



OBRA: EXECUÇÃO DE ENSAIOS DE CARACTERIZAÇÃO DO SOLO DE SUBLEITO E JAZIDAS

DatadoOrçamento:

Local: Vila Bela da Santíssima Trindade-MT

01/06/2023

LEIS SOCIAIS: 85,78%

BDI: 22,47%

Referência: Cotação

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIOS

ORÇAMENTO DESONERADO

ITEM	Código	Descrição							Média aritmética
1.1	CP01	MOBILIZACAO/DESMOBILIZAÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAIS							R\$ 7,59
	CNPJ	EMPRESA	DATA	Contato	Profissiona responsável	Valor	Quant.	Custo unitário total	
	24.277.123/0001-32	FERNANDO SILVA DE SOUZA EIRELI	31/05/2023	(65) 98107-5100	Eng. Civil Fernando Silva de Souza	R\$ 6,54	1	R\$ 6,54	
	28.977.867/0001-10	EFAC Consultoria e Engenharia	31/05/2023	(65) 98109-0942	Eng. Civil Eduardo Frederico A. Cintra	R\$ 8,24	1	R\$ 8,24	
	27.402.093/0001-37	N. M. Franco Engenharia	01/06/2023	(66) 3515-6981	Eng. Civil Neir Moreira Franco	R\$ 8,00	1	R\$ 8,00	

ITEM	Código	Descrição							Média aritmética
2.1	CP02	EXTRAÇÃO PARA ENSAIO DE CARACTERIZAÇÃO FÍSICA DE SOLOS DE SUBLEITO							R\$ 215,25
	CNPJ	EMPRESA	DATA	Contato	Profissiona responsável	Valor	Quant.	Custo unitário total	
	24.277.123/0001-32	FERNANDO SILVA DE SOUZA EIRELI	31/05/2023	(65) 98107-5100	Eng. Civil Fernando Silva de Souza	R\$ 185,50	1	R\$ 185,50	
	28.977.867/0001-10	EFAC Consultoria e Engenharia	31/05/2023	(65) 98109-0942	Eng. Civil Eduardo Frederico A. Cintra	R\$ 210,26	1	R\$ 210,26	
	27.402.093/0001-37	N. M. Franco Engenharia	01/06/2023	(66) 3515-6981	Eng. Civil Neir Moreira Franco	R\$ 250,00	1	R\$ 250,00	

ITEM	Código	Descrição							Média aritmética
2.2	CP03	RELATÓRIO DE ENSAIO (com: - Ensaio de Limite de Liquidez; - Ensaio de Limite de Plasticidade; - Ensaio de Granulometria por Peneiramento; - Ensaio de Índice de Suporte Califórnia; - Ensaio de Determinação do Índice de Forma; - Ensaio de Teor de Umidade em Laboratório; - Ensaio de Expansão; - Ensaio de Compactação; - Densidade in situ)							R\$ 692,66
	CNPJ	EMPRESA	DATA	Contato	Profissiona responsável	Valor	Quant.	Custo unitário total	
	24.277.123/0001-32	FERNANDO SILVA DE SOUZA EIRELI	31/05/2023	(65) 98107-5100	Eng. Civil Fernando Silva de Souza	R\$ 687,00	1	R\$ 687,00	
	28.977.867/0001-10	EFAC Consultoria e Engenharia	31/05/2023	(65) 98109-0942	Eng. Civil Eduardo Frederico A. Cintra	R\$ 691,00	1	R\$ 691,00	
	27.402.093/0001-37	N. M. Franco Engenharia	01/06/2023	(66) 3515-6981	Eng. Civil Neir Moreira Franco	R\$ 700,00	1	R\$ 700,00	

ITEM	Código	Descrição							Média aritmética
2.3	CP04	LAUDO DO ENSAIO (com: - ART - Croqui de localizações dos ensaios; - Laudo Resumo dos Ensaios de Solo; - Relatório Fotográfico com Coordenada Geográfica)							R\$ 473,78
	CNPJ	EMPRESA	DATA	Contato	Profissiona responsável	Valor	Quant.	Custo unitário total	
	24.277.123/0001-32	FERNANDO SILVA DE SOUZA EIRELI	31/05/2023	(65) 98107-5100	Eng. Civil Fernando Silva de Souza	R\$ 450,00	1	R\$ 450,00	
	28.977.867/0001-10	EFAC Consultoria e Engenharia	31/05/2023	(65) 98109-0942	Eng. Civil Eduardo Frederico A. Cintra	R\$ 471,36	1	R\$ 471,36	
	27.402.093/0001-37	N. M. Franco Engenharia	01/06/2023	(66) 3515-6981	Eng. Civil Neir Moreira Franco	R\$ 500,00	1	R\$ 500,00	



