

Objeto: ASSESSORIA FISCALIZAÇÃO - PROJETOS E OBRAS - SISIETMAS DE PROTEÇÃO CONTRA AS CHEIAS

Bancos:

B.D.I.
27,9%

Encargos Sociais
Desonerado:

ANEXO X - MODELO PROPOSTA FINANCEIRA

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1		LOTE 1 - SMO/EPRO - ASSESSORIA FISCALIZAÇÃO - PROJETOS E OBRAS DE DIQUES DE PROTEÇÃO CONTRA AS CHEIAS					
1.1		COORDENADOR - ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	36			
1.2		ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	36			
1.3		ENGENHEIRO AMBIENTAL SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	6			
1.4		ENGENHEIRO GEOTÉCNICO SÊNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	6			
1.5		ENGENHEIRO ESTRUTURAL SÊNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	6			
1.6		ENGENHEIRO HÍDRICO SÊNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	6			
1.7		ENGENHEIRO ENGENHEIRO GEÓLOGO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	6			
1.8		AUXILIAR TÉCNICO / ASSISTENTE DE ENGENHARIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	36			
1.9		TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	6			
1.10		Equipe de topografia para trabalhos exclusivos de campo - Diária incluindo transporte - Rev 04_10/2022	dia	300			
1.11		DESLOCAMENTO DA EQUIPE	dia	720			
1.12		SONDAGEM À PERCUSSÃO P/RECONHECIMENTO DO SUBSOLO	M	2329			
1.13		ENSAIO DE LIMITE DE LIQUIDEZ - SOLOS	UN	138			
1.14		ENSAIO DE COMPACTACAO - AMOSTRAS NAO TRABALHADAS - ENERGIA NORMAL - SOLOS	UN	138			
1.15		ENSAIO DE GRANULOMETRIA POR PENEIRAMENTO - SOLOS	UN	138			
1.16		ENSAIO DE MASSA ESPECIFICA - IN SITU - METODO BALAO DE BORRACHA - SOLOS	UN	135			
1.17		ENSAIO DE TEOR DE UMIDADE - PROCESSO SPEEDY - SOLOS E AGREGADOS MIUDOS	UN	135			
1.18		ENSAIO DE EQUIVALENTE EM AREIA - SOLOS	UN	135			
1.19		ENSAIOS DE CONCRETO ASFALTICO	T	150			
1.20		ENSAIOS DE LABORATÓRIO - PLASTICIDADE	ENS.	135			
1.21		SONDAGEM A TRADO MANUAL	M	600			
1.22		ENSAIOS DE LABORATÓRIO - GRANULOMETRIA COM SEDIMENTAÇÃO	UN	135			

1.23			PERMEABILIDADE EM AMOSTRA NATURAL	UN	135			
1.24			ENSAIO DE INFILTRACAO EM SOLO	UN	135			
1.25			ADENSAMENTO EM AMOSTRA NATURAL	UN	135			
			Ensaio de penetração de cone CPTU	M	100			
			Instalação de cone "CPTU" e ensaio de dissipação de pressões neutras (até 2 horas), inclusive relatório	UN	10			
			Mobilização e desmobilização de equipe / equipamento para ensaio CPTU / Vane Test / Piezômetro	UN	10			
2			LOTE 2 - SMO/EPRO - ASSESSORIA FISCALIZAÇÃO - PROJETOS E OBRAS DE CASAS DE BOMBAS		1			
2.1			COORDENADOR - ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	36			
2.2			ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	36			
2.3			ENGENHEIRO ELETRICISTA SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	36			
2.4			ENGENHEIRO MECÂNICO SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	36			
2.5			ENGENHEIRO GEOTÉCNICO SÊNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	6			
2.6			ENGENHEIRO HÍDRICO SÊNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	6			
2.7			AUXILIAR TÉCNICO / ASSISTENTE DE ENGENHARIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	36			
2.8			TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	6			
2.9			Equipe de topografia para trabalhos exclusivos de campo - Diária incluindo transporte - Rev 04_10/2022	dia	300			
2.10			DESLOCAMENTO DA EQUIPE	dia	720			
2.11			COMISSIONAMENTO DE ESTACAO ELEVATORIA DE GRANDE PORTE (P>400CV) E BAIXA INSTRUMENTACAO, INC TESTES DE INSTRUMENTOS, EQUIPAMENTOS ELETRICOS, MECANICOS E PRESERVACAO (AGUA OU ESGOTO)	UN	9			
2.12			COMISSIONAMENTO DE ESTACAO ELEVATORIA DE PEQUENO PORTE (P<=200CV) E BAIXA INSTRUMENTACAO, INC TESTES DE INSTRUMENTOS, EQUIPAMENTOS ELETRICOS, MECANICOS E PRESERVACAO (AGUA OU ESGOTO)	UN	1			
					Total sem BDI			
					Total do BDI			
					Total Geral			

0,00