

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BORJA

**TR – ANEXO IV
PLANILHAS DE CUSTOS**

| SÍNTESE DOS RESULTADOS | | | | | |
|-------------------------------|-----------------|-----------------|--------------------------------|-----------------|------------------|
| Linha | Km / dia | Km / ano | Veículo (Categoria) | R\$ / Km | R\$ / Ano |
| Nhú-porã 01 (manhã) | 190 km/dia | 38,000 km/dia | Van (M2) | R\$ 4.63 | R\$ 175,940.00 |
| Nhú-porã 01 (tarde) | 190 km/dia | 38,000 km/dia | Van (M2) | R\$ 4.63 | R\$ 175,940.00 |
| Nhú-porã 02 (manhã) | 170 km/dia | 34,000 km/dia | Van (M2) | R\$ 4.94 | R\$ 167,960.00 |
| Nhú-porã 02 (tarde) | 170 km/dia | 34,000 km/dia | Van (M2) | R\$ 4.94 | R\$ 167,960.00 |
| Nhú-porã 03 | 260 km/dia | 52,000 km/dia | Van (M2) | R\$ 4.59 | R\$ 238,680.00 |
| Nhú-porã 04 | 280 km/dia | 56,000 km/dia | Van (M2) | R\$ 4.59 | R\$ 257,040.00 |
| Nhú-porã 05 | 290 km/dia | 58,000 km/dia | Van (M2) | R\$ 4.50 | R\$ 261,000.00 |
| R. Santana 01 | 150 km/dia | 30,000 km/dia | Van (M2) | R\$ 6.84 | R\$ 205,200.00 |
| R. Santana 02 | 240 km/dia | 48,000 km/dia | Van (M2) | R\$ 5.03 | R\$ 241,440.00 |
| Samburá 01 | 130 km/dia | 26,000 km/dia | ORE 1 (M3) | R\$ 7.98 | R\$ 207,480.00 |
| Samburá 02 | 150 km/dia | 30,000 km/dia | ORE 1 (M3) | R\$ 7.30 | R\$ 219,000.00 |
| São Miguel 01 | 170 km/dia | 34,000 km/dia | Van (M2) | R\$ 5.97 | R\$ 202,980.00 |
| São Miguel 02 | 210 km/dia | 42,000 km/dia | Van (M2) | R\$ 5.22 | R\$ 219,240.00 |
| Sarandi 01 | 200 km/dia | 40,000 km/dia | Van (M2) | R\$ 5.37 | R\$ 214,800.00 |
| Sarandi 02 | 200 km/dia | 40,000 km/dia | Van (M2) | R\$ 5.37 | R\$ 214,800.00 |
| Timbaúva 01 | 210 km/dia | 42,000 km/dia | Van (M2) | R\$ 5.22 | R\$ 219,240.00 |

VALORES ESTIMADOS

| | |
|--|--------------------------------|
| Valor estimado do dia letivo | R\$ 16,943.50 |
| Valor estimado do mês letivo (20 dias) | R\$ 338,870.00 |
| VALOR TOTAL ESTIMADO DO ANO LETIVO (200 dias) | <u>R\$ 3,388,700.00</u> |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BORJA

| DIAS LETIVOS CONSIDERADOS | |
|----------------------------------|-----------------|
| Mês letivo considerado | 20 dias |
| Ano letivo considerado | 200 dias |

| PESQUISA DE PREÇOS | | | | |
|---------------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|-----------------------|
| Combustível | Fornecedor 1 | Fornecedor 2 | Fornecedor 3 | Preço Médio |
| Diesel S10 | R\$ 6.48 | R\$ 6.17 | R\$ 6.27 | R\$ 6.27 |
| Gasolina | R\$ 5.89 | R\$ 5.99 | R\$ 6.04 | R\$ 5.99 |
| Pneus | Fornecedor 1 | Fornecedor 2 | Fornecedor 3 | Preço Médio |
| Kombi | R\$ 569.90 | R\$ 671.90 | R\$ 489.90 | R\$ 569.90 |
| Van M2 | R\$ 1,221.11 | R\$ 1,315.00 | R\$ 1,269.90 | R\$ 1,269.90 |
| ORE 1 | R\$ 1,929.90 | R\$ 1,529.41 | R\$ 1,774.90 | R\$ 1,774.90 |
| ORE 2 e 3 | R\$ 2,369.81 | R\$ 1,984.35 | R\$ 2,549.00 | R\$ 2,369.81 |
| Recapagem | - | - | - | Preço Médio |
| Kombi | R\$ 400.00 | R\$ 400.00 | R\$ 400.00 | R\$ 400.00 |
| Van M2 | R\$ 550.00 | R\$ 550.00 | R\$ 550.00 | R\$ 550.00 |
| ORE 1 | R\$ 700.00 | R\$ 700.00 | R\$ 700.00 | R\$ 700.00 |
| ORE 2 e 3 | R\$ 900.00 | R\$ 900.00 | R\$ 900.00 | R\$ 900.00 |
| Veículo | Novo (zero km) | 7 anos | 15 anos | Preço Médio |
| Kombi | R\$ 50,856.00 | R\$ 50,856.00 | R\$ 30,181.00 | R\$ 50,856.00 |
| Minivan | R\$ 195,603.00 | R\$ 136,476.00 | R\$ 136,476.00 | R\$ 166,039.50 |
| Van M2 | R\$ 320,000.00 | R\$ 197,800.00 | R\$ 89,800.00 | R\$ 197,800.00 |
| ORE 1 | R\$ 428,000.00 | R\$ 206,000.00 | R\$ 115,500.00 | R\$ 206,000.00 |
| ORE 1 (4x4) | R\$ 485,000.00 | R\$ 230,000.00 | R\$ 135,000.00 | R\$ 230,000.00 |
| ORE 2 | R\$ 530,000.00 | R\$ 267,500.00 | R\$ 165,000.00 | R\$ 267,500.00 |
| ORE 3 | R\$ 686,000.00 | R\$ 400,000.00 | R\$ 205,000.00 | R\$ 400,000.00 |

| IDADE MÁXIMA DE FABRICAÇÃO DOS VEÍCULOS | |
|--|----------------|
| Minivan / Van (M2) | 16 anos |
| ORE 1 e ORE 1 (4x4) (M3) | 18 anos |
| ORE 2 e 3 (M3) | 18 anos |

| COEFICIENTES | | | |
|---------------------------------|------------------------|------------------------|--------------------|
| Item | Limite inferior | Limite Superior | Considerado |
| Consumo médio Kombi | 4.0 Km/L | 6.0 Km/L | 5.0 Km/L |
| Consumo médio Van (11 lug.) | 7.0 Km/L | 8.0 Km/L | 7.5 Km/L |
| Consumo médio Van M2 | 5.0 Km/L | 7.0 Km/L | 6.0 Km/L |
| Consumo médio ORE 1 e ORE 1 4x4 | 3.0 Km/L | 5.0 Km/L | 4.0 Km/L |
| Consumo médio ORE 2 e ORE 3 | 2.5 Km/L | 3.5 Km/L | 3.0 Km/L |
| Óleo Lubrificante (L/Km) | 0.04 L/Km | 0.06 L/Km | 0.04 L/Km |
| Vida útil pneu (Km) | 20,000 km | 80,000 km | 50,000 km |
| Número de recapagens | 2 | 3 | 3 |
| Manutenção | 0.0033 | 0.0083 | 0.0058 |
| Coefficiente de vias vicinais | 0.001 | 0.001 | 0.001 |
| Ambiental | 0.010 | 0.015 | 0.0125 |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BORJA

| VENCIMENTO MOTORISTA | | |
|-------------------------|--|--------------|
| Vencimento do motorista | | R\$ 2,531.86 |

| ENCARGOS SOCIAIS CALCULADOS | | |
|-----------------------------|---|--------|
| Grupo A | Descrição | Valor |
| A.1 | INSS (Lei Federal 8.212/91, Art. 22, inciso I) | 20.00% |
| A.2 | FGTS (Lei 8.036/90 art. 15 e CR/88 art. 7º inciso III) | 8.00% |
| A.3 | Seguro contra acidentes de trabalho (Lei 8.213/91, art. 19 ao 23) | 3.00% |
| Total Grupo A: | | 31.00% |
| Grupo B | Descrição | Valor |
| B.1 | Férias + 1/3 do salário (CR/88, art. 7º, XVII) | 11.11% |
| B.2 | 13º Salário (CR/88, art. 7º, VIII) | 8.33% |
| Total Grupo B: | | 19.44% |
| Grupo C | Descrição | Valor |
| C.1 | Aviso prévio indenizado (CR/88, art. 7º, XXI; e CLT, art. 477, 487 e 491) | 2.56% |
| Total Grupo C: | | 2.56% |
| Grupo D | Descrição | Valor |
| D.1 | Incidência de Grupo A sobre Grupo B | 6.03% |
| D.2 | Incidência do FGTS sobre o aviso prévio indenizado | 0.20% |
| Total Grupo D: | | 6.23% |
| TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS: | | 59.23% |

| JORNADA DE TRABALHO | | | |
|---------------------------|--|--------------|------------|
| Conforme: | Convenção Coletiva de Trabalho 2023/2024 | Data | 05/31/23 |
| | Hora / Dia | Hora /Semana | Hora / Mês |
| Jornada de Trabalho Legal | 8 hr | 44 hr | 220 hr |
| Limite máximo | 12 hr | 60 hr | 300 hr |

| CUSTOS COM LIMPEZA E HIGIENIZAÇÃO DO VEÍCULO | | |
|--|-------------|-----------------------------------|
| Item | Valor médio | Intervalo da limpeza/higienização |
| Limpeza Kombi | R\$ 50.00 | a cada 3 dias letivos |
| Limpeza Van (11 lug.) | R\$ 60.00 | a cada 3 dias letivos |
| Limpeza Van M2 | R\$ 80.00 | a cada 3 dias letivos |
| Limpeza ORE 1 e ORE 1 4x4 | R\$ 100.00 | a cada 3 dias letivos |
| Limpeza ORE 2 e ORE 3 | R\$ 140.00 | a cada 3 dias letivos |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BORJA

| TAXA DE DEPRECIAÇÃO | |
|-----------------------------|---|
| Vida útil do veículo | Coefficiente de depreciação ao mês |
| 1 ano | 0.3363 |
| 2 anos | 0.4313 |
| 3 anos | 0.4868 |
| 4 anos | 0.5262 |
| 5 anos | 0.5568 |
| 6 anos | 0.5818 |
| 7 anos | 0.6029 |
| 8 anos | 0.6212 |
| 9 anos | 0.6373 |
| 10 anos | 0.6518 |
| 11 anos | 0.6648 |
| 12 anos | 0.6767 |
| 13 anos | 0.6877 |
| 14 anos | 0.6973 |

