

07160726/0001-30

Insc. Municipal: 410920

FAZENDAS ENGENHARIA LTDA. - ME

RUA OLÍMPIO DIAS DE ABREU, 320 - JARDIM SÃO LUIZ

TEL: (38) 3216-9657 - CEP 39.401-049

MONTES CLAROS - MG



## PROPOSTA FINANCEIRA DE PROJETO

CÓDIGO:

PFP

NOME DA CONSULTORA: FAZENDAS ENGENHARIA LTDA

PROJETO:

OBJETO:

EDITAL:

Recuperação hidroambiental

Projeto de recuperação hidroambiental na bacia do rio Gortuba, montante da barragem Bico da Pedra, em Minas Gerais.

019/2019

## SERVIÇOS PAGOS A PREÇO GLOBAL

| CUSTOS DIRETOS                                                           |  | 182.968,13        |
|--------------------------------------------------------------------------|--|-------------------|
| <b>MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO</b>                                        |  |                   |
| <b>A - TOTAL DA MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO</b>                           |  |                   |
| A1 - MOBILIZAÇÃO                                                         |  |                   |
| A2 - DESMOBILIZAÇÃO                                                      |  |                   |
| <b>MÃO-DE-OBRA</b>                                                       |  |                   |
| <b>B - TOTAL DE SALÁRIO DA EQUIPE</b>                                    |  |                   |
| B1 - TOTAL SALÁRIOS DA EQUIPE COM VÍNCULO (PFP-I)                        |  | 110.268,00        |
| B2 - TOTAL SALÁRIO DO AUTÔNOMO (PFP-I)                                   |  | 110.268,00        |
| B3 - TRANSP., ALIMENT. E MORADIA CONFORME CLT                            |  |                   |
| <b>C - TOTAL DE ENCARGOS SOCIAIS</b>                                     |  |                   |
| C1 - 74,93% INCIDENTE SOBRE O ITEM B1                                    |  | 47.382,16         |
| C2 - 20% INCIDENTE SOBRE O ITEM B2                                       |  | 47.382,16         |
| <b>OUTRAS DESPESAS</b>                                                   |  |                   |
| D - DESPESAS COM VIAGENS (PFP-II)                                        |  | 13.500,00         |
| E - SERVIÇOS GRÁFICOS (PFP-III)                                          |  | 1.017,97          |
| F - DESPESAS GERAIS (PFP-IV)                                             |  | 10.800,00         |
| <b>TOTAL DE OUTRAS DESPESAS</b>                                          |  | <b>25.317,97</b>  |
| <b>CUSTOS INDIRETOS</b>                                                  |  | <b>52.582,16</b>  |
| G - CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO - (20% DO ITEM B) (PFP-VI)                    |  | 22.053,60         |
| H - REMUNERAÇÃO DA EMPRESA (LUCRO) - (8% DOS ITENS A+B+C+D+E+F+G)        |  | 16.401,74         |
| I - DESPESAS FISCAIS - (6.38% = DF' DOS ITENS A+B+C+D+E+F+G+H) (PFP-VII) |  | 14.126,82         |
| <b>TOTAL DOS SERVIÇOS PAGOS A PREÇO GLOBAL</b>                           |  | <b>235.550,29</b> |

## SERVIÇOS PAGOS A PREÇO UNITÁRIO

|                                                  |                   |
|--------------------------------------------------|-------------------|
| J1 - SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS (PFP-V)               | 74.400,00         |
| J2 - SERVIÇOS CARTOGRÁFICOS                      |                   |
| J3 - SERVIÇOS GEOTÉCNICOS                        |                   |
| J4 - SERVIÇOS PEDOLÓGICOS                        |                   |
| J5 - SERVIÇOS DE VERIFICAÇÃO DE DRENABILIDADE    |                   |
| <b>TOTAL DOS SERVIÇOS PAGOS A PREÇO UNITÁRIO</b> | <b>74.400,00</b>  |
| <b>TOTAL DA PROPOSTA</b>                         | <b>309.950,29</b> |

NOME DO INFORMANTE: HERMANO CAETANO DA SILVA

QUALIFICAÇÃO: SOCIO-DIRETOR

ASSINATURA:

DATA: 11/12/2019

OBSERVAÇÃO:

ESTE ORÇAMENTO FOI CALCULADO COM OS SEGUINTE % MÁXIMOS DE ENCARGOS SOCIAIS E CUSTOS INDIRETOS:

