



SERGIPE
GOVERNO DO ESTADO

GOVERNO DE SERGIPE



SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO E INFRAESTRUTURA- SEDURBI

DEPARTAMENTO ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA DE SERGIPE

RESUMO ORÇAMENTO REFERENCIAL POR PREÇO GLOBAL

| DISCRIMINAÇÃO | VALOR | | |
|--|--|-----------------------------------|---------------|
| | PARCIAL | TOTAL | |
| A - EQUIPE TÉCNICA | | 9.853,76 | |
| A.1 - Pessoal de Nível Superior | 7.777,78 | | |
| A.2 - Pessoal de Nível Técnico | 220,98 | | |
| A.3 - Pessoal de Nível Auxiliar | 1.855,00 | | |
| B - ENCARGOS SOCIAIS | | 9.975,53 | |
| Valor dos Encargos Totais (R\$) | 9.975,53 | | |
| C - CUSTOS ADMINISTRATIVOS | | 1.212,01 | |
| Taxas | 12,30 % do item "A" | 1.212,01 | |
| D - DESPESAS GERAIS | | 2.792,52 | |
| D.1 - VIAGENS | 660,00 | | |
| D.2 - VEÍCULOS | 1.788,52 | | |
| D.3 - EQUIPAMENTOS | - | | |
| D.4 - SERVIÇOS ESPECIALIZADOS | - | | |
| D.5 - INSTALAÇÕES E MOBILIÁRIO | - | | |
| D.6 - SERVIÇOS GRÁFICOS | 344,00 | | |
| I - CUSTOS DIRETOS (A+B+C+D) | | 23.833,81 | |
| II - REMUNERAÇÃO DA EMPRESA | | 2.860,06 | |
| Taxas | 12,00 % dos itens "I" | 2.860,06 | |
| III - DESPESAS FISCAIS | | | |
| Taxas | 20,66 % dos itens "I+II" | 5.514,95 | |
| TOTAL DO ORÇAMENTO I + II + III | | 32.208,82 | |
| Objeto: | ELABORAÇÃO DE PLANO DE MONITORAMENTO DE FAUNA DA RODOVIA SE-255, TRECHO: ENTR. BR-101 (ITAPORANGA)/ENTR. ACESSO 073(POV. MANGUEIRA) E ACESSO 073, TRECHO: ENTR. SE-255/ENTR. BR-235, NESTE ESTADO. | Prazo de Execução: 90 dias | |
| Referência de Preço: | Outubro de 2022 | | |
| Extensão aproximada (km): | 49,40 | R\$ / KM | 652,00 |
| Tabela de Preços de Consultoria DNIT (Resolução nº 11, 21 de agosto de 2020) | | | |

SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO E INFRAESTRUTURA- SEDURBI

DEPARTAMENTO ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA DE SERGIPE

ELABORAÇÃO DE PLANO DE MONITORAMENTO DE FAUNA DA RODOVIA SE-255, TRECHO: ENTR. BR-101 (ITAPORANGA)/ENTR. ACESSO 073(POV. MANGUEIRA) E ACESSO 073, TRECHO: ENTR. SE-255/ENTR. BR-235, NESTE ESTADO.

A - EQUIPE TÉCNICA - PROJETO

Tabela de Preços de Consultoria DNIT (Resolução nº 11, 21 de agosto de 2020)

Mês de referência:

Prazo de Execução: 90 dias

Outubro de 2022

I - CUSTOS DIRETOS (A)