| COEFICIENTE DE REMUNERAÇÃO DO CAPITAL | |
|--|--------|
| Taxa Selic | 12.75% |
| Taxa IPCA | 5.19% |
| Coefficiente de remuneração do capital | 10.16% |

| Custos Administrativos | | | |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------------|--------------|
| Item | Quantidade | Valor médio unitário | Total |
| IPVA (Lei Estadual 8.115/85) | 1 | 1.00% | 1.00% |
| Seguro | 1 | R\$ 2,000.00 | R\$ 2,000.00 |
| CRLV | 1 | R\$ 94.42 | R\$ 94.42 |
| Inspeções veiculares | 2 | R\$ 330.00 | R\$ 660.00 |
| Tacógrafo | 1 | R\$ 3,090.90 | R\$ 3,090.90 |
| Rastreador Veicular | 1 | R\$ 2,200.00 | R\$ 2,200.00 |
| Honorários com contador | 12 meses | R\$ 400.00 | R\$ 4,800.00 |

| BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS – BDI | |
|--|---------------|
| Administração Central (AC) | 3.00% |
| Seguros, Riscos e Garantias (SRG) | 0.90% |
| Lucro (L) | 10.00% |
| Despesas Financeiras (DF) | 0.60% |
| ISS (T) | 3.53% |
| PIS/CONFIS/Simples Nacional (T) | 6.00% |
| TOTAL BDI: | 27.09% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BORJA

| PLANILHA DE CUSTOS | | | |
|--|----------------------------|-----------------------------------|-----------------|
| LINHA: | Nhú-porã 01 (manhã) | VALOR KM RODADO: | R\$ 4.63 |
| Quilometragem estimada (dia): | 190 km/dia | Valor estimado (dia letivo): | R\$ 879.70 |
| Quilometragem estimada (mês): | 3,800 km/mês | Valor estimado (mês letivo): | R\$ 17,594.00 |
| Quilometragem estimada (ano): | 38,000 km/ano | Valor estimado (ano letivo): | R\$ 175,940.00 |
| Dias letivos estimados (mês): | 20 dias letivos / mês | Veículo utilizado para o cálculo: | Van (M2) |
| Dias letivos estimados (ano): | 200 dias letivos / ano | Transporte em vias vicinais: | Sim |
| Horas estimadas de trabalho (dia): | 5 hr | Fator de utilização | 0.57 |
| 1. CUSTO VARIÁVEL (CV) | | 2. CUSTO FIXO (CF) | |
| 1.1 COMBUSTÍVEL | R\$ 1.05 | 2.1 CAPITAL E DEPRECIAÇÃO | R\$ 0.29 |
| Preço médio do litro (diesel) | R\$ 6.27 | Valor médio veículo/ano (Fipe) | R\$ 116,800.00 |
| Coeficiente de consumo | 6.0 Km/L | Idade de fabricação do veículo | 13 anos |
| Total gastos com combustível | R\$ 39,710.00 | Vida útil do veículo | 4 anos |
| | | Depreciação ao mês | 0.53 % |
| 1.2 ÓLEO LUBRIFICANTE | R\$ 0.25 | Total da depreciação (ano) | R\$ 7,375.22 |
| Coeficiente de consumo | 0.04 L/Km | Remuneração do capital (ano) | R\$ 11,861.04 |
| Total gastos com lubrificante | R\$ 9,530.40 | Total (ano) | R\$ 19,236.26 |
| 1.3 PNEUS | R\$ 0.23 | 2.2 MOTORISTA | R\$ 0.72 |
| Número de pneus rodando | 4 pneus | Vencimento motorista | R\$ 2,531.86 |
| Preço médio do pneu | R\$ 1,269.90 | Encargos Sociais (A+B+C+D) | 59.23% |
| Número de recapagens | 3 | Horas extras 50% | R\$ 0.00 |
| Preço médio da recapagem | R\$ 550.00 | Horas extras 100% | R\$ 0.00 |
| Vida útil média do pneu em Km | 50,000 km | Custo motorista (mês) | R\$ 4,031.59 |
| Total dos custos com pneu | R\$ 8,876.50 | Total custo motorista (ano) | R\$ 48,379.12 |
| 1.4 MANUTENÇÃO | R\$ 0.35 | 2.3 CUSTO ADMINISTRATIVO | R\$ 0.37 |
| Coeficiente de manutenção | 0.0058 | IPVA, Seguro e CRLV (ano) | R\$ 3,262.42 |
| Coeficiente de vias vicinais | 1.19 | Inspecções veiculares (ano) | R\$ 660.00 |
| Limpeza e higienização (ano) | R\$ 5,333.33 | Tacógrafo e rastreador (ano) | R\$ 5,290.90 |
| Total da manutenção (ano) | R\$ 13,394.87 | Honorários com contador (ano) | R\$ 4,800.00 |
| | | Total custo administrativo (ano) | R\$ 14,013.32 |
| 1.5 AMBIENTAL | R\$ 0.11 | | |
| Total do custo ambiental (ano) | R\$ 4,000.00 | | |
| TOTAL CUSTO VARIÁVEL: | R\$ 1.99 | TOTAL CUSTO FIXO: | R\$ 1.38 |
| 3. BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS (BDI) | | 4. RESULTADOS | |
| Administração Central (AC) | 3.00% | Custo variável por km rodado: | R\$ 1.99 |
| Seguros, Riscos e Garantias (SRG) | 0.90% | Custo variável total: | R\$ 75,511.77 |
| Lucro (L) | 10.00% | Custo fixo real por km rodado: | R\$ 1.66 |
| Despesas Financeiras (DF) | 0.60% | Custo fixo total: | R\$ 62,917.38 |
| ISS (T) | 3.53% | BDI por km rodado: | R\$ 0.99 |
| PIS/CONFIS/Simples Nacional (T) | 6.00% | BDI total: | R\$ 37,500.45 |
| BDI | 27.09% | VALOR DO KM RODADO: | R\$ 4.63 |

Atesto que esta planilha segue as orientações técnicas cabíveis e os preços médios praticados no mercado na sua data de desenvolvimento, ____ de ____ de ____.

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BORJA

| PLANILHA DE CUSTOS | | | |
|--|----------------------------|-----------------------------------|-----------------|
| LINHA: | Nhú-porã 01 (tarde) | VALOR KM RODADO: | R\$ 4.63 |
| Quilometragem estimada (dia): | 190 km/dia | Valor estimado (dia letivo): | R\$ 879.70 |
| Quilometragem estimada (mês): | 3,800 km/mês | Valor estimado (mês letivo): | R\$ 17,594.00 |
| Quilometragem estimada (ano): | 38,000 km/ano | Valor estimado (ano letivo): | R\$ 175,940.00 |
| Dias letivos estimados (mês): | 20 dias letivos / mês | Veículo utilizado para o cálculo: | Van (M2) |
| Dias letivos estimados (ano): | 200 dias letivos / ano | Transporte em vias vicinais: | Sim |
| Horas estimadas de trabalho (dia): | 5 hr | Fator de utilização | 0.57 |
| 1. CUSTO VARIÁVEL (CV) | | 2. CUSTO FIXO (CF) | |
| 1.1 COMBUSTÍVEL | R\$ 1.05 | 2.1 CAPITAL E DEPRECIAÇÃO | R\$ 0.29 |
| Preço médio do litro (diesel) | R\$ 6.27 | Valor médio veículo/ano (Fipe) | R\$ 116,800.00 |
| Coeficiente de consumo | 6.0 Km/L | Idade de fabricação do veículo | 13 anos |
| Total gastos com combustível | R\$ 39,710.00 | Vida útil do veículo | 4 anos |
| | | Depreciação ao mês | 0.53 % |
| 1.2 ÓLEO LUBRIFICANTE | R\$ 0.25 | Total da depreciação (ano) | R\$ 7,375.22 |
| Coeficiente de consumo | 0.04 L/Km | Remuneração do capital (ano) | R\$ 11,861.04 |
| Total gastos com lubrificante | R\$ 9,530.40 | Total (ano) | R\$ 19,236.26 |
| 1.3 PNEUS | R\$ 0.23 | 2.2 MOTORISTA | R\$ 0.72 |
| Número de pneus rodando | 4 pneus | Vencimento motorista | R\$ 2,531.86 |
| Preço médio do pneu | R\$ 1,269.90 | Encargos Sociais (A+B+C+D) | 59.23% |
| Número de recapagens | 3 | Horas extras 50% | R\$ 0.00 |
| Preço médio da recapagem | R\$ 550.00 | Horas extras 100% | R\$ 0.00 |
| Vida útil média do pneu em Km | 50,000 km | Custo motorista (mês) | R\$ 4,031.59 |
| Total dos custos com pneu | R\$ 8,876.50 | Total custo motorista (ano) | R\$ 48,379.12 |
| 1.4 MANUTENÇÃO | R\$ 0.35 | 2.3 CUSTO ADMINISTRATIVO | R\$ 0.37 |
| Coeficiente de manutenção | 0.0058 | IPVA, Seguro e CRLV (ano) | R\$ 3,262.42 |
| Coeficiente de vias vicinais | 1.19 | Inspeções veiculares (ano) | R\$ 660.00 |
| Limpeza e higienização (ano) | R\$ 5,333.33 | Tacógrafo e rastreador (ano) | R\$ 5,290.90 |
| Total da manutenção (ano) | R\$ 13,394.87 | Honorários com contador (ano) | R\$ 4,800.00 |
| | | Total custo administrativo (ano) | R\$ 14,013.32 |
| 1.5 AMBIENTAL | R\$ 0.11 | | |
| Total do custo ambiental (ano) | R\$ 4,000.00 | | |
| TOTAL CUSTO VARIÁVEL: | R\$ 1.99 | TOTAL CUSTO FIXO: | R\$ 1.38 |
| 3. BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS (BDI) | | 4. RESULTADOS | |
| Administração Central (AC) | 3.00% | Custo variável por km rodado: | R\$ 1.99 |
| Seguros, Riscos e Garantias (SRG) | 0.90% | Custo variável total: | R\$ 75,511.77 |
| Lucro (L) | 10.00% | Custo fixo real por km rodado: | R\$ 1.66 |
| Despesas Financeiras (DF) | 0.60% | Custo fixo total: | R\$ 62,917.38 |
| ISS (T) | 3.53% | BDI por km rodado: | R\$ 0.99 |
| PIS/CONFIS/Simples Nacional (T) | 6.00% | BDI total: | R\$ 37,500.45 |
| BDI | 27.09% | VALOR DO KM RODADO: | R\$ 4.63 |

Atesto que esta planilha segue as orientações técnicas cabíveis e os preços médios praticados no mercado na sua data de desenvolvimento, ____ de ____ de ____.

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BORJA

| PLANILHA DE CUSTOS | | | |
|--|----------------------------|-----------------------------------|-----------------|
| LINHA: | Nhú-porã 02 (manhã) | VALOR KM RODADO: | R\$ 4.94 |
| Quilometragem estimada (dia): | 170 km/dia | Valor estimado (dia letivo): | R\$ 839.80 |
| Quilometragem estimada (mês): | 3,400 km/mês | Valor estimado (mês letivo): | R\$ 16,796.00 |
| Quilometragem estimada (ano): | 34,000 km/ano | Valor estimado (ano letivo): | R\$ 167,960.00 |
| Dias letivos estimados (mês): | 20 dias letivos / mês | Veículo utilizado para o cálculo: | Van (M2) |
| Dias letivos estimados (ano): | 200 dias letivos / ano | Transporte em vias vicinais: | Sim |
| Horas estimadas de trabalho (dia): | 5 hr | Fator de utilização | 0.57 |
| 1. CUSTO VARIÁVEL (CV) | | 2. CUSTO FIXO (CF) | |
| 1.1 COMBUSTÍVEL | R\$ 1.05 | 2.1 CAPITAL E DEPRECIAÇÃO | R\$ 0.32 |
| Preço médio do litro (diesel) | R\$ 6.27 | Valor médio veículo/ano (Fipe) | R\$ 116,800.00 |
| Coeficiente de consumo | 6.0 Km/L | Idade de fabricação do veículo | 13 anos |
| Total gastos com combustível | R\$ 35,530.00 | Vida útil do veículo | 4 anos |
| | | Depreciação ao mês | 0.53 % |
| 1.2 ÓLEO LUBRIFICANTE | R\$ 0.25 | Total da depreciação (ano) | R\$ 7,375.22 |
| Coeficiente de consumo | 0.04 L/Km | Remuneração do capital (ano) | R\$ 11,861.04 |
| Total gastos com lubrificante | R\$ 8,527.20 | Total (ano) | R\$ 19,236.26 |
| 1.3 PNEUS | R\$ 0.23 | 2.2 MOTORISTA | R\$ 0.81 |
| Número de pneus rodando | 4 pneus | Vencimento motorista | R\$ 2,531.86 |
| Preço médio do pneu | R\$ 1,269.90 | Encargos Sociais (A+B+C+D) | 59.23% |
| Número de recapagens | 3 | Horas extras 50% | R\$ 0.00 |
| Preço médio da recapagem | R\$ 550.00 | Horas extras 100% | R\$ 0.00 |
| Vida útil média do pneu em Km | 50,000 km | Custo motorista (mês) | R\$ 4,031.59 |
| Total dos custos com pneu | R\$ 7,942.13 | Total custo motorista (ano) | R\$ 48,379.12 |
| 1.4 MANUTENÇÃO | R\$ 0.39 | 2.3 CUSTO ADMINISTRATIVO | R\$ 0.41 |
| Coeficiente de manutenção | 0.0058 | IPVA, Seguro e CRLV (ano) | R\$ 3,262.42 |
| Coeficiente de vias vicinais | 1.17 | Inspecções veiculares (ano) | R\$ 660.00 |
| Limpeza e higienização (ano) | R\$ 5,333.33 | Tacógrafo e rastreador (ano) | R\$ 5,290.90 |
| Total da manutenção (ano) | R\$ 13,259.38 | Honorários com contador (ano) | R\$ 4,800.00 |
| | | Total custo administrativo (ano) | R\$ 14,013.32 |
| 1.5 AMBIENTAL | R\$ 0.12 | | |
| Total do custo ambiental (ano) | R\$ 4,000.00 | | |
| TOTAL CUSTO VARIÁVEL: | R\$ 2.04 | TOTAL CUSTO FIXO: | R\$ 1.54 |
| 3. BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS (BDI) | | 4. RESULTADOS | |
| Administração Central (AC) | 3.00% | Custo variável por km rodado: | R\$ 2.04 |
| Seguros, Riscos e Garantias (SRG) | 0.90% | Custo variável total: | R\$ 69,258.71 |
| Lucro (L) | 10.00% | Custo fixo real por km rodado: | R\$ 1.85 |
| Despesas Financeiras (DF) | 0.60% | Custo fixo total: | R\$ 62,917.38 |
| ISS (T) | 3.53% | BDI por km rodado: | R\$ 1.05 |
| PIS/CONFIS/Simples Nacional (T) | 6.00% | BDI total: | R\$ 35,806.50 |
| BDI | 27.09% | VALOR DO KM RODADO: | R\$ 4.94 |

Atesto que esta planilha segue as orientações técnicas cabíveis e os preços médios praticados no mercado na sua data de desenvolvimento, ____ de ____ de ____.

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BORJA

| PLANILHA DE CUSTOS | | | |
|--|----------------------------|-----------------------------------|-----------------|
| LINHA: | Nhú-porã 02 (tarde) | VALOR KM RODADO: | R\$ 4.94 |
| Quilometragem estimada (dia): | 170 km/dia | Valor estimado (dia letivo): | R\$ 839.80 |
| Quilometragem estimada (mês): | 3,400 km/mês | Valor estimado (mês letivo): | R\$ 16,796.00 |
| Quilometragem estimada (ano): | 34,000 km/ano | Valor estimado (ano letivo): | R\$ 167,960.00 |
| Dias letivos estimados (mês): | 20 dias letivos / mês | Veículo utilizado para o cálculo: | Van (M2) |
| Dias letivos estimados (ano): | 200 dias letivos / ano | Transporte em vias vicinais: | Sim |
| Horas estimadas de trabalho (dia): | 5 hr | Fator de utilização | 0.57 |
| 1. CUSTO VARIÁVEL (CV) | | 2. CUSTO FIXO (CF) | |
| 1.1 COMBUSTÍVEL | R\$ 1.05 | 2.1 CAPITAL E DEPRECIAÇÃO | R\$ 0.32 |
| Preço médio do litro (diesel) | R\$ 6.27 | Valor médio veículo/ano (Fipe) | R\$ 116,800.00 |
| Coeficiente de consumo | 6.0 Km/L | Idade de fabricação do veículo | 13 anos |
| Total gastos com combustível | R\$ 35,530.00 | Vida útil do veículo | 4 anos |
| | | Depreciação ao mês | 0.53 % |
| 1.2 ÓLEO LUBRIFICANTE | R\$ 0.25 | Total da depreciação (ano) | R\$ 7,375.22 |
| Coeficiente de consumo | 0.04 L/Km | Remuneração do capital (ano) | R\$ 11,861.04 |
| Total gastos com lubrificante | R\$ 8,527.20 | Total (ano) | R\$ 19,236.26 |
| 1.3 PNEUS | R\$ 0.23 | 2.2 MOTORISTA | R\$ 0.81 |
| Número de pneus rodando | 4 pneus | Vencimento motorista | R\$ 2,531.86 |
| Preço médio do pneu | R\$ 1,269.90 | Encargos Sociais (A+B+C+D) | 59.23% |
| Número de recapagens | 3 | Horas extras 50% | R\$ 0.00 |
| Preço médio da recapagem | R\$ 550.00 | Horas extras 100% | R\$ 0.00 |
| Vida útil média do pneu em Km | 50,000 km | Custo motorista (mês) | R\$ 4,031.59 |
| Total dos custos com pneu | R\$ 7,942.13 | Total custo motorista (ano) | R\$ 48,379.12 |
| 1.4 MANUTENÇÃO | R\$ 0.39 | 2.3 CUSTO ADMINISTRATIVO | R\$ 0.41 |
| Coeficiente de manutenção | 0.0058 | IPVA, Seguro e CRLV (ano) | R\$ 3,262.42 |
| Coeficiente de vias vicinais | 1.17 | Inspecções veiculares (ano) | R\$ 660.00 |
| Limpeza e higienização (ano) | R\$ 5,333.33 | Tacógrafo e rastreador (ano) | R\$ 5,290.90 |
| Total da manutenção (ano) | R\$ 13,259.38 | Honorários com contador (ano) | R\$ 4,800.00 |
| | | Total custo administrativo (ano) | R\$ 14,013.32 |
| 1.5 AMBIENTAL | R\$ 0.12 | | |
| Total do custo ambiental (ano) | R\$ 4,000.00 | | |
| TOTAL CUSTO VARIÁVEL: | R\$ 2.04 | TOTAL CUSTO FIXO: | R\$ 1.54 |
| 3. BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS (BDI) | | 4. RESULTADOS | |
| Administração Central (AC) | 3.00% | Custo variável por km rodado: | R\$ 2.04 |
| Seguros, Riscos e Garantias (SRG) | 0.90% | Custo variável total: | R\$ 69,258.71 |
| Lucro (L) | 10.00% | Custo fixo real por km rodado: | R\$ 1.85 |
| Despesas Financeiras (DF) | 0.60% | Custo fixo total: | R\$ 62,917.38 |
| ISS (T) | 3.53% | BDI por km rodado: | R\$ 1.05 |
| PIS/CONFIS/Simples Nacional (T) | 6.00% | BDI total: | R\$ 35,806.50 |
| BDI | 27.09% | VALOR DO KM RODADO: | R\$ 4.94 |

Atesto que esta planilha segue as orientações técnicas cabíveis e os preços médios praticados no mercado na sua data de desenvolvimento, ____ de ____ de ____.

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BORJA

| PLANILHA DE CUSTOS | | | |
|--|------------------------|-----------------------------------|-----------------|
| LINHA: | Nhú-porã 03 | VALOR KM RODADO: | R\$ 4.59 |
| Quilometragem estimada (dia): | 260 km/dia | Valor estimado (dia letivo): | R\$ 1,193.40 |
| Quilometragem estimada (mês): | 5,200 km/mês | Valor estimado (mês letivo): | R\$ 23,868.00 |
| Quilometragem estimada (ano): | 52,000 km/ano | Valor estimado (ano letivo): | R\$ 238,680.00 |
| Dias letivos estimados (mês): | 20 dias letivos / mês | Veículo utilizado para o cálculo: | Van (M2) |
| Dias letivos estimados (ano): | 200 dias letivos / ano | Transporte em vias vicinais: | Sim |
| Horas estimadas de trabalho (dia): | 8 hr | Fator de utilização | 0.91 |
| 1. CUSTO VARIÁVEL (CV) | | 2. CUSTO FIXO (CF) | |
| 1.1 COMBUSTÍVEL | R\$ 1.05 | 2.1 CAPITAL E DEPRECIAÇÃO | R\$ 0.34 |
| Preço médio do litro (diesel) | R\$ 6.27 | Valor médio veículo/ano (Fipe) | R\$ 116,800.00 |
| Coeficiente de consumo | 6.0 Km/L | Idade de fabricação do veículo | 13 anos |
| Total gastos com combustível | R\$ 54,340.00 | Vida útil do veículo | 4 anos |
| | | Depreciação ao mês | 0.53 % |
| 1.2 ÓLEO LUBRIFICANTE | R\$ 0.25 | Total da depreciação (ano) | R\$ 7,375.22 |
| Coeficiente de consumo | 0.04 L/Km | Remuneração do capital (ano) | R\$ 11,861.04 |
| Total gastos com lubrificante | R\$ 13,041.60 | Total (ano) | R\$ 19,236.26 |
| 1.3 PNEUS | R\$ 0.23 | 2.2 MOTORISTA | R\$ 0.85 |
| Número de pneus rodando | 4 pneus | Vencimento motorista | R\$ 2,531.86 |
| Preço médio do pneu | R\$ 1,269.90 | Encargos Sociais (A+B+C+D) | 59.23% |
| Número de recapagens | 3 | Horas extras 50% | R\$ 0.00 |
| Preço médio da recapagem | R\$ 550.00 | Horas extras 100% | R\$ 0.00 |
| Vida útil média do pneu em Km | 50,000 km | Custo motorista (mês) | R\$ 4,031.59 |
| Total dos custos com pneu | R\$ 12,146.78 | Total custo motorista (ano) | R\$ 48,379.12 |
| 1.4 MANUTENÇÃO | R\$ 0.27 | 2.3 CUSTO ADMINISTRATIVO | R\$ 0.27 |
| Coeficiente de manutenção | 0.0058 | IPVA, Seguro e CRLV (ano) | R\$ 3,262.42 |
| Coeficiente de vias vicinais | 1.26 | Inspecções veiculares (ano) | R\$ 660.00 |
| Limpeza e higienização (ano) | R\$ 5,333.33 | Tacógrafo e rastreador (ano) | R\$ 5,290.90 |
| Total da manutenção (ano) | R\$ 13,869.08 | Honorários com contador (ano) | R\$ 4,800.00 |
| | | Total custo administrativo (ano) | R\$ 14,013.32 |
| 1.5 AMBIENTAL | R\$ 0.08 | | |
| Total do custo ambiental (ano) | R\$ 4,000.00 | | |
| TOTAL CUSTO VARIÁVEL: | R\$ 1.87 | TOTAL CUSTO FIXO: | R\$ 1.45 |
| 3. BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS (BDI) | | 4. RESULTADOS | |
| Administração Central (AC) | 3.00% | Custo variável por km rodado: | R\$ 1.87 |
| Seguros, Riscos e Garantias (SRG) | 0.90% | Custo variável total: | R\$ 97,397.46 |
| Lucro (L) | 10.00% | Custo fixo real por km rodado: | R\$ 1.74 |
| Despesas Financeiras (DF) | 0.60% | Custo fixo total: | R\$ 90,578.21 |
| ISS (T) | 3.53% | BDI por km rodado: | R\$ 0.98 |
| PIS/CONFIS/Simples Nacional (T) | 6.00% | BDI total: | R\$ 50,922.61 |
| BDI | 27.09% | VALOR DO KM RODADO: | R\$ 4.59 |

Atesto que esta planilha segue as orientações técnicas cabíveis e os preços médios praticados no mercado na sua data de desenvolvimento, ____ de ____ de ____.

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BORJA

| PLANILHA DE CUSTOS | | | |
|--|------------------------|-----------------------------------|-----------------|
| LINHA: | Nhú-porã 04 | VALOR KM RODADO: | R\$ 4.59 |
| Quilometragem estimada (dia): | 280 km/dia | Valor estimado (dia letivo): | R\$ 1,285.20 |
| Quilometragem estimada (mês): | 5,600 km/mês | Valor estimado (mês letivo): | R\$ 25,704.00 |
| Quilometragem estimada (ano): | 56,000 km/ano | Valor estimado (ano letivo): | R\$ 257,040.00 |
| Dias letivos estimados (mês): | 20 dias letivos / mês | Veículo utilizado para o cálculo: | Van (M2) |
| Dias letivos estimados (ano): | 200 dias letivos / ano | Transporte em vias vicinais: | Sim |
| Horas estimadas de trabalho (dia): | 9 hr | Fator de utilização | 1.00 |
| 1. CUSTO VARIÁVEL (CV) | | 2. CUSTO FIXO (CF) | |
| 1.1 COMBUSTÍVEL | R\$ 1.05 | 2.1 CAPITAL E DEPRECIAÇÃO | R\$ 0.34 |
| Preço médio do litro (diesel) | R\$ 6.27 | Valor médio veículo/ano (Fipe) | R\$ 116,800.00 |
| Coeficiente de consumo | 6.0 Km/L | Idade de fabricação do veículo | 13 anos |
| Total gastos com combustível | R\$ 58,520.00 | Vida útil do veículo | 4 anos |
| | | Depreciação ao mês | 0.53 % |
| 1.2 ÓLEO LUBRIFICANTE | R\$ 0.25 | Total da depreciação (ano) | R\$ 7,375.22 |
| Coeficiente de consumo | 0.04 L/Km | Remuneração do capital (ano) | R\$ 11,861.04 |
| Total gastos com lubrificante | R\$ 14,044.80 | Total (ano) | R\$ 19,236.26 |
| 1.3 PNEUS | R\$ 0.23 | 2.2 MOTORISTA | R\$ 0.87 |
| Número de pneus rodando | 4 pneus | Vencimento motorista | R\$ 2,531.86 |
| Preço médio do pneu | R\$ 1,269.90 | Encargos Sociais (A+B+C+D) | 59.23% |
| Número de recapagens | 3 | Horas extras 50% | R\$ 18.99 |
| Preço médio da recapagem | R\$ 550.00 | Horas extras 100% | R\$ 0.00 |
| Vida útil média do pneu em Km | 50,000 km | Custo motorista (mês) | R\$ 4,061.83 |
| Total dos custos com pneu | R\$ 13,081.15 | Total custo motorista (ano) | R\$ 48,741.96 |
| 1.4 MANUTENÇÃO | R\$ 0.25 | 2.3 CUSTO ADMINISTRATIVO | R\$ 0.25 |
| Coeficiente de manutenção | 0.0058 | IPVA, Seguro e CRLV (ano) | R\$ 3,262.42 |
| Coeficiente de vias vicinais | 1.28 | Inspecções veiculares (ano) | R\$ 660.00 |
| Limpeza e higienização (ano) | R\$ 5,333.33 | Tacógrafo e rastreador (ano) | R\$ 5,290.90 |
| Total da manutenção (ano) | R\$ 14,004.57 | Honorários com contador (ano) | R\$ 4,800.00 |
| | | Total custo administrativo (ano) | R\$ 14,013.32 |
| 1.5 AMBIENTAL | R\$ 0.07 | | |
| Total do custo ambiental (ano) | R\$ 4,000.00 | | |
| TOTAL CUSTO VARIÁVEL: | R\$ 1.85 | TOTAL CUSTO FIXO: | R\$ 1.46 |
| 3. BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS (BDI) | | 4. RESULTADOS | |
| Administração Central (AC) | 3.00% | Custo variável por km rodado: | R\$ 1.85 |
| Seguros, Riscos e Garantias (SRG) | 0.90% | Custo variável total: | R\$ 103,650.52 |
| Lucro (L) | 10.00% | Custo fixo real por km rodado: | R\$ 1.76 |
| Despesas Financeiras (DF) | 0.60% | Custo fixo total: | R\$ 98,389.85 |
| ISS (T) | 3.53% | BDI por km rodado: | R\$ 0.98 |
| PIS/CONFIS/Simples Nacional (T) | 6.00% | BDI total: | R\$ 54,732.74 |
| BDI | 27.09% | VALOR DO KM RODADO: | R\$ 4.59 |

Atesto que esta planilha segue as orientações técnicas cabíveis e os preços médios praticados no mercado na sua data de desenvolvimento, ____ de ____ de ____.

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BORJA

| PLANILHA DE CUSTOS | | | |
|--|------------------------|-----------------------------------|-----------------|
| LINHA: | Nhú-porã 05 | VALOR KM RODADO: | R\$ 4.50 |
| Quilometragem estimada (dia): | 290 km/dia | Valor estimado (dia letivo): | R\$ 1,305.00 |
| Quilometragem estimada (mês): | 5,800 km/mês | Valor estimado (mês letivo): | R\$ 26,100.00 |
| Quilometragem estimada (ano): | 58,000 km/ano | Valor estimado (ano letivo): | R\$ 261,000.00 |
| Dias letivos estimados (mês): | 20 dias letivos / mês | Veículo utilizado para o cálculo: | Van (M2) |
| Dias letivos estimados (ano): | 200 dias letivos / ano | Transporte em vias vicinais: | Sim |
| Horas estimadas de trabalho (dia): | 9 hr | Fator de utilização | 1.00 |
| 1. CUSTO VARIÁVEL (CV) | | 2. CUSTO FIXO (CF) | |
| 1.1 COMBUSTÍVEL | R\$ 1.05 | 2.1 CAPITAL E DEPRECIAÇÃO | R\$ 0.33 |
| Preço médio do litro (diesel) | R\$ 6.27 | Valor médio veículo/ano (Fipe) | R\$ 116,800.00 |
| Coeficiente de consumo | 6.0 Km/L | Idade de fabricação do veículo | 13 anos |
| Total gastos com combustível | R\$ 60,610.00 | Vida útil do veículo | 4 anos |
| | | Depreciação ao mês | 0.53 % |
| 1.2 ÓLEO LUBRIFICANTE | R\$ 0.25 | Total da depreciação (ano) | R\$ 7,375.22 |
| Coeficiente de consumo | 0.04 L/Km | Remuneração do capital (ano) | R\$ 11,861.04 |
| Total gastos com lubrificante | R\$ 14,546.40 | Total (ano) | R\$ 19,236.26 |
| 1.3 PNEUS | R\$ 0.23 | 2.2 MOTORISTA | R\$ 0.84 |
| Número de pneus rodando | 4 pneus | Vencimento motorista | R\$ 2,531.86 |
| Preço médio do pneu | R\$ 1,269.90 | Encargos Sociais (A+B+C+D) | 59.23% |
| Número de recapagens | 3 | Horas extras 50% | R\$ 18.99 |
| Preço médio da recapagem | R\$ 550.00 | Horas extras 100% | R\$ 0.00 |
| Vida útil média do pneu em Km | 50,000 km | Custo motorista (mês) | R\$ 4,061.83 |
| Total dos custos com pneu | R\$ 13,548.34 | Total custo motorista (ano) | R\$ 48,741.96 |
| 1.4 MANUTENÇÃO | R\$ 0.24 | 2.3 CUSTO ADMINISTRATIVO | R\$ 0.24 |
| Coeficiente de manutenção | 0.0058 | IPVA, Seguro e CRLV (ano) | R\$ 3,262.42 |
| Coeficiente de vias vicinais | 1.29 | Inspecções veiculares (ano) | R\$ 660.00 |
| Limpeza e higienização (ano) | R\$ 5,333.33 | Tacógrafo e rastreador (ano) | R\$ 5,290.90 |
| Total da manutenção (ano) | R\$ 14,072.31 | Honorários com contador (ano) | R\$ 4,800.00 |
| | | Total custo administrativo (ano) | R\$ 14,013.32 |
| 1.5 AMBIENTAL | R\$ 0.07 | | |
| Total do custo ambiental (ano) | R\$ 4,000.00 | | |
| TOTAL CUSTO VARIÁVEL: | R\$ 1.84 | TOTAL CUSTO FIXO: | R\$ 1.41 |
| 3. BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS (BDI) | | 4. RESULTADOS | |
| Administração Central (AC) | 3.00% | Custo variável por km rodado: | R\$ 1.84 |
| Seguros, Riscos e Garantias (SRG) | 0.90% | Custo variável total: | R\$ 106,777.05 |
| Lucro (L) | 10.00% | Custo fixo real por km rodado: | R\$ 1.70 |
| Despesas Financeiras (DF) | 0.60% | Custo fixo total: | R\$ 98,389.85 |
| ISS (T) | 3.53% | BDI por km rodado: | R\$ 0.96 |
| PIS/CONFIS/Simples Nacional (T) | 6.00% | BDI total: | R\$ 55,579.71 |
| BDI | 27.09% | VALOR DO KM RODADO: | R\$ 4.50 |

Atesto que esta planilha segue as orientações técnicas cabíveis e os preços médios praticados no mercado na sua data de desenvolvimento, ____ de ____ de ____.

