Estado de Minas Gerais
PREFEITURA MUNICIPAL DE COROMANDEL
Administração 2021/2024

GESTÃO DE OBRAS, SERVIÇOS PÚBLICOS, PLANEJAMENTO URBANO E INFRAESTRUTURA RURAL

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

EMPREENDIMENTO:	**CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ - CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE, NA RUA RUA LUIZ GARCIA, AV.JOSÉ PEREIRA RODOVALHO TRECHO 1,AV.JOSÉ PEREIRA RODOVALHO TRECHO 2,RUA FIRMINO INÁCIO FERREIRA E RUA LICÉRIO ROSA NO BAIRRO TAQUARIL, NO MUNICÍPIO DE COROMANDEL-MG**

PROPONENTE: Prefeitura Municipal de Coromandel

LOCAL: Bairro Taquaril- Coromandel-MG

ENG.º RESPONSÁVEL: IGOR DE MOURA LEMES PEREIRA - CREA/MG-212932/D

DESON.	BDI 1	BDI 2	DATA BASE
NÃO	24,34%		

ORÇAMENTO ANALÍTICO

ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANTID.	CUSTO UNIT. (R$)	BDI (%)	PREÇO UNIT. (R$)	PREÇO TOTAL (R$)
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ - CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE, NA RUA RUA LUIZ GARCIA, AV.JOSÉ PEREIRA RODOVALHO TRECHO 1,AV.JOSÉ PEREIRA RODOVALHO TRECHO 2,RUA FIRMINO INÁCIO FERREIRA E RUA LICÉRIO ROSA NO BAIRRO TAQUARIL, NO MUNICÍPIO DE COROMANDEL-MG									**434.151,52**
1			**SERVIÇOS PRELIMINARES**						**17.492,24**
1.1	SETOP	ED-28429	PLACA DE OBRA GALVANIZADA 3,00 X 1,50M	UN	1,00	5.584,68	BDI 1	6.943,99	6.943,99
1.2	SINAPI	99058	LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERÊNCIA TOPOGRÁFICA. AF_10/2018	UN	36,00	14,11	BDI 1	17,54	631,44
1.4	SETOP	ED-50128	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS AF_02/2016	UN	1,00	7.975,56	BDI 1	9.916,81	9.916,81
							SUBTOTAL ITEM 1		**17.492,24**
2			**TRANSPORTE DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS**						**5.247,67**
2.1	PMC-CPU	001	MOBILIZAÇÃO	UN	1,00	4.220,42	BDI 1	5.247,67	5.247,67
							SUBTOTAL ITEM 5		**5.247,67**
3			**TERRAPLENAGEM**						**74.055,42**
3.1	SINAPI	101230	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE INFRAESTRUTURA, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA14KM/H. AF_05/2020	M3	733,60	11,36	BDI 1	14,12	10.358,43
3.2	SINAPI	93592	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	5.149,87	2,38	BDI 1	2,95	15.192,11
3.3	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	3.668,00	2,56	BDI 1	3,18	11.664,24
3.4			AQUISIÇÃO DE CASCALHO PARA EXECUÇÃO DE BASE	Á CARGO DA PREFEITURA					
3.5	SINAPI	101230	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE INFRAESTRUTURA, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA14KM/H. AF_05/2020	M3	733,60	11,36	BDI 1	14,12	10.358,43
3.6	SINAPI	93592	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	5.149,87	2,38	BDI 1	2,95	15.192,11
3.7	SINAPI	96388	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	733,60	12,38	BDI 1	15,39	11.290,10
							SUBTOTAL ITEM 2		**74.055,42**

EMPREENDIMENTO:	**CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ - CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE, NA RUA RUA LUIZ GARCIA, AV.JOSÉ PEREIRA RODOVALHO TRECHO 1,AV.JOSÉ PEREIRA RODOVALHO TRECHO 2,RUA FIRMINO INÁCIO FERREIRA E RUA LICÉRIO ROSA NO BAIRRO TAQUARIL, NO MUNICÍPIO DE COROMANDEL-MG**