| Atividades | Categoria | | Dias Trabalhados | | | | | | | | | | | | Tipo de Equipe | Quant de Equipe | Pessoa / Equipe | Hora/ Dia | Nº Dias | Total de horas | Total Homem/Mês | Salário/Mês (R\$) | Encargos (R\$) | Custo Total (R\$) | Total de Encargos (R\$) | | | | | | | | | |
|---------------------------------|---------------------------|--------|------------------|----|----|-----|---|---|---|---|-----------|---------|----|----|----------------|-----------------|-----------------|-----------|---------|----------------|--------------------------------------|-------------------|----------------|-------------------|-------------------------|----------|----------|----|-------|-----------|-----------|----------|----------|----------|
| | Discriminação | Código | 30 | 60 | 90 | 120 | a | b | c | d | e=a*b*c*d | f=e/220 | g1 | g2 | | | | | | | | | | | | h=f*(g1) | h=f*(g2) | | | | | | | |
| Estudo de Viabilidade | Coordenador ambiental | P8044 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | A | 1 | 1 | 4 | 18 | 72 | 0,327 | 14.563,83 | 12.474,50 | 4.766,34 | 4.082,56 | |
| | Biólogo pleno | P8033 | 1 | 1 | | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | | | | A | 1 | 1 | 8 | 9 | 72 | 0,327 | 3.933,71 | 4.071,28 | 1.287,40 | 1.332,42 |
| | Biólogo júnior | P8032 | 1 | 1 | | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | | | | A | 1 | 1 | 8 | 10 | 80 | 0,364 | 2.950,28 | 3.328,92 | 1.072,83 | 1.210,52 |
| | Técnico ambiental | P8143 | 1 | 1 | | | 1 | 1 | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | A | 1 | 1 | 8 | 7 | 56 | 0,255 | 2.558,31 | 3.053,71 | 651,21 | 777,31 |
| | Técnico de obras | P8147 | | 1 | | | 1 | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | B | 1 | 1 | 4 | 4 | 16 | 0,073 | 3.038,50 | 3.406,21 | 220,98 | 247,72 |
| | Chefe de escritório | P8038 | 1 | 1 | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | C | 1 | 1 | 4 | 6 | 24 | 0,109 | 3.553,55 | 3.740,79 | 387,66 | 408,09 |
| | Secretária | P8135 | 1 | 1 | | | 1 | 1 | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | C | 1 | 1 | 8 | 8 | 64 | 0,291 | 2.282,97 | 2.801,71 | 664,14 | 815,04 |
| | Motorista de veículo leve | P8113 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | | | | C | 1 | 1 | 8 | 12 | 96 | 0,436 | 1.840,67 | 2.525,12 | 803,20 | 1.101,87 |
| Equipe A - Nível Superior | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Total da Equipe Nível Superior | | 7.777,78 | 7.402,81 | | | | | | | | | | |
| Equipe B - Nível Técnico | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Total da Equipe Nível Técnico | | 220,98 | 247,72 | | | | | | | | | | |
| Equipe C - Nível Administrativo | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Total da Equipe Nível Administrativo | | 1.855,00 | 2.325,00 | | | | | | | | | | |
| TOTALS (A) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | R\$ 9.853,76 | 9.975,53 | | | | | | | | | | |



SERGIPE
GOVERNO DO ESTADO

GOVERNO DE SERGIPE



SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO E INFRAESTRUTURA- SEDURBI

DEPARTAMENTO ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA DE SERGIPE

ELABORAÇÃO DE PLANO DE MONITORAMENTO DE FAUNA DA RODOVIA SE-255, TRECHO: ENTR. BR-101 (ITAPORANGA)/ENTR. ACESSO 073(POV. MANGUEIRA) E ACESSO 073, TRECHO: ENTR. SE-255/ENTR. BR-235, NESTE ESTADO.

B - VEÍCULOS

Tabela de Preços de Consultoria DNIT (Resolução nº 11, 21 de agosto de 2020)

Mês de referência:

Outubro de 2022

Prazo de Execução: 90 dias

I - CUSTOS DIRETOS

| Atividades | Tipo | Código | Qtd. | Qtd. Horas / mês - Operativa | Qtd. Horas / mês - Improdutiva | Nº Meses | Custo horário operativo (R\$/Un) | Custo horário improdutivo (R\$/Un) | TOTAL (R\$) |
|------------------------|---|--------|------|---------------------------------|--------------------------------------|----------|--|--|---------------------|
| Coordenação | Veículo leve - 53 kW (sem motorista) | E8889 | 1 | 66 | 116,49 | 0,067 | 30,35 | 6,12 | 181,07 |
| Administração de Campo | Veículo leve Pick Up 4x4 - 147 kW (sem motorista) | E8891 | 1 | 66 | 116,49 | 0,200 | 81,87 | 22,61 | 1.607,45 |
| Topografia | Van furgão - 93 kW (com motorista) | E8887 | 1 | 66 | 116,49 | 0,000 | 77,39 | 40,02 | 0,00 |
| Estudo de Tráfego | Van furgão - 93 kW (com motorista) | E8887 | 0,5 | 66 | 116,49 | 0,000 | 77,39 | 40,02 | 0,00 |
| TOTAL (B) | | | | | | | | | R\$ 1.788,52 |



SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO E INFRAESTRUTURA- SEDURBI

DEPARTAMENTO ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA DE SERGIPE

ELABORAÇÃO DE PLANO DE MONITORAMENTO DE FAUNA DA RODOVIA SE-255, TRECHO: ENTR. BR-101 (ITAPORANGA)/ENTR. ACESSO 073(POV. MANGUEIRA) E ACESSO 073, TRECHO: ENTR. SE-255/ENTR. BR-235, NESTE ESTADO.