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BORJA

| PLANILHA DE CUSTOS | | | |
|--|------------------------|-----------------------------------|-----------------|
| LINHA: | R. Santana 01 | VALOR KM RODADO: | R\$ 6.84 |
| Quilometragem estimada (dia): | 150 km/dia | Valor estimado (dia letivo): | R\$ 1,026.00 |
| Quilometragem estimada (mês): | 3,000 km/mês | Valor estimado (mês letivo): | R\$ 20,520.00 |
| Quilometragem estimada (ano): | 30,000 km/ano | Valor estimado (ano letivo): | R\$ 205,200.00 |
| Dias letivos estimados (mês): | 20 dias letivos / mês | Veículo utilizado para o cálculo: | Van (M2) |
| Dias letivos estimados (ano): | 200 dias letivos / ano | Transporte em vias vicinais: | Sim |
| Horas estimadas de trabalho (dia): | 9 hr | Fator de utilização | 1.00 |
| 1. CUSTO VARIÁVEL (CV) | | 2. CUSTO FIXO (CF) | |
| 1.1 COMBUSTÍVEL | R\$ 1.05 | 2.1 CAPITAL E DEPRECIAÇÃO | R\$ 0.64 |
| Preço médio do litro (diesel) | R\$ 6.27 | Valor médio veículo/ano (Fipe) | R\$ 116,800.00 |
| Coeficiente de consumo | 6.0 Km/L | Idade de fabricação do veículo | 13 anos |
| Total gastos com combustível | R\$ 31,350.00 | Vida útil do veículo | 4 anos |
| | | Depreciação ao mês | 0.53 % |
| 1.2 ÓLEO LUBRIFICANTE | R\$ 0.25 | Total da depreciação (ano) | R\$ 7,375.22 |
| Coeficiente de consumo | 0.04 L/Km | Remuneração do capital (ano) | R\$ 11,861.04 |
| Total gastos com lubrificante | R\$ 7,524.00 | Total (ano) | R\$ 19,236.26 |
| 1.3 PNEUS | R\$ 0.23 | 2.2 MOTORISTA | R\$ 1.62 |
| Número de pneus rodando | 4 pneus | Vencimento motorista | R\$ 2,531.86 |
| Preço médio do pneu | R\$ 1,269.90 | Encargos Sociais (A+B+C+D) | 59.23% |
| Número de recapagens | 3 | Horas extras 50% | R\$ 18.99 |
| Preço médio da recapagem | R\$ 550.00 | Horas extras 100% | R\$ 0.00 |
| Vida útil média do pneu em Km | 50,000 km | Custo motorista (mês) | R\$ 4,061.83 |
| Total dos custos com pneu | R\$ 7,007.76 | Total custo motorista (ano) | R\$ 48,741.96 |
| 1.4 MANUTENÇÃO | R\$ 0.44 | 2.3 CUSTO ADMINISTRATIVO | R\$ 0.47 |
| Coeficiente de manutenção | 0.0058 | IPVA, Seguro e CRLV (ano) | R\$ 3,262.42 |
| Coeficiente de vias vicinais | 1.15 | Inspeções veiculares (ano) | R\$ 660.00 |
| Limpeza e higienização (ano) | R\$ 5,333.33 | Tacógrafo e rastreador (ano) | R\$ 5,290.90 |
| Total da manutenção (ano) | R\$ 13,123.89 | Honorários com contador (ano) | R\$ 4,800.00 |
| | | Total custo administrativo (ano) | R\$ 14,013.32 |
| 1.5 AMBIENTAL | R\$ 0.13 | | |
| Total do custo ambiental (ano) | R\$ 4,000.00 | | |
| TOTAL CUSTO VARIÁVEL: | R\$ 2.10 | TOTAL CUSTO FIXO: | R\$ 2.73 |
| 3. BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS (BDI) | | 4. RESULTADOS | |
| Administração Central (AC) | 3.00% | Custo variável por km rodado: | R\$ 2.10 |
| Seguros, Riscos e Garantias (SRG) | 0.90% | Custo variável total: | R\$ 63,005.65 |
| Lucro (L) | 10.00% | Custo fixo real por km rodado: | R\$ 3.28 |
| Despesas Financeiras (DF) | 0.60% | Custo fixo total: | R\$ 98,389.85 |
| ISS (T) | 3.53% | BDI por km rodado: | R\$ 1.46 |
| PIS/CONFIS/Simples Nacional (T) | 6.00% | BDI total: | R\$ 43,722.04 |
| BDI | 27.09% | VALOR DO KM RODADO: | R\$ 6.84 |

Atesto que esta planilha segue as orientações técnicas cabíveis e os preços médios praticados no mercado na sua data de desenvolvimento, ____ de ____ de ____.

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BORJA

| PLANILHA DE CUSTOS | | | |
|--|------------------------|-----------------------------------|-----------------|
| LINHA: | R. Santana 02 | VALOR KM RODADO: | R\$ 5.03 |
| Quilometragem estimada (dia): | 240 km/dia | Valor estimado (dia letivo): | R\$ 1,207.20 |
| Quilometragem estimada (mês): | 4,800 km/mês | Valor estimado (mês letivo): | R\$ 24,144.00 |
| Quilometragem estimada (ano): | 48,000 km/ano | Valor estimado (ano letivo): | R\$ 241,440.00 |
| Dias letivos estimados (mês): | 20 dias letivos / mês | Veículo utilizado para o cálculo: | Van (M2) |
| Dias letivos estimados (ano): | 200 dias letivos / ano | Transporte em vias vicinais: | Sim |
| Horas estimadas de trabalho (dia): | 10 hr | Fator de utilização | 1.00 |
| 1. CUSTO VARIÁVEL (CV) | | 2. CUSTO FIXO (CF) | |
| 1.1 COMBUSTÍVEL | R\$ 1.05 | 2.1 CAPITAL E DEPRECIAÇÃO | R\$ 0.40 |
| Preço médio do litro (diesel) | R\$ 6.27 | Valor médio veículo/ano (Fipe) | R\$ 116,800.00 |
| Coeficiente de consumo | 6.0 Km/L | Idade de fabricação do veículo | 13 anos |
| Total gastos com combustível | R\$ 50,160.00 | Vida útil do veículo | 4 anos |
| | | Depreciação ao mês | 0.53 % |
| 1.2 ÓLEO LUBRIFICANTE | R\$ 0.25 | Total da depreciação (ano) | R\$ 7,375.22 |
| Coeficiente de consumo | 0.04 L/Km | Remuneração do capital (ano) | R\$ 11,861.04 |
| Total gastos com lubrificante | R\$ 12,038.40 | Total (ano) | R\$ 19,236.26 |
| 1.3 PNEUS | R\$ 0.23 | 2.2 MOTORISTA | R\$ 1.02 |
| Número de pneus rodando | 4 pneus | Vencimento motorista | R\$ 2,531.86 |
| Preço médio do pneu | R\$ 1,269.90 | Encargos Sociais (A+B+C+D) | 59.23% |
| Número de recapagens | 3 | Horas extras 50% | R\$ 37.98 |
| Preço médio da recapagem | R\$ 550.00 | Horas extras 100% | R\$ 0.00 |
| Vida útil média do pneu em Km | 50,000 km | Custo motorista (mês) | R\$ 4,092.07 |
| Total dos custos com pneu | R\$ 11,212.42 | Total custo motorista (ano) | R\$ 49,104.81 |
| 1.4 MANUTENÇÃO | R\$ 0.29 | 2.3 CUSTO ADMINISTRATIVO | R\$ 0.29 |
| Coeficiente de manutenção | 0.0058 | IPVA, Seguro e CRLV (ano) | R\$ 3,262.42 |
| Coeficiente de vias vicinais | 1.24 | Inspecções veiculares (ano) | R\$ 660.00 |
| Limpeza e higienização (ano) | R\$ 5,333.33 | Tacógrafo e rastreador (ano) | R\$ 5,290.90 |
| Total da manutenção (ano) | R\$ 13,733.59 | Honorários com contador (ano) | R\$ 4,800.00 |
| | | Total custo administrativo (ano) | R\$ 14,013.32 |
| 1.5 AMBIENTAL | R\$ 0.08 | | |
| Total do custo ambiental (ano) | R\$ 4,000.00 | | |
| TOTAL CUSTO VARIÁVEL: | R\$ 1.90 | TOTAL CUSTO FIXO: | R\$ 1.72 |
| 3. BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS (BDI) | | 4. RESULTADOS | |
| Administração Central (AC) | 3.00% | Custo variável por km rodado: | R\$ 1.90 |
| Seguros, Riscos e Garantias (SRG) | 0.90% | Custo variável total: | R\$ 91,144.41 |
| Lucro (L) | 10.00% | Custo fixo real por km rodado: | R\$ 2.06 |
| Despesas Financeiras (DF) | 0.60% | Custo fixo total: | R\$ 98,825.26 |
| ISS (T) | 3.53% | BDI por km rodado: | R\$ 1.07 |
| PIS/CONFIS/Simples Nacional (T) | 6.00% | BDI total: | R\$ 51,462.78 |
| BDI | 27.09% | VALOR DO KM RODADO: | R\$ 5.03 |

Atesto que esta planilha segue as orientações técnicas cabíveis e os preços médios praticados no mercado na sua data de desenvolvimento, ____ de ____ de ____.