PROPONENTE: Prefeitura Municipal de Coromandel

LOCAL: Bairro Taquaril- Coromandel-MG

ENG.º RESPONSÁVEL: IGOR DE MOURA LEMES PEREIRA - CREA/MG-212932/D

DESON.	BDI 1	BDI 2	DATA BASE
NÃO	24,34%		

ORÇAMENTO ANALÍTICO

ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANTID.	CUSTO UNIT. (R$)	BDI (%)	PREÇO UNIT. (R$)	PREÇO TOTAL (R$)
4			**REVESTIMENTO ASFÁLTICO**						**270.996,51**
4.1	SETOP	RO-51228 (SEINFRA)	IMPRIMAÇÃO (EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO)	M2	3.668,00	3,55	BDI 1	4,41	16.175,88
4.2	SETOP	RO-51229 (SEINFRA)	PINTURA DE LIGAÇÃO (EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO)	M2	3.191,20	1,88	BDI 1	2,33	7.435,49
4.3	SINAPI	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	4.265,12	0,55	BDI 1	0,68	2.900,28
4.4	SINAPI	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	133,50	1,41	BDI 1	1,75	233,62
4.5	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	95,73	1.923,12	BDI 1	2.391,20	228.909,57
4.6	SINAPI	100986	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	95,73	8,98	BDI 1	11,16	1.068,34
4.7	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2.871,90	2,46	BDI 1	3,05	8.759,29
4.8	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	4.595,04	0,97	BDI 1	1,20	5.514,04
								SUBTOTAL ITEM 3	**270.996,51**
5			**URBANIZAÇÃO**						**66.359,68**
5.1	SINAPI	94263	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	596,00	35,74	BDI 1	44,43	26.480,28
5.2	SINAPI	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	596,00	46,65	BDI 1	58,00	34.568,00
5.3	PMC-CPU	003	PLACA DUPLA, DENOMINATIVA DE LOGRADOUROS PÚBLICOS , 20 X 45 XM, COM SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO (D=50MM E H= 3 METROS), INCLUSIVE BASE DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL	UN	10,00	427,17	BDI 1	531,14	5.311,40
								SUBTOTAL ITEM 4	**66.359,68**
6			**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**						**5.247,67**
6.1	PMC-CPU	002	DESMOBILIZAÇÃO	UN	1,00	4.220,42	BDI 1	5.247,67	5.247,67
								SUBTOTAL ITEM 5	**5.247,67**

VALOR TOTAL (R$)	**434.151,52**

Observações:

Estado de Minas Gerais
PREFEITURA MUNICIPAL DE COROMANDEL
Administração 2021/2024

GESTÃO DE OBRAS, SERVIÇOS PÚBLICOS, PLANEJAMENTO URBANO E INFRAESTRUTURA RURAL

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

EMPREENDIMENTO:	**CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ - CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE, NA RUA RUA LUIZ GARCIA, AV.JOSÉ PEREIRA RODOVALHO TRECHO 1,AV.JOSÉ PEREIRA RODOVALHO TRECHO 2,RUA FIRMINO INÁCIO FERREIRA E RUA LICÉRIO ROSA NO BAIRRO TAQUARIL, NO MUNICÍPIO DE COROMANDEL-MG**

PROPONENTE: Prefeitura Municipal de Coromandel

LOCAL: Bairro Taquaril- Coromandel-MG

ENG.º RESPONSÁVEL: IGOR DE MOURA LEMES PEREIRA - CREA/MG-212932/D

DESON.	BDI 1	BDI 2	DATA BASE
NÃO	24,34%		

ORÇAMENTO ANALÍTICO

ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANTID.	CUSTO UNIT. (R$)	BDI (%)	PREÇO UNIT. (R$)	PREÇO TOTAL (R$)

Foi considerado truncamento de duas casas decimais para Custo Unitário; Preço Unitário; Preço Total. Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade e BDI.

Coromandel/MG
Local

23 de novembro de 2023
Data

Nome: IGOR DE MOURA LEMES PEREIRA
Título: Engenheiro Civil
CREA: MG-212932/D
ART: