



Obra
RECUPERAÇÃO E REFORMA DA TRILHA DO TATU - ET 01

Bancos

SINAPI - 04/2019 - Mato Grosso
ORSE - 03/2019 - Sergipe
SEINFRA - 026 - Ceará
AGETOP RODOVIARIA - 03/2018 - Goiás

B.D.I.

Padrão -
24,5%
Equipamento -

Encargos

Não
Desonerado:
Horista:
115,70%
Mensalista:
73,48%

Planilha Orçamentária Analítica

1 SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m ²	1,0000000
Composição Auxiliar	94962	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 07/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m ³	0,0100000
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000
Insumo	00004813	SINAPI	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*. DE *2.0 X 1.125* M	Material	m ²	1,0000000
Insumo	00004491	SINAPI	PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS. MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	M	4,0000000
Insumo	00005075	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	Material	KG	0,1100000
Insumo	00004417	SINAPI	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	M	1,0000000
				MO sem LS =>	17,72	LS => 20,51
				Valor do BDI =>	129,44	Valor com BDI
						Quant. => 3,0000000



Obra
RECUPERAÇÃO E REFORMA DA TRILHA DO TATU - ET 01

Bancos

SINAPI - 04/2019 - Mato Grosso
ORSE - 03/2019 - Sergipe
SEINFRA - 026 - Ceará
AGETOP RODOVIARIA - 03/2018 - Goiás

B.D.I.

Padrão -
24,5%
Equipamento -

Encargos

Não
Desonerado:
Horista:
115,70%
Mensalista:
73,48%

Planilha Orçamentária Analítica

1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	93572	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0000000
Composição	93557	SINAPI	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	0,0500000
Auxiliar						
Composição	95422	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0000000
Auxiliar						
Insumo	00040862	SINAPI	ALIMENTACAO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	Material	MES	1,0000000
Insumo	00040818	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	1,0000000
Insumo	00040863	SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	Material	MES	1,0000000
Insumo	00040864	SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	Material	MES	1,0000000
Insumo	00040861	SINAPI	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	Material	MES	1,0000000

MO sem LS => 1.668,71 LS => 1.930,69
Valor do BDI => 1.048,91 Valor com BDI
Quant. => 2,0000000



Obra
RECUPERAÇÃO E REFORMA DA TRILHA DO TATU - ET 01

Bancos

SINAPI - 04/2019 - Mato Grosso
ORSE - 03/2019 - Sergipe
SEINFRA - 026 - Ceará
AGETOP RODOVIARIA - 03/2018 - Goiás

B.D.I.

Padrão -
24,5%
Equipamento -

Encargos

Não
Desonerado:
Horista:
115,70%
Mensalista:
73,48%

Planilha Orçamentária Analítica

2 MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO						
2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	5824	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000
Composição Auxiliar	5705	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	53797	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	89264	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	89265	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	89266	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	88282	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000



Obra
RECUPERAÇÃO E REFORMA DA TRILHA DO TATU - ET 01

Bancos
SINAPI - 04/2019 - Mato Grosso
ORSE - 03/2019 - Sergipe
SEINFRA - 026 - Ceará
AGETOP RODOVIARIA - 03/2018 - Goiás

B.D.I.
Padrão - 24,5%
Equipamento - 15,39%

Encargos
Não Desonerado:
Horista: 115,70%
Mensalista: 73,48%

Planilha Orçamentária Analítica

MO sem LS => 5,54 LS => 6,40
Valor do BDI => 31,72 Valor com BDI
Quant. => 8,0000000

3						
DESMONTAGEM DE MADEIRAMENTO						
3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	COMP. 208	Próprio	DESMONTAGEM DE MADEIRAMENTO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4000000
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4000000

MO sem LS => 5,01 LS => 5,80
Valor do BDI => 3,57 Valor com BDI
Quant. => 600,0000000

4						
MOVIMENTOS DE TERRA						
4.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	COMP 20154	Próprio	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO 1º CATEGORIA AT´1,5M AF 12/2013	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	M³	1,0000000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,8500000

MO sem LS => 14,98 LS => 17,33
Valor do BDI => 11,20 Valor com BDI
Quant. => 30,1400000



Obra
RECUPERAÇÃO E REFORMA DA TRILHA DO TATU - ET 01

Bancos	B.D.I.	Encargos
SINAPI - 04/2019 - Mato Grosso	Padrão -	Não
ORSE - 03/2019 - Sergipe	24,5%	Desonerado:
SEINFRA - 026 - Ceará	Equipamento -	Horista:
AGETOP RODOVIARIA - 03/2018 - Goiás	15,39%	115,70%
		Mensalista:
		73.48%