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BORJA

| PLANILHA DE CUSTOS | | | |
|--|------------------------|-----------------------------------|-------------------|
| LINHA: | Samburá 01 | VALOR KM RODADO: | R\$ 7.98 |
| Quilometragem estimada (dia): | 130 km/dia | Valor estimado (dia letivo): | R\$ 1,037.40 |
| Quilometragem estimada (mês): | 2,600 km/mês | Valor estimado (mês letivo): | R\$ 20,748.00 |
| Quilometragem estimada (ano): | 26,000 km/ano | Valor estimado (ano letivo): | R\$ 207,480.00 |
| Dias letivos estimados (mês): | 20 dias letivos / mês | Veículo utilizado para o cálculo: | ORE 1 (M3) |
| Dias letivos estimados (ano): | 200 dias letivos / ano | Transporte em vias vicinais: | Sim |
| Horas estimadas de trabalho (dia): | 7 hr | Fator de utilização | 0.80 |
| 1. CUSTO VARIÁVEL (CV) | | 2. CUSTO FIXO (CF) | |
| 1.1 COMBUSTÍVEL | R\$ 1.57 | 2.1 CAPITAL E DEPRECIAÇÃO | R\$ 0.65 |
| Preço médio do litro (diesel) | R\$ 6.27 | Valor médio veículo/ano (Fipe) | R\$ 126,812.50 |
| Coeficiente de consumo | 4.0 Km/L | Idade de fabricação do veículo | 14 anos |
| Total gastos com combustível | R\$ 40,755.00 | Vida útil do veículo | 5 anos |
| | | Depreciação ao mês | 0.56 % |
| 1.2 ÓLEO LUBRIFICANTE | R\$ 0.25 | Total da depreciação (ano) | R\$ 8,473.10 |
| Coeficiente de consumo | 0.04 L/Km | Remuneração do capital (ano) | R\$ 12,877.81 |
| Total gastos com lubrificante | R\$ 6,520.80 | Total (ano) | R\$ 21,350.91 |
| 1.3 PNEUS | R\$ 0.46 | 2.2 MOTORISTA | R\$ 1.48 |
| Número de pneus rodando | 6 pneus | Vencimento motorista | R\$ 2,531.86 |
| Preço médio do pneu | R\$ 1,774.90 | Encargos Sociais (A+B+C+D) | 59.23% |
| Número de recapagens | 3 | Horas extras 50% | R\$ 0.00 |
| Preço médio da recapagem | R\$ 700.00 | Horas extras 100% | R\$ 0.00 |
| Vida útil média do pneu em Km | 50,000 km | Custo motorista (mês) | R\$ 4,031.59 |
| Total dos custos com pneu | R\$ 12,089.69 | Total custo motorista (ano) | R\$ 48,379.12 |
| 1.4 MANUTENÇÃO | R\$ 0.58 | 2.3 CUSTO ADMINISTRATIVO | R\$ 0.54 |
| Coeficiente de manutenção | 0.0058 | IPVA, Seguro e CRLV (ano) | R\$ 3,362.55 |
| Coeficiente de vias vicinais | 1.13 | Inspeções veiculares (ano) | R\$ 660.00 |
| Limpeza e higienização (ano) | R\$ 6,666.67 | Tacógrafo e rastreador (ano) | R\$ 5,290.90 |
| Total da manutenção (ano) | R\$ 14,977.96 | Honorários com contador (ano) | R\$ 4,800.00 |
| | | Total custo administrativo (ano) | R\$ 14,113.45 |
| 1.5 AMBIENTAL | R\$ 0.21 | | |
| Total do custo ambiental (ano) | R\$ 5,350.00 | | |
| TOTAL CUSTO VARIÁVEL: | R\$ 3.07 | TOTAL CUSTO FIXO: | R\$ 2.68 |
| 3. BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS (BDI) | | 4. RESULTADOS | |
| Administração Central (AC) | 3.00% | Custo variável por km rodado: | R\$ 3.07 |
| Seguros, Riscos e Garantias (SRG) | 0.90% | Custo variável total: | R\$ 79,693.45 |
| Lucro (L) | 10.00% | Custo fixo real por km rodado: | R\$ 3.21 |
| Despesas Financeiras (DF) | 0.60% | Custo fixo total: | R\$ 83,496.62 |
| ISS (T) | 3.53% | BDI por km rodado: | R\$ 1.70 |
| PIS/CONFIS/Simples Nacional (T) | 6.00% | BDI total: | R\$ 44,208.19 |
| BDI | 27.09% | VALOR DO KM RODADO: | R\$ 7.98 |

Atesto que esta planilha segue as orientações técnicas cabíveis e os preços médios praticados no mercado na sua data de desenvolvimento, ____ de ____ de ____.

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BORJA

| PLANILHA DE CUSTOS | | | |
|--|------------------------|-----------------------------------|-------------------|
| LINHA: | Samburá 02 | VALOR KM RODADO: | R\$ 7.30 |
| Quilometragem estimada (dia): | 150 km/dia | Valor estimado (dia letivo): | R\$ 1,095.00 |
| Quilometragem estimada (mês): | 3,000 km/mês | Valor estimado (mês letivo): | R\$ 21,900.00 |
| Quilometragem estimada (ano): | 30,000 km/ano | Valor estimado (ano letivo): | R\$ 219,000.00 |
| Dias letivos estimados (mês): | 20 dias letivos / mês | Veículo utilizado para o cálculo: | ORE 1 (M3) |
| Dias letivos estimados (ano): | 200 dias letivos / ano | Transporte em vias vicinais: | Sim |
| Horas estimadas de trabalho (dia): | 7 hr | Fator de utilização | 0.80 |
| 1. CUSTO VARIÁVEL (CV) | | 2. CUSTO FIXO (CF) | |
| 1.1 COMBUSTÍVEL | R\$ 1.57 | 2.1 CAPITAL E DEPRECIAÇÃO | R\$ 0.57 |
| Preço médio do litro (diesel) | R\$ 6.27 | Valor médio veículo/ano (Fipe) | R\$ 126,812.50 |
| Coeficiente de consumo | 4.0 Km/L | Idade de fabricação do veículo | 14 anos |
| Total gastos com combustível | R\$ 47,025.00 | Vida útil do veículo | 5 anos |
| | | Depreciação ao mês | 0.56 % |
| 1.2 ÓLEO LUBRIFICANTE | R\$ 0.25 | Total da depreciação (ano) | R\$ 8,473.10 |
| Coeficiente de consumo | 0.04 L/Km | Remuneração do capital (ano) | R\$ 12,877.81 |
| Total gastos com lubrificante | R\$ 7,524.00 | Total (ano) | R\$ 21,350.91 |
| 1.3 PNEUS | R\$ 0.46 | 2.2 MOTORISTA | R\$ 1.28 |
| Número de pneus rodando | 6 pneus | Vencimento motorista | R\$ 2,531.86 |
| Preço médio do pneu | R\$ 1,774.90 | Encargos Sociais (A+B+C+D) | 59.23% |
| Número de recapagens | 3 | Horas extras 50% | R\$ 0.00 |
| Preço médio da recapagem | R\$ 700.00 | Horas extras 100% | R\$ 0.00 |
| Vida útil média do pneu em Km | 50,000 km | Custo motorista (mês) | R\$ 4,031.59 |
| Total dos custos com pneu | R\$ 13,949.64 | Total custo motorista (ano) | R\$ 48,379.12 |
| 1.4 MANUTENÇÃO | R\$ 0.50 | 2.3 CUSTO ADMINISTRATIVO | R\$ 0.47 |
| Coeficiente de manutenção | 0.0058 | IPVA, Seguro e CRLV (ano) | R\$ 3,362.55 |
| Coeficiente de vias vicinais | 1.15 | Inspecções veiculares (ano) | R\$ 660.00 |
| Limpeza e higienização (ano) | R\$ 6,666.67 | Tacógrafo e rastreador (ano) | R\$ 5,290.90 |
| Total da manutenção (ano) | R\$ 15,125.06 | Honorários com contador (ano) | R\$ 4,800.00 |
| | | Total custo administrativo (ano) | R\$ 14,113.45 |
| 1.5 AMBIENTAL | R\$ 0.18 | | |
| Total do custo ambiental (ano) | R\$ 5,350.00 | | |
| TOTAL CUSTO VARIÁVEL: | R\$ 2.97 | TOTAL CUSTO FIXO: | R\$ 2.32 |
| 3. BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS (BDI) | | 4. RESULTADOS | |
| Administração Central (AC) | 3.00% | Custo variável por km rodado: | R\$ 2.97 |
| Seguros, Riscos e Garantias (SRG) | 0.90% | Custo variável total: | R\$ 88,973.70 |
| Lucro (L) | 10.00% | Custo fixo real por km rodado: | R\$ 2.78 |
| Despesas Financeiras (DF) | 0.60% | Custo fixo total: | R\$ 83,496.62 |
| ISS (T) | 3.53% | BDI por km rodado: | R\$ 1.56 |
| PIS/CONFIS/Simples Nacional (T) | 6.00% | BDI total: | R\$ 46,722.21 |
| BDI | 27.09% | VALOR DO KM RODADO: | R\$ 7.30 |

Atesto que esta planilha segue as orientações técnicas cabíveis e os preços médios praticados no mercado na sua data de desenvolvimento, ____ de ____ de ____.

