

Rodovias:
Trecho:

Vicinal Acesso Com. Jabuti
Entr. BR-401 Km 68,00 x Vic. Jabuti km 18,00

18,00 Km

Extensão Total

18,00 Km

Município: Bonfim - RR

BASE DE PREÇOS	
SICRO OUTUBRO/2021 SEM DESO.	
SINAPI OUTUBRO/21 SEM DESO.	
B.D.I.	
23,90%	

ORÇAMENTO GERAL						
Item	Código SICRO/SINAPI/COMPOSIÇÃO	Descrição	Unid	Quant.	Preço Unit. sem BDI R\$	Preço Total R\$
1.0		Administração Local da Obra				
1.1	COMPO 001	Equipe Técnica e Administração da Obra	und	1,00	168.707,60	209.028,72
2.0		Mobilização e Desmobilização				
2.1	COMPO 002	Mobilização e Desmobilização	und	1,00	36.571,51	45.312,10
3.0		Serviços preliminares				
3.1	5213419	Placa em aço nº 16 galvanizado com película retrorrefletiva tipo I + X - confecção (Placa de obra)	m²	6,00	512,64	3.075,84
3.2	5213420	Placa em aço nº 16 galvanizado com película retrorrefletiva tipo III + X - confecção (Placa de identificação da Vicinal)	m²	0,50	580,19	290,09
3.3	5216111	Fornecimento e implantação de suporte e travessa para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm	und	4,00	100,36	401,44
3.4	93210 Sinapi	Canteiro de Obras - Barracão de Obra	m²	96,00	524,35	50.336,00
3.5	93212 Sinapi	Canteiro de Obras - Sanitário/Vestibular	m²	24,00	863,92	20.734,08
3.6	5219544	Confeção de cavalete em perfil metálico para placa de sinalização - 1,00 m x 1,00 m	und	18,00	175,30	3.155,40
4.0		Terraplenagem				
4.1	5501700	Desmatamento, deslocamento, limpeza de área e estocagem do material de limpeza com árvores de diâmetro até 0,15 m	m²	540.000,00	0,42	226.800,00
4.2	5502140	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 1.000 a 1.200 m - caminho de serviço em revestimento primário - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	m³	47.345,63	5,37	254.228,23
4.3	5502978	Compactação de aterros a 100% do Proctor normal	m³	37.876,50	3,94	149.333,61
4.4	4011209	Regularização do subleito	m²	108.000,00	0,90	97.200,00
						901.445,76

30
Marcelo Barauna Benito
Engenheiro Civil
CREA/RR 910.295

Rodovias:
Trecho:

Vicinal Acesso Com. Jabuti 18,00 Km
Entr. BR-401 Km 68,00 x Vic. Jabuti km 18,00

BASE DE PREÇOS	
SICRO OUTUBRO/2021 SEM DESO.	
SINAPI OUTUBRO/21 SEM DESO.	
B.D.I.	23,90%

Município: Bonfim - RR **Extensão Total** 18,00 Km

ORÇAMENTO GERAL						
Item	Código SICRO/SINAPI/COMPOSIÇÃO	Descrição	Unid	Quant.	Preço Unit. sem BDI R\$	Preço Unit. com BDI R\$
5.0		Revestimento Primário:				
5.1	4015612	Execução de revestimento primário com material de jazida	m³	13.500,00	9,48	11,75
5.2	5914374	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia com revestimento primário	t.Km	140.718,60	0,76	0,94
6.0		Obras de Arte Correntes				
6.1	804029	Corpo de BSTC D = 0,80 m CA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	21,00	481,73	596,86
6.2	804037	Corpo de BSTC D = 1,00 m CA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	7,00	746,49	924,90
6.3	804385	Boca BSTC D = 0,80 m - esconduzida 0° - areia e brita comerciais - alas esconsas	und	6,00	1.494,59	1.851,80
6.4	804393	Boca BSTC D = 1,00 m - esconduzida 0° - areia e brita comerciais - alas esconsas	und	2,00	2.324,29	2.879,80
6.5	5915013	Transporte com caminhão carroceria com capacidade de 11 t e com guindauto de 45 t.m - rodovia em revestimento primário	T.Km	200,97	1,50	1,86
6.6	5915014	Transporte com caminhão carroceria com capacidade de 11 t e com guindauto de 45 t.m - rodovia pavimentada	T.Km	1.786,40	1,20	1,49
7.0		Serviços complementares				
7.1	COMPO 003	Valeamento e saídas d'água	m	28.800,00	0,42	0,52
7.2	5501706	Escavação mecânica com retroescavadeira em material de 1ª categoria	m³	1.800,00	5,43	6,73
8.0		Recuperação de áreas Degradadas				
8.1	5915399	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 6 m³ - carga com carregadeira de 1,72 m³ - Carga de Material Proveniente da Limpeza Lateral	t	43.200,00	2,33	2,89
8.2	5914329	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia em revestimento primário	t.Km	262.310,40	0,87	1,08
8.3	4413942	Espalhamento de material em britadeira - Regularização mecânica de área degradada	m³	11.136,51	1,34	1,66
					Preço Total R\$	290.900,48
						158.625,00
						132.275,48
						38.914,30
						12.534,06
						6.474,30
						11.110,80
						5.759,60
						373,80
						2.661,74
						27.090,00
						14.976,00
						12.114,00
						426.629,84
						124.848,00
						283.295,23
						18.486,61

Total Geral em R\$ 2.035.956,51

PROC: 122/22
PAG: 027

Marcelo Barauna Bento
Engenheiro Civil
CREA/RR 910.295

Endereço: Av. Rodrigo José de Silva - S/N - Centro
Cep. 69.380-000