Planilha Orçamentária Analítica

5						
MADEIRAMENTO - ESTRUTURA E TRILHA						
5.1						
MADEIRAMENTO ESTRUTURA						
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Insumo	00002747	SINAPI	MADEIRA ROLICA TRATADA, EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H = 2.20 M. D = 16 A 19 CM	Material	M	1,0000000
				MO sem LS =>	0,00	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	3,57	Valor com BDI
						Quant. => 720,0000000
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Insumo	00004487	SINAPI	VIGOTA DE MADEIRA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	M	1,0000000
				MO sem LS =>	0,00	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	2,20	Valor com BDI
						Quant. => 1.200,0000000
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Insumo	00004487	SINAPI	VIGOTA DE MADEIRA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	M	1,0000000
				MO sem LS =>	0,00	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	2,20	Valor com BDI
						Quant. => 588,0000000



Obra
RECUPERAÇÃO E REFORMA DA TRILHA DO TATU - ET 01

Bancos	B.D.I.	Encargos
SINAPI - 04/2019 - Mato Grosso	Padrão -	Não
ORSE - 03/2019 - Sergipe	24,5%	Desonerado:
SEINFRA - 026 - Ceará	Equipamento -	Horista:
AGETOP RODOVIARIA - 03/2018 - Goiás	15,39%	115,70%
		Mensalista:
		73,48%

Planilha Orçamentária Analítica

5.2						
MADEIRAMENTO TRILHA						
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Insumo	00010567	SINAPI	TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 25* CM (1 x 9 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	M	1,0000000
				MO sem LS =>	0,00	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	1,50	Valor com BDI
						Quant. => 3.120,0000000

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Insumo	00002729	SINAPI	MADEIRA ROLICA TRATADA, EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H = 3 M. D = 4 A 7 CM	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS =>	0,00	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	3,37	Valor com BDI
						Quant. => 360,0000000

6						
TRATAMENTO DO MADEIRAMENTO						
6.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	55960	SINAPI	IMUNIZACAO DE MADEIRAMENTO PARA COBERTURA UTILIZANDO CUPINICIDA INCOLOR	COBE - COBERTURA	m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000
Insumo	00007340	SINAPI	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	Material	L	0,1000000
				MO sem LS =>	1,05	LS => 1,21
				Valor do BDI =>	1,25	Valor com BDI
						Quant. => 780,0000000



Obra
RECUPERAÇÃO E REFORMA DA TRILHA DO TATU - ET 01

Bancos
SINAPI - 04/2019 - Mato Grosso
ORSE - 03/2019 - Sergipe
SEINFRA - 026 - Ceará
AGETOP RODOVIARIA - 03/2018 - Goiás

B.D.I.
Padrão - 24,5%
Equipamento - 15,39%

Encargos
Não Desonerado:
Horista: 115,70%
Mensalista: 73,48%

Planilha Orçamentária Analítica

6.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	73965/009	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA EM LODO, DE 1,5 ATE 3M, EXCLUINDO ESGOTAMENTO/ESCORAMENTO.	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	10,0000000
				MO sem LS =>	52,57	LS => 60,83
				Valor do BDI =>	39,30	Valor com BDI
						Quant. => 3,7500000

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Insumo	I2428	SEINFRA	SULFATO DE COBRE GRANULADO	Material	KG	1,0000000
				MO sem LS =>	0,00	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	0,82	Valor com BDI
						Quant. => 59,5000000

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Insumo	INS SSA 011	Próprio	ACIDO BORICO	Equipamento	KG	1,0000000
				MO sem LS =>	0,00	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	0,30	Valor com BDI
						Quant. => 42,0000000

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Insumo	INS SSA 012	Próprio	DICLOMATO DE SODIO	Material	KG	1,0000000
				MO sem LS =>	0,00	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	0,49	Valor com BDI
						Quant. => 66,5000000



Obra
RECUPERAÇÃO E REFORMA DA TRILHA DO TATU - ET 01

Bancos
SINAPI - 04/2019 - Mato Grosso
ORSE - 03/2019 - Sergipe
SEINFRA - 026 - Ceará
AGETOP RODOVIARIA - 03/2018 - Goiás