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BORJA

| PLANILHA DE CUSTOS | | | |
|--|------------------------|-----------------------------------|-----------------|
| LINHA: | São Miguel 01 | VALOR KM RODADO: | R\$ 5.97 |
| Quilometragem estimada (dia): | 170 km/dia | Valor estimado (dia letivo): | R\$ 1,014.90 |
| Quilometragem estimada (mês): | 3,400 km/mês | Valor estimado (mês letivo): | R\$ 20,298.00 |
| Quilometragem estimada (ano): | 34,000 km/ano | Valor estimado (ano letivo): | R\$ 202,980.00 |
| Dias letivos estimados (mês): | 20 dias letivos / mês | Veículo utilizado para o cálculo: | Van (M2) |
| Dias letivos estimados (ano): | 200 dias letivos / ano | Transporte em vias vicinais: | Sim |
| Horas estimadas de trabalho (dia): | 8 hr | Fator de utilização | 0.91 |
| 1. CUSTO VARIÁVEL (CV) | | 2. CUSTO FIXO (CF) | |
| 1.1 COMBUSTÍVEL | R\$ 1.05 | 2.1 CAPITAL E DEPRECIAÇÃO | R\$ 0.51 |
| Preço médio do litro (diesel) | R\$ 6.27 | Valor médio veículo/ano (Fipe) | R\$ 116,800.00 |
| Coeficiente de consumo | 6.0 Km/L | Idade de fabricação do veículo | 13 anos |
| Total gastos com combustível | R\$ 35,530.00 | Vida útil do veículo | 4 anos |
| | | Depreciação ao mês | 0.53 % |
| 1.2 ÓLEO LUBRIFICANTE | R\$ 0.25 | Total da depreciação (ano) | R\$ 7,375.22 |
| Coeficiente de consumo | 0.04 L/Km | Remuneração do capital (ano) | R\$ 11,861.04 |
| Total gastos com lubrificante | R\$ 8,527.20 | Total (ano) | R\$ 19,236.26 |
| 1.3 PNEUS | R\$ 0.23 | 2.2 MOTORISTA | R\$ 1.29 |
| Número de pneus rodando | 4 pneus | Vencimento motorista | R\$ 2,531.86 |
| Preço médio do pneu | R\$ 1,269.90 | Encargos Sociais (A+B+C+D) | 59.23% |
| Número de recapagens | 3 | Horas extras 50% | R\$ 0.00 |
| Preço médio da recapagem | R\$ 550.00 | Horas extras 100% | R\$ 0.00 |
| Vida útil média do pneu em Km | 50,000 km | Custo motorista (mês) | R\$ 4,031.59 |
| Total dos custos com pneu | R\$ 7,942.13 | Total custo motorista (ano) | R\$ 48,379.12 |
| 1.4 MANUTENÇÃO | R\$ 0.39 | 2.3 CUSTO ADMINISTRATIVO | R\$ 0.41 |
| Coeficiente de manutenção | 0.0058 | IPVA, Seguro e CRLV (ano) | R\$ 3,262.42 |
| Coeficiente de vias vicinais | 1.17 | Inspecções veiculares (ano) | R\$ 660.00 |
| Limpeza e higienização (ano) | R\$ 5,333.33 | Tacógrafo e rastreador (ano) | R\$ 5,290.90 |
| Total da manutenção (ano) | R\$ 13,259.38 | Honorários com contador (ano) | R\$ 4,800.00 |
| | | Total custo administrativo (ano) | R\$ 14,013.32 |
| 1.5 AMBIENTAL | R\$ 0.12 | | |
| Total do custo ambiental (ano) | R\$ 4,000.00 | | |
| TOTAL CUSTO VARIÁVEL: | R\$ 2.04 | TOTAL CUSTO FIXO: | R\$ 2.22 |
| 3. BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS (BDI) | | 4. RESULTADOS | |
| Administração Central (AC) | 3.00% | Custo variável por km rodado: | R\$ 2.04 |
| Seguros, Riscos e Garantias (SRG) | 0.90% | Custo variável total: | R\$ 69,258.71 |
| Lucro (L) | 10.00% | Custo fixo real por km rodado: | R\$ 2.66 |
| Despesas Financeiras (DF) | 0.60% | Custo fixo total: | R\$ 90,578.21 |
| ISS (T) | 3.53% | BDI por km rodado: | R\$ 1.27 |
| PIS/CONFIS/Simples Nacional (T) | 6.00% | BDI total: | R\$ 43,299.82 |
| BDI | 27.09% | VALOR DO KM RODADO: | R\$ 5.97 |

Atesto que esta planilha segue as orientações técnicas cabíveis e os preços médios praticados no mercado na sua data de desenvolvimento, ____ de ____ de ____.

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BORJA

| PLANILHA DE CUSTOS | | | |
|--|------------------------|-----------------------------------|-----------------|
| LINHA: | São Miguel 02 | VALOR KM RODADO: | R\$ 5.22 |
| Quilometragem estimada (dia): | 210 km/dia | Valor estimado (dia letivo): | R\$ 1,096.20 |
| Quilometragem estimada (mês): | 4,200 km/mês | Valor estimado (mês letivo): | R\$ 21,924.00 |
| Quilometragem estimada (ano): | 42,000 km/ano | Valor estimado (ano letivo): | R\$ 219,240.00 |
| Dias letivos estimados (mês): | 20 dias letivos / mês | Veículo utilizado para o cálculo: | Van (M2) |
| Dias letivos estimados (ano): | 200 dias letivos / ano | Transporte em vias vicinais: | Sim |
| Horas estimadas de trabalho (dia): | 8 hr | Fator de utilização | 0.91 |
| 1. CUSTO VARIÁVEL (CV) | | 2. CUSTO FIXO (CF) | |
| 1.1 COMBUSTÍVEL | R\$ 1.05 | 2.1 CAPITAL E DEPRECIAÇÃO | R\$ 0.42 |
| Preço médio do litro (diesel) | R\$ 6.27 | Valor médio veículo/ano (Fipe) | R\$ 116,800.00 |
| Coeficiente de consumo | 6.0 Km/L | Idade de fabricação do veículo | 13 anos |
| Total gastos com combustível | R\$ 43,890.00 | Vida útil do veículo | 4 anos |
| | | Depreciação ao mês | 0.53 % |
| 1.2 ÓLEO LUBRIFICANTE | R\$ 0.25 | Total da depreciação (ano) | R\$ 7,375.22 |
| Coeficiente de consumo | 0.04 L/Km | Remuneração do capital (ano) | R\$ 11,861.04 |
| Total gastos com lubrificante | R\$ 10,533.60 | Total (ano) | R\$ 19,236.26 |
| 1.3 PNEUS | R\$ 0.23 | 2.2 MOTORISTA | R\$ 1.05 |
| Número de pneus rodando | 4 pneus | Vencimento motorista | R\$ 2,531.86 |
| Preço médio do pneu | R\$ 1,269.90 | Encargos Sociais (A+B+C+D) | 59.23% |
| Número de recapagens | 3 | Horas extras 50% | R\$ 0.00 |
| Preço médio da recapagem | R\$ 550.00 | Horas extras 100% | R\$ 0.00 |
| Vida útil média do pneu em Km | 50,000 km | Custo motorista (mês) | R\$ 4,031.59 |
| Total dos custos com pneu | R\$ 9,810.86 | Total custo motorista (ano) | R\$ 48,379.12 |
| 1.4 MANUTENÇÃO | R\$ 0.32 | 2.3 CUSTO ADMINISTRATIVO | R\$ 0.33 |
| Coeficiente de manutenção | 0.0058 | IPVA, Seguro e CRLV (ano) | R\$ 3,262.42 |
| Coeficiente de vias vicinais | 1.21 | Inspeções veiculares (ano) | R\$ 660.00 |
| Limpeza e higienização (ano) | R\$ 5,333.33 | Tacógrafo e rastreador (ano) | R\$ 5,290.90 |
| Total da manutenção (ano) | R\$ 13,530.36 | Honorários com contador (ano) | R\$ 4,800.00 |
| | | Total custo administrativo (ano) | R\$ 14,013.32 |
| 1.5 AMBIENTAL | R\$ 0.10 | | |
| Total do custo ambiental (ano) | R\$ 4,000.00 | | |
| TOTAL CUSTO VARIÁVEL: | R\$ 1.95 | TOTAL CUSTO FIXO: | R\$ 1.80 |
| 3. BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS (BDI) | | 4. RESULTADOS | |
| Administração Central (AC) | 3.00% | Custo variável por km rodado: | R\$ 1.95 |
| Seguros, Riscos e Garantias (SRG) | 0.90% | Custo variável total: | R\$ 81,764.82 |
| Lucro (L) | 10.00% | Custo fixo real por km rodado: | R\$ 2.16 |
| Despesas Financeiras (DF) | 0.60% | Custo fixo total: | R\$ 90,578.21 |
| ISS (T) | 3.53% | BDI por km rodado: | R\$ 1.11 |
| PIS/CONFIS/Simples Nacional (T) | 6.00% | BDI total: | R\$ 46,687.73 |
| BDI | 27.09% | VALOR DO KM RODADO: | R\$ 5.22 |

Atesto que esta planilha segue as orientações técnicas cabíveis e os preços médios praticados no mercado na sua data de desenvolvimento, ____ de ____ de ____.

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BORJA

| PLANILHA DE CUSTOS | | | |
|---|------------------------|-----------------------------------|-----------------|
| LINHA: | Sarandi 01 | VALOR KM RODADO: | R\$ 5.37 |
| Quilometragem estimada (dia): | 200 km/dia | Valor estimado (dia letivo): | R\$ 1,074.00 |
| Quilometragem estimada (mês): | 4,000 km/mês | Valor estimado (mês letivo): | R\$ 21,480.00 |
| Quilometragem estimada (ano): | 40,000 km/ano | Valor estimado (ano letivo): | R\$ 214,800.00 |
| Dias letivos estimados (mês): | 20 dias letivos / mês | Veículo utilizado para o cálculo: | Van (M2) |
| Dias letivos estimados (ano): | 200 dias letivos / ano | Transporte em vias vicinais: | Sim |
| Horas estimadas de trabalho (dia): | 8 hr | Fator de utilização | 0.91 |
| 1. CUSTO VARIÁVEL (CV) | | 2. CUSTO FIXO (CF) | |
| 1.1 COMBUSTÍVEL | R\$ 1.05 | 2.1 CAPITAL E DEPRECIAÇÃO | R\$ 0.44 |
| Preço médio do litro (diesel) | R\$ 6.27 | Valor médio veículo/ano (Fipe) | R\$ 116,800.00 |
| Coeficiente de consumo | 6.0 Km/L | Idade de fabricação do veículo | 13 anos |
| Total gastos com combustível | R\$ 41,800.00 | Vida útil do veículo | 4 anos |
| | | Depreciação ao mês | 0.53 % |
| 1.2 ÓLEO LUBRIFICANTE | R\$ 0.25 | Total da depreciação (ano) | R\$ 7,375.22 |
| Coeficiente de consumo | 0.04 L/Km | Remuneração do capital (ano) | R\$ 11,861.04 |
| Total gastos com lubrificante | R\$ 10,032.00 | Total (ano) | R\$ 19,236.26 |
| 1.3 PNEUS | R\$ 0.23 | 2.2 MOTORISTA | R\$ 1.10 |
| Número de pneus rodando | 4 pneus | Vencimento motorista | R\$ 2,531.86 |
| Preço médio do pneu | R\$ 1,269.90 | Encargos Sociais (A+B+C+D) | 59.23% |
| Número de recapagens | 3 | Horas extras 50% | R\$ 0.00 |
| Preço médio da recapagem | R\$ 550.00 | Horas extras 100% | R\$ 0.00 |
| Vida útil média do pneu em Km | 50,000 km | Custo motorista (mês) | R\$ 4,031.59 |
| Total dos custos com pneu | R\$ 9,343.68 | Total custo motorista (ano) | R\$ 48,379.12 |
| 1.4 MANUTENÇÃO | R\$ 0.34 | 2.3 CUSTO ADMINISTRATIVO | R\$ 0.35 |
| Coeficiente de manutenção | 0.0058 | IPVA, Seguro e CRLV (ano) | R\$ 3,262.42 |
| Coeficiente de vias vicinais | 1.2 | Inspecções veiculares (ano) | R\$ 660.00 |
| Limpeza e higienização (ano) | R\$ 5,333.33 | Tacógrafo e rastreador (ano) | R\$ 5,290.90 |
| Total da manutenção (ano) | R\$ 13,462.61 | Honorários com contador (ano) | R\$ 4,800.00 |
| | | Total custo administrativo (ano) | R\$ 14,013.32 |
| 1.5 AMBIENTAL | R\$ 0.10 | | |
| Total do custo ambiental (ano) | R\$ 4,000.00 | | |
| TOTAL CUSTO VARIÁVEL: | R\$ 1.97 | TOTAL CUSTO FIXO: | R\$ 1.89 |
| 3. BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS (BDI) | | 4. RESULTADOS | |
| Administração Central (AC) | 3.00% | Custo variável por km rodado: | R\$ 1.97 |
| Seguros, Riscos e Garantias (SRG) | 0.90% | Custo variável total: | R\$ 78,638.29 |
| Lucro (L) | 10.00% | Custo fixo real por km rodado: | R\$ 2.26 |
| Despesas Financeiras (DF) | 0.60% | Custo fixo total: | R\$ 90,578.21 |
| ISS (T) | 3.53% | BDI por km rodado: | R\$ 1.15 |
| PIS/CONFIS/Simples Nacional (T) | 6.00% | BDI total: | R\$ 45,840.75 |
| BDI | 27.09% | VALOR DO KM RODADO: | R\$ 5.37 |

Atesto que esta planilha segue as orientações técnicas cabíveis e os preços médios praticados no mercado na sua data de desenvolvimento, ____ de ____ de ____.

