

Concorrência: C.E 006/2024

Contratante: Secretaria Municipal de Itaituba-PA

Objeto: Pavimentação de Acesso a Orla do Rio Tapajós, no Município de Itaituba -PA

BDI:29,77%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	COD	Fonte	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	BDI	Valor Unit com BDI	Total
1			PAVIMENTAÇÃO ACESSO A ORLA DO RIO TAPAJÓS						1.294.804,44
1.1			SERVIÇOS PRELIMINARES						2.229,12
1.1.0.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	6,00	286,29	29,77%	371,52	2.229,12
1.2			ADMINISTRAÇÃO LOCAL						9.713,44
1.2.0.1	CCU 1.2.0.1	ACARI	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - OBRA BARREIRAS	und	1,00	7.485,12	29,77%	9.713,44	9.713,44
1.3			MOBILIZAÇÃO						3.440,35
1.3.0.1	CCU 1.3.0.1	Próprio	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	und	1,00	2.651,12	29,77%	3.440,35	3.440,35
1.4			DESMOBILIZAÇÃO						3.440,35
1.4.1.0	CCU 1.4.0.1	Próprio	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	und	1,00	2.651,12	29,77%	3.440,35	3.440,35
1.5			DRENAGEM						247.579,94
1.5.0.1	102278	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,50 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (1,2 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	m³	702,00	8,99	29,77%	11,67	8.192,34
1.5.0.2	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_03/2024	M	210,00	491,22	29,77%	637,46	133.866,60
1.5.0.3	92219	SINAPI	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	90,00	140,00	29,77%	181,68	16.351,20
1.5.0.4	93381	SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA E COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	511,08	11,22	29,77%	14,56	7.441,32
1.5.0.5	99259	SINAPI	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 1X1,5 M, PROFUNDIDADE = 1,40 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020_PA	UN	4,00	3.295,30	29,77%	4.276,31	17.105,24
1.5.0.6	00011315	SINAPI	TAMPAO FOFO SIMPLES COM BASE / REQUADRO, CLASSE A15 CARGA MAX. 1,5 T, 300 X 300 MM (COM INSCRIÇÃO EM RELEVO DO TIPO DE REDE)	UN	4,00	149,91	29,77%	194,54	778,16
1.5.0.7	97949	SINAPI	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1X1,2 M. AF_12/2020	UN	11,00	1.758,86	29,77%	2.282,47	25.107,17
1.5.0.8	99261	SINAPI	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 1X1,5 M. AF_12/2020	M	4,00	1.462,64	29,77%	1.898,07	7.592,28
1.5.0.9	00004721	SINAPI	LASTRO DE BRITA COMERCIAL - ESPALHAMENTO MECÂNICO	m³	31,50	196,00	29,77%	254,35	8.012,03
1.5.0.10	101584	SINAPI	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO CONTÍNUO, COM PROFUNDIDADE DE 1,5 M A 3,0 M, LARGURA MENOR QUE 1,5 M. AF_08/2020	m²	378,00	47,16	29,77%	61,20	23.133,60
1.6			PAVIMENTAÇÃO						703.966,98
1.6.1			TERRAPLENAGEM						90.713,79
1.6.1.1	101125	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (150HP/LÂMINA: 3,18M3). AF_07/2020	m³	2.052,00	13,50	29,77%	17,52	35.951,04
1.6.1.2	95877	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	17.955,00	1,69	29,77%	2,19	39.321,45
1.6.1.3	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	m²	5.130,00	2,32	29,77%	3,01	15.441,30
1.6.2			SUB-BASE						71.235,18
1.6.2.1	95877	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	25.650,00	1,69	29,77%	2,19	56.173,50
1.6.2.2	4011219	SICRO3	BASE DE SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE SEM MISTURA COM MATERIAL DE JAZIDA	m³	513,00	11,35	29,77%	14,73	7.556,49
1.6.2.3	96388	SINAPI	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	513,00	11,27	29,77%	14,63	7.505,19
1.6.3			BASE						71.235,18
1.6.3.1	95877	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	25.650,00	1,69	29,77%	2,19	56.173,50
1.6.3.2	4011219	SICRO3	BASE DE SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE SEM MISTURA COM MATERIAL DE JAZIDA	m³	513,00	11,35	29,77%	14,73	7.556,49

Concorrência: C.E 006/2024
Contratante: Secretaria Municipal de Itaituba-PA
Objeto: Pavimentação de Acesso a Orla do Rio Tapajós, no Município de Itaituba -PA
BDI:29,77%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	COD	Fonte	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	BDI	Valor Unit com BDI	Total
1.6.3.3	96388	SINAPI	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	513,00	11,27	29,77%	14,63	7.505,19
1.6.4			REVESTIMENTO ASFALTICO						470.782,83
1.6.4.1	4011351	SICRO3	IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO	m²	4.617,00	0,34	29,77%	0,44	2.031,48
1.6.4.2	102330	SINAPI	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	421,07	1,31	29,77%	1,70	715,82
1.6.4.3	95995	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	138,51	2.405,71	29,77%	3.121,89	432.412,98
1.6.4.4	5914612	SICRO3	TRANSPORTE DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE COM CAMINHÃO COM CAÇAMBA TÉRMICA DE 6 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA	tkm	25.264,22	1,09	29,77%	1,41	35.622,55
1.7			CALÇADA E MEIO FIO						324.434,26
1.7.0.1	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	m³	143,64	887,53	29,77%	1.151,75	165.437,37
1.7.0.2	94267	SINAPI	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_01/2024	M	1.710,00	60,46	29,77%	78,46	134.166,60
1.7.0.3	97084	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	m²	2.052,00	0,61	29,77%	0,79	1.621,08
1.7.0.4	102509	SINAPI	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	m²	93,63	23,54	29,77%	30,55	2.860,40
1.7.0.5	102512	SINAPI	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	2.052,00	5,07	29,77%	6,58	13.502,16
1.7.0.6	105004	SINAPI	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA NOVA COM LARGURA MENOR À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024	m²	40,80	129,31	29,77%	167,81	6.846,65

QUEIROZ E MOURA LTDA
CNPJ 31.500.254/0001-00