C - VIAGENS

Tabela de Preços de Consultoria DNIT (Resolução nº 11, 21 de agosto de 2020)

Mês de referência:

Outubro de 2022

Prazo de Execução: 90 dias

I - CUSTOS DIRETOS

| Atividades | Tipo | Código | Aérea (Ida e Volta) | | Terrestre (Ida e Volta) | | Dias | | TOTAL (R\$) g=(a*b)+(c*d)+(e*f) |
|--------------------|----------------------------|--------|---------------------|------------|-------------------------|------------|-------|------------|------------------------------------|
| | | | Quant | Valor(R\$) | Quant | Valor(R\$) | Quant | Valor(R\$) | |
| | | | a | b | c | d | e | f | |
| Coordenação | Coordenador ambiental | P8044 | 0 | 1.316,00 | 0 | 0,000 | 3,00 | 110 | 330,00 |
| Estudos Ambientais | Engenheiro ambiental pleno | P8058 | 0 | 1.316,00 | 0 | 60,000 | 1,00 | 110 | 110,00 |
| | Engenheiro agrônomo pleno | P8055 | 0 | 1.316,00 | 0 | 0,000 | 1,00 | 110 | 110,00 |
| | Biólogo pleno | P8033 | 0 | 1.316,00 | 0 | 0,000 | 1,00 | 110 | 110,00 |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| TOTAL (C) | | | | | | | | | R\$ 660,00 |



SERGIPE
GOVERNO DO ESTADO

GOVERNO DE SERGIPE



SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO E INFRAESTRUTURA- SEDURBI

DEPARTAMENTO ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA DE SERGIPE

ELABORAÇÃO DE PLANO DE MONITORAMENTO DE FAUNA DA RODOVIA SE-255, TRECHO: ENTR. BR-101 (ITAPORANGA)/ENTR. ACESSO 073(POV. MANGUEIRA) E ACESSO 073, TRECHO: ENTR. SE-255/ENTR. BR-235, NESTE ESTADO.

E - INSTALAÇÕES E MOBILIÁRIO

Tabela de Preços de Consultoria DNIT (Resolução nº 11, 21 de agosto de 2020)

Mês de referência:

Outubro de 2022

Prazo de Execução: 90 dias

I - CUSTOS DIRETOS

| Atividades | Categoria | Código | Quant | Meses | Área/Mês | Ocupante/Mês | Custo Total Unitário (R\$) | TOTAL (R\$) |
|------------------------|--|--------|-------|-------|----------|--------------|----------------------------|-----------------|
| Administração de Campo | Residencial (1,70% do C.M.C.C. - SINAPI) imóveis | B8952 | 1,00 | 0,00 | 18 | - | 30,25 | R\$ 0,00 |
| | Escritório-mobiliário/computador | B8953 | 1,00 | 0,00 | - | 4 | 510,27 | R\$ 0,00 |
| Topografia | Residencial (1,70% do C.M.C.C. - SINAPI) imóveis | B8952 | 1,00 | 0,00 | 36 | - | 30,25 | R\$ 0,00 |
| | Residência_custos diversos | B8960 | 1,00 | 0,00 | - | 8 | 196,01 | R\$ 0,00 |
| Geotecnia | Residencial (1,70% do C.M.C.C. - SINAPI) imóveis | B8952 | 1,00 | 0,00 | 22,5 | - | 30,25 | R\$ 0,00 |
| | Residência_custos diversos | B8960 | 1,00 | 0,00 | - | 5 | 196,01 | R\$ 0,00 |
| TOTAL (E) | | | | | | | | R\$ 0,00 |

SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO E INFRAESTRUTURA- SEDURBI

DEPARTAMENTO ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA DE SERGIPE

ELABORAÇÃO DE PLANO DE MONITORAMENTO DE FAUNA DA RODOVIA SE-255, TRECHO: ENTR. BR-101 (ITAPORANGA)/ENTR. ACESSO 073(POV. MANGUEIRA) E ACESSO 073, TRECHO: ENTR. SE-255/ENTR. BR-235, NESTE ESTADO.

Mês de referência:

Outubro de 2022

CRONOGRAMA DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO DE PROJETO

| ETAPAS | Valor do Produto (Reais) | Prazo de Execução (dias) | Percentual (%) | DIAS | | | | | TOTAL |
|---|--------------------------|--------------------------|----------------|---------------|---------------|---------------|--|--|----------------------|
| | | | | 30 | 60 | 90 | | | |
| LEVANTAMENTO DA FAUNA EM CAMPO | R\$ 12.883,53 | 30 | 40,00% | 40,00% | | | | | R\$ 12.883,53 |
| RELATÓRIO PARCIAL-RP 01 (FASE PRELIMINAR) | R\$ 9.662,65 | 60 | 30,00% | | 30,00% | | | | R\$ 9.662,65 |
| RELATÓRIO FINAL | R\$ 9.662,65 | 90 | 30,00% | | | 30,00% | | | R\$ 9.662,65 |
| | | | | | | | | | |
| Percentual Parcial (%) | | | | 40,00% | 30,00% | 30,00% | | | 100% |
| Percentual Acumulado (%) | | | 100,00% | 40,00% | 70,00% | 100,00% | | | 100% |
| Valor Parcial (R\$) | R\$ 32.208,82 | | | R\$ 12.883,53 | R\$ 9.662,65 | R\$ 9.662,65 | | | R\$ 32.208,82 |
| Valor Acumulado (R\$) | R\$ 32.208,82 | | | R\$ 12.883,53 | R\$ 22.546,18 | R\$ 32.208,82 | | | R\$ 32.208,82 |