

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (NÃO DESONERADA)

OBRA: INFRAESTRUTURA VIÁRIA RURAL - RECUPERAÇÃO DE 28,640 km DA ESTRADA VICINAL VILA PARAGUAÇU NO PA ESCALA DO NORTE
LOCAL: VICINAL VILA PARAGUAÇU - PA ESCALA DO NORTE - ZONA RURAL DO MUNICÍPIO
PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUA AZUL DO NORTE/PA.
DATA BASE: SINAPI (ABRIL/2018).

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO UNITÁRIO + 20,97% BDI (R\$)	PREÇO TOTAL
1.0								
01.01	2% DO CUSTO	-	MOBILIZAÇÃO, INSTALAÇÃO DE CANTEIRO E PLACA DE OBRA					
01.02	93584	SINAPI	MOBILIZAÇÃO, DESMOBILIZAÇÃO E INSTALAÇÃO DE CANTEIRO	1,00	und		0,00	0,00
01.03	74209/001	SINAPI	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	12,00	m2	445,27	538,64	6.463,68
Total Geral Item 1.0			PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	6,40	m2	458,61	554,78	3.550,59
1.0			DESMATAMENTO					10.014,27
02.01	73822/002	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOÇÃO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO MOTONIVELADORA	114.559,44	m2	0,51	0,62	71.026,85
Total Geral Item 2.0								71.026,85
3.0			TERRAPLENAGEM					
03.01	74155/001	SINAPI	ESCAVAÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1A CAT DMT 50M COM TRATOR SOBRE ESTEIRAS 347 HP COM LAMINA E ESCARIFICADOR	19.984,90	m3	1,46	1,77	35.373,28
03.02	74154/001	SINAPI	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR SOBRE ESTEIRAS 347 HP E CACAMBA 6M3, DMT 50 A 200M	408,60	m3	4,63	5,60	2.288,16
03.03	41721	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA A 95% DO PROCTOR NORMAL (INCLUSOS O ESPALHAMENTO E A CONFORMAÇÃO DA PLATAFORMA)	20.393,50	m3	2,97	3,59	73.212,67
03.04	-	COMP. PMAAN	RECONFORMAÇÃO DA PLATAFORMA	17,18	ha	207,41	250,90	4.311,44
03.05	90105	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO) COM RETROSCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CACAMBA DA RETRO: 0,26 M3 / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015 (BIGODES)	859,20	m3	6,47	7,83	6.727,50
Total Geral Item 3.0								121.913,05
4.0			OBRAS DE ARTE CORRENTES					

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (NÃO DESONERADA)

OBRA: INFRAESTRUTURA VIÁRIA RURAL - RECUPERAÇÃO DE 28,640 km DA ESTRADA VICINAL VILA PARAGUAÇU NO PA ESCALA DO NORTE
LOCAL: VICINAL VILA PARAGUAÇU - PA ESCALA DO NORTE - ZONA RURAL DO MUNICÍPIO
PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUA AZUL DO NORTE/PA.
DATA BASE: SINAPI (ABRIL/2018).

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO UNITÁRIO + 20,97% BDI (R\$)	PREÇO TOTAL
04.01	92214	SINAPI	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	16,00	m	203,51	246,19	3.939,04
04.02	92216	SINAPI	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	27,00	m	274,51	332,07	8.965,89
04.03	73856/003	SINAPI	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR, DIÂMETRO =0,80M, EM CONCRETO CICLOPICO, INCLUINDO FORMAS, ESCAVACAO, REATERRO E MATERIAIS, EXCLUINDO MATERIAL REATERRO JAZIDA E TRANSPORTE.	4,00	und	1.369,71	1.656,94	6.627,76
04.04	73856/004	SINAPI	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR, DIÂMETRO =1,00M, EM CONCRETO CICLOPICO, INCLUINDO FORMAS, ESCAVACAO, REATERRO E MATERIAIS, EXCLUINDO MATERIAL REATERRO JAZIDA E TRANSPORTE.	6,00	und	1.944,00	2.351,66	14.109,96
Total Geral Item 4.0								33.642,65
5.0			REVESTIMENTO PRIMÁRIO (ESPESSURA 10 CM)					
05.01	74151/001	SINAPI	ESCAVACAO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.	17.183,92	m3	3,04	3,68	63.236,81
05.02	95428	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM). AF_09/2016	127.447,38	txkm	0,79	0,96	122.349,48
05.03	41721	SINAPI	COMPACTACAO MECANICA A 95% DO PROCTOR NORMAL (INCLUSOS O ESPALHAMENTO E A CONFORMAÇÃO DA PLATAFORMA)	17.183,92	m2	2,97	3,59	61.690,26
Total Geral Item 5.0								247.276,55
TOTAL GERAL FINAL								R\$ 483.873,37



ESTADO DO PARA
PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUA AZUL DO NORTE
CNPJ 34.671.057/0001-34



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (NÃO DESONERADA)

OBRA: INFRAESTRUTURA VIÁRIA RURAL - RECUPERAÇÃO DE 28,640 km DA ESTRADA VICINAL VILA PARAGUAÇU NO PA ESCALA DO NORTE
LOCAL: VICINAL VILA PARAGUAÇU - PA ESCALA DO NORTE - ZONA RURAL DO MUNICÍPIO
PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUA AZUL DO NORTE/PA.
DATA BASE: SINAPI (ABRIL/2018).

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO UNITÁRIO + 20,97% BDI (R\$)	PREÇO TOTAL
------	--------	-------	-----------	------------	---------	----------------------	-----------------------------------	-------------

PLANILHAS BASE CONSULTADAS:

- SINAPI - CUSTO DE COMPOSIÇÕES - SINTÉTICO - 04/2017 - LOCALIDADE: BELÉM - MODALIDADE NÃO DESONERADA.
- COMP. PMAAN - COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DE SERVIÇOS REALIZADA PELA PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUA AZUL DO NORTE/PA.

ÁGUA AZUL DO NORTE/PA, 04 DE JUNHO DE 2018.

GLAUDER MARTINS
MACHADO:72921374234

Assinado de forma digital por GLAUDER
MARTINS MACHADO:72921374234
Dados: 2018.06.21 18:10:47 -03'00'

GLAUDER MARTINS MACHADO
ENGENHEIRO CIVIL - CREA/PA 13.559D
TÉCNICO RESPONSÁVEL PELO PROJETO

RENAN LOPES SOUTO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUA AZUL DO NORTE
PREFEITO MUNICIPAL