



**Obra**  
**Gerenciamento do Talude 08 REV01**

**CRITÉRIO DE MEDIÇÃO REV01**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Critério
<b>1</b>			<b>ADMINISTRAÇÃO E SERVIÇOS</b>		
<b>1.1</b>			<b>MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPE</b>		
1.1.1	CPU-56	Próprio	Mobilização/Desmobilização de equipe	UN	Será medido após a mobilização ou desmobilização efetiva da equipe, materiais e aprovação da fiscalização
<b>1.2</b>			<b>RELATÓRIOS E ART</b>		
1.2.1	CPU-107	Próprio	RELATÓRIO DO TALUDE 8 - GERENCIAMENTO, ASSESSORIA TÉCNICA E CONTROLE NA EXECUÇÃO DE OBRAS CIVIS	UN	Será medido, proporcionalmente, após apresentação e aprovação dos Relatórios. A medição deve considerar proporcionalmente também: o indicador presente na tabela 01 deste critério de medição, a quantidade de mão de obra e equipamentos disponíveis até o limite constante da composição de custo unitário, comprovando ainda, os custos com imóvel, mobiliários, cesta de equipamentos e custos diversos. Só será considerado para fins de medição aquilo que foi efetivamente utilizado e comprovado pela Contratada.
1.2.1	CREA	Próprio	Taxa de ART (anotação de responsabilidade técnica) para registro junto ao CREA - MA (Conselho Federal de engenharia e Agronomia do Maranhão) - Execução	UND	Este item será medido por Unidade (Und.) elaborada frente ao órgão responsável pela fiscalização
1.2.2	2022-05-0008	Próprio	ELABORAÇÃO DE LAUDO TÉCNICO	UN	Será medido por unidade de laudo técnico emitido e aprovada pela fiscalização
<b>2</b>			<b>EQUIPAMENTOS</b>		
2.1	2022-04-COMR	Próprio	ALUGUEL DE BANHEIRO QUIMICO MENSAL C/ 3 LIMPEZAS SEMANAIS	MÊS	Este item será medido por mês de banheiro químico alugado e após aprovação da fiscalização
2.3	2022-05-0010	Próprio	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO) C/ AR-CONDICIONADO	MÊS	Este item será medido por mês de container c/ arcondicionado alugado e após aprovação da fiscalização
2.4	2022-05-0016	Próprio	MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER	un	Será medido por unidade de container mobilizado/desmobilizado e após aprovação da fiscalização
2.5	2022-04-COMP-176	Próprio	ALUGUEL DE VEÍCULO PICK UP 4X4 (147KW)- INCLUSO MOTORISTA, MANUTENÇÃO, DEPRECIACÃO, MATERIAIS DE OPERAÇÃO, SEGURO E IMPOSTOS. DEPRECIACÃO ..JUROS	MÊS	Será medido por mês de utilização de veículo e após aprovação da fiscalização
<b>3</b>			<b>SERVIÇOS DIVERSOS</b>		

3.1	101494	SINAPI	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_P	UN	Será medido por unidade de entrada de energia elétrica executada e após aprovação da fiscalização
3.2	CP-2020-14-07	Próprio	Base de concreto para container 2,30X6,00, considerando área de circulação de 1,00m para acesso DIMENSÕES(3,30mx6,20m)	un	Será medida por base de concreto executada e após aprovação da fiscalização
3.3	3290	ORSE	Aterramento composto de haste de cobre l = 2,40m, interligada com cabo de cobre tipo cordoalha	un	Será medida por unidade de haste de aterramento instalada e após aprovação da fiscalização
3.4	12915	ORSE	Caixa de concreto pre moldado para aterramento, com tampa, 40 x 40 x 40, e = 5cm	un	Será medida por unidade de caixa de concreto executada e após aprovação da fiscalização
3.6	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	m²	Será medido por m² de tapume devidamente instalado e aprovado pela fiscalização
3.7	13046	ORSE	(ADAPTADO ORSE) Laudo de Vistoria de Aterramento e ART com medição de continuidade ou resistividade do aterramento	un	Será medido por unidade de laudo de vistoria com ART emitido e aprovação da fiscalização
3.8	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	Será medido por m² de placa instalada e aprovada pela fiscalização

Tabela 01			
Item	Critério de medição -Indicador de qualidade do item 1.2.1 da planilha orçamentária		
Entregue no Prazo	Até dia 03 de cada mês	100% da unidade do mês	30% do valor do relatório
	De 04 a 07 de cada mês	75% da unidade do mês	
	Depois do dia 07	50% da unidade do mês	
	Não entregou o relatório	0% da unidade do mês	
Qualidade das informações contidas nos relatórios	Contém todas as informações solicitadas e atualizadas	100%	40 % do valor do relatório
	Somente 01 informação desatualizada	50%	
	Mais de uma informação desatualizada	10%	
Presença em campo, reuniões (participação ativa com ideias e sugestões de melhoria e produtividade	Conclusão das reuniões com ideias e sugestões para melhoria dos processos e produtividade da obra e registro de Atas	100% da unidade do mês	30% do valor do relatório
	Condição das reuniões sem ideias e sugestões para melhoria dos processos e produtividade da obra, mas com registro de Ata	75% da unidade do mês	
	Não conduzir as reuniões	0% da unidade do mês	

EMAP  
CNPJ: 03.650.060/0001-48

---

Carlos Vinicius Sousa Ribeiro  
Setor de Engenharia