

Execução- CAPEX

Mão de obra						
Cód. Ref.	Descrição	Qtde mensal	Preço unitário (R\$)	Und.	Custo mensal (R\$)	Custo total (R\$)
Reforço do Almoarifado						
88252	Auxiliar de serviços gerais com encargos complementares	1	16,71	H	2.940,96	2.940,96
Equipe de Execução						
88265	Eletricista de IP, com encargos complementares e adicional de periculosidade	4	20,23	H	3.560,48	14.241,92
88247	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	3	15,59	H	2.743,84	8.231,52
88286	Motorista operador munck com encargos complementares	3	21,10	H	3.713,60	11.140,80
88309	Pedreiro com encargos complementares	1	19,18	H	3.375,68	3.375,68
88242	Ajudante de pedreiro com encargos complementares	1	15,61	H	2.747,36	2.747,36
Subtotal (mensal, durante 18 meses)						42.678,24
Utilidades						
Cód. Ref.	Descrição	Qtde mensal	Preço Unitário (R\$)	Und.	Custo mensal (R\$)	Total mensal (R\$)
Linhas de comunicações						
66	Linha de comunicação móvel, com pacote de dados de 5GB.	3	66,01	MÊS	66,01	198,04
67	Locação de dispositivo móvel, com acesso a internet.	3	45,84	MÊS	45,84	137,52
Subtotal (mensal, durante 18 meses)						335,56
Frota						
Cód. Ref.	Descrição	Qtde mensal	Preço Unitário (R\$)	Und.	Custo mensal (R\$)	Total mensal (R\$)
56	LOCAÇÃO DE UTILITÁRIO MÉDIO, CABINE SIMPLES, COM CAÇAMBA, EQUIPADO COM CESTO AÉREO SIMPLES ISOLADO DE ALCANCE ATÉ 10 METROS.	3	11.002,00	MÊS	11.002,00	33.006,00
Subtotal (mensal, durante 18 meses)						33.006,00
Total (mensal)						76.019,80
Total geral (R\$)- duração 12 meses						912.237,61

Utilização de 3 equipes de campo: 2 para atuação no processo de modernização e 1 atendimento da demanda mensal de manutenção nos equipamentos ainda não modernizados.
 Utilização de 3 equipes de campo: 2 para atuação no processo de modernização e 1 atendimento da demanda mensal de manutenção nos equipamentos ainda não modernizados.
 Utilização de 3 equipes de campo: 2 para atuação no processo de modernização e 1 atendimento da demanda mensal de manutenção nos equipamentos ainda não modernizados.

Uma linha de comunicação para cada equipe de campo

Um veículo para cada equipe de campo

Premissas:

- Equipe composta por: Eletricista + Motorista + Ajudante para modernização do sistema viário e Pedreiro+Ajudante como complementação para as obras dos sistemas especiais.
- As instalações da SPE será suficiente para abrigar os materiais da obra de modernização;
- As equipes se revearão em 2 turnos;
- Produtividade diária das equipes de 30 instalação de pontos;
- Previsão de 1 Auxiliar de serviços gerais para referçar a equipe do almoarifado.