B.D.I.
Padrão - 24,5%
Equipamento - 15,39%

Encargos
Não Desonerado:
Horista: 115,70%
Mensalista: 73,48%

Planilha Orçamentária Analítica

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Insumo	INS SSA 014	Próprio	OLEO	Material	L	1,0000000
				MO sem LS =>	0,00	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	0,28	Valor com BDI
					Quant. =>	35,0000000

6.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	68053	SINAPI	FORNECIMENTO/INSTALACAO LONA PLASTICA PRETA, PARA IMPERMEABILIZACAO. ESPESSURA 150 MICRAS.	IMPE - IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTEÇÕES DIVERSAS	m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88270	SINAPI	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000
Insumo	00003777	SINAPI	LONA PLASTICA PRETA, E= 150 MICRA	Material	m²	1,1000000
				MO sem LS =>	1,49	LS => 1,73
				Valor do BDI =>	1,26	Valor com BDI
					Quant. =>	12,7500000

7	GUARDA CORPO E CORRIMÃO					
7.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	COMP 20155	Próprio	Instalação Cabo em aço galvanizado com alma de aço, diâmetro de 3/16' (4,76 mm)	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDR	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88242	SINAPI	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000
				MO sem LS =>	3,68	LS => 4,26
				Valor do BDI =>	2,64	Valor com BDI
					Quant. =>	1.200,0000000



Obra
RECUPERAÇÃO E REFORMA DA TRILHA DO TATU - ET 01

Bancos

SINAPI - 04/2019 - Mato Grosso
ORSE - 03/2019 - Sergipe
SEINFRA - 026 - Ceará
AGETOP RODOVIARIA - 03/2018 - Goiás

B.D.I.

Padrão -
24,5%
Equipamento -

Encargos

Não
Desonerado:
Horista:
115,70%
Mensalista:
73,48%

Planilha Orçamentária Analítica

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Insumo	INS SSA 017	Próprio	Cabo em aço galvanizado com alma de aço, diâmetro de 3/16" (4,76 mm) revestido em PVC transparente	Equipamento	m	1,0000000
				MO sem LS =>	0,00	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	1,52	Valor com BDI
						Quant. => 7.200,0000000

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Insumo	INS SSA 018	Próprio	Esticador para cabo de aço 5/16" (8 mm) com terminal gancho-olhal	Equipamento	UN	1,0000000
				MO sem LS =>	0,00	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	1,06	Valor com BDI
						Quant. => 240,0000000

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Insumo	INS SSA 019	Próprio	Presilha em latão para cabos acima 50 até 120 mm², ref. Termotecnica ou similar - CPOS 29.03.010	Equipamento	UN	1,0000000
				MO sem LS =>	0,00	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	0,17	Valor com BDI
						Quant. => 240,0000000

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Insumo	00004509	SINAPI	TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 10 CM (1 X 4 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	M	1,0000000
				MO sem LS =>	0,00	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	0,67	Valor com BDI
						Quant. => 1.200,0000000



Obra
RECUPERAÇÃO E REFORMA DA TRILHA DO TATU - ET 01

Bancos	B.D.I.	Encargos
SINAPI - 04/2019 - Mato Grosso	Padrão -	Não
ORSE - 03/2019 - Sergipe	24,5%	Desonerado:
SEINFRA - 026 - Ceará	Equipamento -	Horista:
AGETOP RODOVIARIA - 03/2018 - Goiás	15,39%	115,70%
		Mensalista:
		73,48%

Planilha Orçamentária Analítica

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Insumo	00021138	SINAPI	MADEIRA ROLICA TRATADA, EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H = 2.2 M. D = 3.5 A 4 CM - H = 0.70 DA TRILHA - OU CAIBRO	Material	M	1,0000000
				MO sem LS =>	0,00	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	1,44	Valor com BDI
						Quant. => 546,0000000

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Insumo	00021138	SINAPI	MADEIRA ROLICA TRATADA, EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H = 2.2 M. D = 3.5 A 4 CM - H = 0.92 DA TRILHA - OU CAIBRO	Material	M	1,0000000
				MO sem LS =>	0,00	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	1,44	Valor com BDI
						Quant. => 546,0000000

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Insumo	00004496	SINAPI	CAIBRO DE MADEIRA NAO APARELHADA 5 X 5 CM, CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	M	1,0000000
				MO sem LS =>	0,00	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	0,85	Valor com BDI
						Quant. => 144,0000000

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Insumo	00005067	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 16 X 24 (2 1/4 X 12)	Material	KG	1,0000000
				MO sem LS =>	0,00	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	2,89	Valor com BDI
						Quant. => 50,0000000



