS - BAIRRO JOANÁPOLIS
Trecho :
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 234,00 m2

Data Base : 01/04/2025

45155	AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)	27,21	Kg	1.900,000	16,41	31.179,00
-------	--	-------	----	-----------	-------	-----------

Total do Grupo : 70.900,83

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	TERRAPLENAGEM					
40001	DESMATAMENTO E LIMPEZA - INCLUSO DESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETROS MENORES DE 15 cm	27,21	m2	83,370	0,68	56,69
40317	FORNECIMENTO DE MATERIAL DE JAZIDA (CASCALHO)	27,21	m3	30,560	24,93	761,86
40320	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA (CASCALHO)	27,21	m3km	725,800	3,16	2.293,52
40100	COMPACTAÇÃO A 95% DO PROCTOR NORMAL	27,21	m3	15,280	6,04	92,29
40105	COMPACTAÇÃO A 100% DO PROCTOR INTERMEDIÁRIO	27,21	m3	15,280	11,62	177,55

Total do Grupo : 3.381,91

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	TRANSPORTES					
40451	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BÁSICO	27,21	tkm	5.255,110	0,86	4.519,39
45205	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS - OAE	27,21	tkm	244,590	1,03	251,92

Total do Grupo : 4.771,31

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	DIVERSOS					
45230	DRENOS 100 MM	27,21	un	12,000	10,26	123,12
0307737DN	JUNTA DE DILATAÇÃO EM ELASTÔMERO E PERFIL VV - L = 50 MM E H = 80 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	27,21	m	15,600	748,69	11.679,56
0307084DN	LÁBIOS POLIMÉRICOS EM JUNTA DE PAVIMENTO DE CONCRETO - L = 20 MM E H = 30 MM - CONFEÇÃO E ASSENTAMENTO	27,21	m	31,200	43,63	1.361,25
42440	LIMPEZA DE PONTE	27,21	M	30,000	9,21	276,30

Total do Grupo : 13.440,23

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	SINALIZAÇÃO					
5213442DN	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 1,00 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	27,21	un	4,000	828,48	3.313,92
5213466DN	PLACA DE ADVERTÊNCIA EM AÇO, LADO DE 1,00 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	27,21	un	2,000	828,48	1.656,96
40855	SINALIZAÇÃO VERTICAL TOTALMENTE REFLETIVA	27,21	m2	8,560	660,85	5.656,87

Total do Grupo : 10.627,75

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	MOBILIZAÇÃO / CANTEIRO / ADMINISTRAÇÃO LOCAL					
42190A	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - TIPO F (ADAPTADO)	27,21	un	1,000	318.477,60	318.477,60
42290	CANTEIRO DE OBRA - TIPO F	27,21	un	1,000	205.510,63	205.510,63



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010702-1/2025 Data Orçamento : 23/07/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO PARA EXECUÇÃO DE OBRAS DE ARTES ESPECIAIS NO MUNICÍPIO DE ANÁPOLIS
Versão : ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - PONTE SOBRE O RIO DAS ANTAS - BAIRRO JOANÁPOLIS
Trecho :
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 234,00 m2

Data Base : 01/04/2025

42301	MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO - CONFORME DEMONSTRATIVO	27,21	un	1,000	32.925,34	32.925,34
-------	---	-------	----	-------	-----------	-----------

Total do Grupo : 556.913,57

Total do Orçamento : 2.623.204,41



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010702-1/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO PARA EXECUÇÃO DE OBRAS DE ARTES ESPECIAIS NO MUNICÍPIO DE ANÁPOLIS
Versão : ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - PONTE SOBRE O RIO DAS ANTAS - BAIRRO JOANÁPOLIS
Trecho :
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 234,00 m2

Data Base : 01/04/2025

Discriminação	Percentual	Preço	Preço/m2
SERVIÇOS PRELIMINARES	2,4713	64.829,69	277,04
INFRA-ESTRUTURA ESTACAS RAIZ	19,8847	521.616,41	2.229,12
INFRA-ESTRUTURA BLOCOS	8,0787	211.918,41	905,63
MESO-ESTRUTURA	7,1726	188.153,07	804,07
SUPER-ESTRUTURA (LONGARINA)	21,5516	565.343,07	2.415,99
SUPER-ESTRUTURA (LAJE + TRANSVERSINA + PRÉ-LAJE)	13,0992	343.619,34	1.468,45
LAJE DE TRANSIÇÃO	2,5804	67.688,82	289,26
BARREIRA RIGIDA (NEW JERSY)	2,7029	70.900,83	302,99
TERRAPLENAGEM	0,1289	3.381,91	14,45
TRANSPORTES	0,1819	4.771,31	20,39
DIVERSOS	0,5123	13.440,23	57,43
SINALIZAÇÃO	0,4052	10.627,75	45,41
MOBILIZAÇÃO / CANTEIRO / ADMINISTRAÇÃO LOCAL	21,2302	556.913,57	2.379,97
Total geral	100,0000	2.623.204,41	11.210,20