OBRA: EXECUÇÃO DE ENSAIOS DE CARACTERIZAÇÃO DO SOLO DE SUBLEITO E JAZIDAS

DatadoOrçamento:

Local: Vila Bela da Santíssima Trindade-MT

01/06/2023

LEIS SOCIAIS: 85,78%

BDI: 22,47%

Referência: Cotação

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIOS

ORÇAMENTO DESONERADO

ITEM	Código	Descrição							Média aritmética
3.1	CP05	EXTRAÇÃO PARA ENSAIO DE CARACTERIZAÇÃO FÍSICA DE SOLOS PARA JAZIDAS							R\$ 215,25
	CNPJ	EMPRESA	DATA	Contato	Profissiona responsável	Valor	Quant.	Custo unitário total	
	24.277.123/0001-32	FERNANDO SILVA DE SOUZA EIRELI	31/05/2023	(65) 98107-5100	Eng. Civil Fernando Silva de Souza	R\$ 185,50	1	R\$ 185,50	
	28.977.867/0001-10	EFAC Consultoria e Engenharia	31/05/2023	(65) 98109-0942	Eng. Civil Eduardo Frederico A. Cintra	R\$ 210,26	1	R\$ 210,26	
	27.402.093/0001-37	N. M. Franco Engenharia	01/06/2023	(66) 3515-6981	Eng. Civil Neir Moreira Franco	R\$ 250,00	1	R\$ 250,00	

ITEM	Código	Descrição							Média aritmética
3.2	CP06	RELATÓRIO FINAL DO ENSAIO (com: - Ensaio de Limite de Liquidez; - Ensaio de Limite de Plasticidade; - Ensaio de Granulometria por Peneiramento; - Ensaio de Índice de Suporte Califórnia; - Ensaio de Determinação do Índice de Forma; - Ensaio de Teor de Umidade em Laboratório; - Ensaio de Expansão; - Ensaio de Compactação)							R\$ 692,66
	CNPJ	EMPRESA	DATA	Contato	Profissiona responsável	Valor	Quant.	Custo unitário total	
	24.277.123/0001-32	FERNANDO SILVA DE SOUZA EIRELI	31/05/2023	(65) 98107-5100	Eng. Civil Fernando Silva de Souza	R\$ 687,00	1	R\$ 687,00	
	28.977.867/0001-10	EFAC Consultoria e Engenharia	31/05/2023	(65) 98109-0942	Eng. Civil Eduardo Frederico A. Cintra	R\$ 691,00	1	R\$ 691,00	
	27.402.093/0001-37	N. M. Franco Engenharia	01/06/2023	(66) 3515-6981	Eng. Civil Neir Moreira Franco	R\$ 700,00	1	R\$ 700,00	

ITEM	Código	Descrição							Média aritmética
3.3	CP07	LAUDO DO ENSAIO (com: - ART - Croqui de localizações dos ensaios; - Laudo Resumo dos Ensaios de Solo; - Relatório Fotográfico com Coordenada Geográfica)							R\$ 473,78
	CNPJ	EMPRESA	DATA	Contato	Profissiona responsável	Valor	Quant.	Custo unitário total	
	24.277.123/0001-32	FERNANDO SILVA DE SOUZA EIRELI	31/05/2023	(65) 98107-5100	Eng. Civil Fernando Silva de Souza	R\$ 450,00	1	R\$ 450,00	
	28.977.867/0001-10	EFAC Consultoria e Engenharia	31/05/2023	(65) 98109-0942	Eng. Civil Eduardo Frederico A. Cintra	R\$ 471,36	1	R\$ 471,36	
	27.402.093/0001-37	N. M. Franco Engenharia	01/06/2023	(66) 3515-6981	Eng. Civil Neir Moreira Franco	R\$ 500,00	1	R\$ 500,00	

Sergio de Mello Santos
Engenheiro Civil
CREA: MT039458