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BORJA

| PLANILHA DE CUSTOS | | | |
|--|------------------------|-----------------------------------|-----------------|
| LINHA: | Sarandi 02 | VALOR KM RODADO: | R\$ 5.37 |
| Quilometragem estimada (dia): | 200 km/dia | Valor estimado (dia letivo): | R\$ 1,074.00 |
| Quilometragem estimada (mês): | 4,000 km/mês | Valor estimado (mês letivo): | R\$ 21,480.00 |
| Quilometragem estimada (ano): | 40,000 km/ano | Valor estimado (ano letivo): | R\$ 214,800.00 |
| Dias letivos estimados (mês): | 20 dias letivos / mês | Veículo utilizado para o cálculo: | Van (M2) |
| Dias letivos estimados (ano): | 200 dias letivos / ano | Transporte em vias vicinais: | Sim |
| Horas estimadas de trabalho (dia): | 8 hr | Fator de utilização | 0.91 |
| 1. CUSTO VARIÁVEL (CV) | | 2. CUSTO FIXO (CF) | |
| 1.1 COMBUSTÍVEL | R\$ 1.05 | 2.1 CAPITAL E DEPRECIAÇÃO | R\$ 0.44 |
| Preço médio do litro (diesel) | R\$ 6.27 | Valor médio veículo/ano (Fipe) | R\$ 116,800.00 |
| Coeficiente de consumo | 6.0 Km/L | Idade de fabricação do veículo | 13 anos |
| Total gastos com combustível | R\$ 41,800.00 | Vida útil do veículo | 4 anos |
| | | Depreciação ao mês | 0.53 % |
| 1.2 ÓLEO LUBRIFICANTE | R\$ 0.25 | Total da depreciação (ano) | R\$ 7,375.22 |
| Coeficiente de consumo | 0.04 L/Km | Remuneração do capital (ano) | R\$ 11,861.04 |
| Total gastos com lubrificante | R\$ 10,032.00 | Total (ano) | R\$ 19,236.26 |
| 1.3 PNEUS | R\$ 0.23 | 2.2 MOTORISTA | R\$ 1.10 |
| Número de pneus rodando | 4 pneus | Vencimento motorista | R\$ 2,531.86 |
| Preço médio do pneu | R\$ 1,269.90 | Encargos Sociais (A+B+C+D) | 59.23% |
| Número de recapagens | 3 | Horas extras 50% | R\$ 0.00 |
| Preço médio da recapagem | R\$ 550.00 | Horas extras 100% | R\$ 0.00 |
| Vida útil média do pneu em Km | 50,000 km | Custo motorista (mês) | R\$ 4,031.59 |
| Total dos custos com pneu | R\$ 9,343.68 | Total custo motorista (ano) | R\$ 48,379.12 |
| 1.4 MANUTENÇÃO | R\$ 0.34 | 2.3 CUSTO ADMINISTRATIVO | R\$ 0.35 |
| Coeficiente de manutenção | 0.0058 | IPVA, Seguro e CRLV (ano) | R\$ 3,262.42 |
| Coeficiente de vias vicinais | 1.2 | Inspecções veiculares (ano) | R\$ 660.00 |
| Limpeza e higienização (ano) | R\$ 5,333.33 | Tacógrafo e rastreador (ano) | R\$ 5,290.90 |
| Total da manutenção (ano) | R\$ 13,462.61 | Honorários com contador (ano) | R\$ 4,800.00 |
| | | Total custo administrativo (ano) | R\$ 14,013.32 |
| 1.5 AMBIENTAL | R\$ 0.10 | | |
| Total do custo ambiental (ano) | R\$ 4,000.00 | | |
| TOTAL CUSTO VARIÁVEL: | R\$ 1.97 | TOTAL CUSTO FIXO: | R\$ 1.89 |
| 3. BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS (BDI) | | 4. RESULTADOS | |
| Administração Central (AC) | 3.00% | Custo variável por km rodado: | R\$ 1.97 |
| Seguros, Riscos e Garantias (SRG) | 0.90% | Custo variável total: | R\$ 78,638.29 |
| Lucro (L) | 10.00% | Custo fixo real por km rodado: | R\$ 2.26 |
| Despesas Financeiras (DF) | 0.60% | Custo fixo total: | R\$ 90,578.21 |
| ISS (T) | 3.53% | BDI por km rodado: | R\$ 1.15 |
| PIS/CONFIS/Simples Nacional (T) | 6.00% | BDI total: | R\$ 45,840.75 |
| BDI | 27.09% | VALOR DO KM RODADO: | R\$ 5.37 |

Atesto que esta planilha segue as orientações técnicas cabíveis e os preços médios praticados no mercado na sua data de desenvolvimento, ____ de ____ de ____.

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BORJA

| PLANILHA DE CUSTOS | | | |
|---|------------------------|-----------------------------------|-----------------|
| LINHA: | Timbaúva 01 | VALOR KM RODADO: | R\$ 5.22 |
| Quilometragem estimada (dia): | 210 km/dia | Valor estimado (dia letivo): | R\$ 1,096.20 |
| Quilometragem estimada (mês): | 4,200 km/mês | Valor estimado (mês letivo): | R\$ 21,924.00 |
| Quilometragem estimada (ano): | 42,000 km/ano | Valor estimado (ano letivo): | R\$ 219,240.00 |
| Dias letivos estimados (mês): | 20 dias letivos / mês | Veículo utilizado para o cálculo: | Van (M2) |
| Dias letivos estimados (ano): | 200 dias letivos / ano | Transporte em vias vicinais: | Sim |
| Horas estimadas de trabalho (dia): | 8 hr | Fator de utilização | 0.91 |
| 1. CUSTO VARIÁVEL (CV) | | 2. CUSTO FIXO (CF) | |
| 1.1 COMBUSTÍVEL | R\$ 1.05 | 2.1 CAPITAL E DEPRECIAÇÃO | R\$ 0.42 |
| Preço médio do litro (diesel) | R\$ 6.27 | Valor médio veículo/ano (Fipe) | R\$ 116,800.00 |
| Coeficiente de consumo | 6.0 Km/L | Idade de fabricação do veículo | 13 anos |
| Total gastos com combustível | R\$ 43,890.00 | Vida útil do veículo | 4 anos |
| | | Depreciação ao mês | 0.53 % |
| 1.2 ÓLEO LUBRIFICANTE | R\$ 0.25 | Total da depreciação (ano) | R\$ 7,375.22 |
| Coeficiente de consumo | 0.04 L/Km | Remuneração do capital (ano) | R\$ 11,861.04 |
| Total gastos com lubrificante | R\$ 10,533.60 | Total (ano) | R\$ 19,236.26 |
| 1.3 PNEUS | R\$ 0.23 | 2.2 MOTORISTA | R\$ 1.05 |
| Número de pneus rodando | 4 pneus | Vencimento motorista | R\$ 2,531.86 |
| Preço médio do pneu | R\$ 1,269.90 | Encargos Sociais (A+B+C+D) | 59.23% |
| Número de recapagens | 3 | Horas extras 50% | R\$ 0.00 |
| Preço médio da recapagem | R\$ 550.00 | Horas extras 100% | R\$ 0.00 |
| Vida útil média do pneu em Km | 50,000 km | Custo motorista (mês) | R\$ 4,031.59 |
| Total dos custos com pneu | R\$ 9,810.86 | Total custo motorista (ano) | R\$ 48,379.12 |
| 1.4 MANUTENÇÃO | R\$ 0.32 | 2.3 CUSTO ADMINISTRATIVO | R\$ 0.33 |
| Coeficiente de manutenção | 0.0058 | IPVA, Seguro e CRLV (ano) | R\$ 3,262.42 |
| Coeficiente de vias vicinais | 1.21 | Inspeções veiculares (ano) | R\$ 660.00 |
| Limpeza e higienização (ano) | R\$ 5,333.33 | Tacógrafo e rastreador (ano) | R\$ 5,290.90 |
| Total da manutenção (ano) | R\$ 13,530.36 | Honorários com contador (ano) | R\$ 4,800.00 |
| | | Total custo administrativo (ano) | R\$ 14,013.32 |
| 1.5 AMBIENTAL | R\$ 0.10 | | |
| Total do custo ambiental (ano) | R\$ 4,000.00 | | |
| TOTAL CUSTO VARIÁVEL: | R\$ 1.95 | TOTAL CUSTO FIXO: | R\$ 1.80 |
| 3. BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS (BDI) | | 4. RESULTADOS | |
| Administração Central (AC) | 3.00% | Custo variável por km rodado: | R\$ 1.95 |
| Seguros, Riscos e Garantias (SRG) | 0.90% | Custo variável total: | R\$ 81,764.82 |
| Lucro (L) | 10.00% | Custo fixo real por km rodado: | R\$ 2.16 |
| Despesas Financeiras (DF) | 0.60% | Custo fixo total: | R\$ 90,578.21 |
| ISS (T) | 3.53% | BDI por km rodado: | R\$ 1.11 |
| PIS/CONFIS/Simples Nacional (T) | 6.00% | BDI total: | R\$ 46,687.73 |
| BDI | 27.09% | VALOR DO KM RODADO: | R\$ 5.22 |

Atesto que esta planilha segue as orientações técnicas cabíveis e os preços médios praticados no mercado na sua data de desenvolvimento, ____ de ____ de ____.