Obra
RECUPERAÇÃO E REFORMA DA TRILHA DO TATU - ET 01

Bancos
SINAPI - 04/2019 - Mato Grosso
ORSE - 03/2019 - Sergipe
SEINFRA - 026 - Ceará
AGETOP RODOVIARIA - 03/2018 - Goiás

B.D.I.
Padrão - 24,5%
Equipamento - 15,39%

Encargos
Não Desonerado:
Horista: 115,70%
Mensalista: 73,48%

Planilha Orçamentária Analítica

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Insumo	00040568	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	Material	KG	1,0000000
				MO sem LS =>	0,00	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	2,73	Valor com BDI
						Quant. => 80,0000000

7.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	COMP 20156	Próprio	INSTALAÇÃO DO GUARDA CORPO	SEOP - SERVIÇOS OPERACIONAIS	M	1,0000000
Insumo	00006117	SINAPI	CARPINTEIRO AUXILIAR	Mão de Obra	H	0,6000000
Insumo	00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	Mão de Obra	H	0,6000000
				MO sem LS =>	7,45	LS => 8,61
				Valor do BDI =>	3,93	Valor com BDI
						Quant. => 1.200,0000000

8			READEQUAÇÃO DO PATAMAR DE ACESSO AO MIRANTE			
8.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	COMP 20155	Próprio	Instalação Cabo em aço galvanizado com alma de aço, diâmetro de 3/16' (4,76 mm)	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDR	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88242	SINAPI	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000
				MO sem LS =>	3,68	LS => 4,26
				Valor do BDI =>	2,64	Valor com BDI
						Quant. => 30,0000000



Obra
RECUPERAÇÃO E REFORMA DA TRILHA DO TATU - ET 01

Bancos
SINAPI - 04/2019 - Mato Grosso
ORSE - 03/2019 - Sergipe
SEINFRA - 026 - Ceará
AGETOP RODOVIARIA - 03/2018 - Goiás

B.D.I.
Padrão - 24,5%
Equipamento - 15,39%

Encargos
Não Desonerado:
Horista: 115,70%
Mensalista: 73,48%

Planilha Orçamentária Analítica

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Insumo	INS SSA 017	Próprio	Cabo em aço galvanizado com alma de aço, diâmetro de 3/16" (4,76 mm) revestido em PVC transparente	Equipamento	m	1,0000000
				MO sem LS =>	0,00	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	1,52	Valor com BDI
						Quant. => 180,0000000

8.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	95464	SINAPI	PINTURA VERNIZ POLIURETANO BRILHANTE EM MADEIRA, TRES DEMAOS	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4000000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000
Insumo	00003767	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	Material	UN	1,0000000
Insumo	00005318	SINAPI	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	Material	L	0,0500000
Insumo	00040514	SINAPI	VERNIZ POLIURETANO BRILHANTE PARA MADEIRA, SEM FILTRO SOLAR, USO INTERNO E EXTERNO	Material	L	0,2700000
				MO sem LS =>	4,39	LS => 5,07
				Valor do BDI =>	4,65	Valor com BDI
						Quant. => 45,0000000

8.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	55960	SINAPI	IMUNIZACAO DE MADEIRAMENTO PARA COBERTURA UTILIZANDO CUPINICIDA INCOLOR	COBE - COBERTURA	m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000
Insumo	00007340	SINAPI	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	Material	L	0,1000000
				MO sem LS =>	1,05	LS => 1,21



Obra
RECUPERAÇÃO E REFORMA DA TRILHA DO TATU - ET 01

Bancos

SINAPI - 04/2019 - Mato Grosso
ORSE - 03/2019 - Sergipe
SEINFRA - 026 - Ceará
AGETOP RODOVIARIA - 03/2018 - Goiás

B.D.I.

Padrão -
24,5%
Equipamento -
15,39%
Mensalista:
73,48%

Encargos

Não
Desonerado:
Horista:
115,70%
Mensalista:
73,48%

Planilha Orçamentária Analítica

Valor do BDI =>

1,25

Valor com BDI

Quant. => 45,0000000

9						
LIMPEZA FINAL						
9.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1,0000000
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1400000
Auxiliar						
Insumo	00000003	SINAPI	ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA	Material	L	0,0500000
				MO sem LS =>	0,73	LS => 0,85
				Valor do BDI =>	0,60	Valor com BDI
						Quant. => 1.000,0000000

Total sem BDI

200.419,47

Total do BDI

42.062,15

Total Geral

242.481,62

Benedito Carneiro
Setor de Engenharia