- ENCARGOS SOCIAIS DE AUTÔNOMOS = 20% SOBRE O SALÁRIO MENSAL
- ENCARGOS SOCIAIS DA EQUIPE COM VÍNCULO = 74,93% SOBRE O SALÁRIO MENSAL
- CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO = 20% SOBRE O TOTAL DE SALÁRIOS DA EQUIPE (B1 + B2)
- REMUNERAÇÃO DA EMPRESA (LUCRO) = 8% SOBRE OS ITENS DE CUSTOS DIRETOS + CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO
- DF = A SOMA DOS TRIBUTOS (EX: ISS 3,00 + PIS 1,65 + COFINS 7,60 = 12,25%)
- DF' = UTILIZADO NA LINHA "I" SERÁ CALCULADO APLICANDO A SEGUINTE FÓRMULA:

$$DF' = \left\{ \left[ \frac{1}{1 - DF} \right] - 1 \right\} \times 100$$

$$DF' = \left\{ \left[ \frac{1}{1 - 0,06} \right] - 1 \right\} \times 100$$

$$DF' = 0,0638 \text{ ou } 6.38\%$$

07160726/0001-30

Insc. Municipal: 410920

FAZENDAS ENGENHARIA LTDA. - ME

RUA OLÍMPIO DIAS DE ABREU, 320 - JARDIM SÃO LUIZ

TEL: (38) 3216-9657 - CEP 39.401-049

MONTES CLAROS — MG

## SALÁRIOS E ENCARGOS DA EQUIPE

CODIGO:

## PFP-1

NOME DA CONSULTORA: FAZENDAS ENGENHARIA LTDA

PROJETO:

|         |
|---------|
| OBJETO: |
|---------|

EDITAL:

## Recuperação hidroambiental

Projeto de recuperação hidroambiental na bacia do rio Gortuba, montante da barragem Bico da Pedra, em Minas Gerais.

019/2019

| SÍMBOLO                                                            | TOTAL DE HOMENS/MÊS | SALÁRIO MENSAL (R\$) | TOTAL CUSTO SALÁRIOS DE B1 | TOTAL CUSTO SALÁRIOS DE B2 | TOTAL CUSTO E. SOCIAIS DE B1 | TOTAL CUSTO E. SOCIAIS DE B2 |
|--------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|----------------------------|----------------------------|------------------------------|------------------------------|
| C                                                                  | 0,00                | 22.795,52            | -                          |                            | -                            |                              |
| P0                                                                 | 0,00                | 18.874,24            | 0,00                       |                            | 0,00                         |                              |
| P1                                                                 | 4,00                | 14.400,00            | 57.600,00                  |                            | 24.750,72                    |                              |
| P2                                                                 | 0,00                | 11.179,52            | 0,00                       |                            | 0,00                         |                              |
| P3                                                                 | 6,00                | 8.778,00             | 52.668,00                  |                            | 22.631,44                    |                              |
| T0                                                                 | 0,00                | 7.010,08             | 0,00                       |                            | 0,00                         |                              |
| T1                                                                 | 0,00                | 5.274,72             | 0,00                       |                            | 0,00                         |                              |
| T2                                                                 | 0,00                | 4.574,24             | 0,00                       |                            | 0,00                         |                              |
| T3                                                                 | 0,00                | 2.279,20             | 0,00                       |                            | 0,00                         |                              |
| A1                                                                 | 0,00                | 4.576,00             | 0,00                       |                            | 0,00                         |                              |
| A2                                                                 | 0,00                | 3.768,16             | 0,00                       |                            | 0,00                         |                              |
| A3                                                                 | 0,00                | 2.286,24             | 0,00                       |                            | 0,00                         |                              |
| <b>TOTAIS</b>                                                      | <b>10</b>           |                      | <b>110.268,00</b>          | <b>0,00</b>                | <b>47.382,16</b>             | <b>0,00</b>                  |
| NOME DO INFORMANTE: HERMANO CAETANO DA SILVA                       |                     |                      |                            |                            | QUALIFICAÇÃO: SÓCIO-DIRETOR  |                              |
| ASSINATURA:                                                        |                     |                      |                            |                            | DATA: 11/12/2019             |                              |
| LEGENDA:                                                           |                     |                      |                            |                            |                              |                              |
| B1 - SALÁRIOS DA EQUIPE EM DIAS ÚTEIS                              |                     |                      |                            |                            |                              |                              |
| B2- SALÁRIO DO AUTÔNOMO (CONSULTOR)                                |                     |                      |                            |                            |                              |                              |
| OBSERVAÇÃO:                                                        |                     |                      |                            |                            |                              |                              |
| UTILIZAR OS SÍMBOLOS DO FOR PPT-II - EQUIPE TÉCNICA                |                     |                      |                            |                            |                              |                              |
| DETALHAR OS ENCARGOS SOCIAIS NO FOR PPF-XV                         |                     |                      |                            |                            |                              |                              |
| NÚMERO DE HORAS TRABALHADAS POR MÊS = 176 (CENTO E SETENTA E SEIS) |                     |                      |                            |                            |                              |                              |



Insc. Municipal: 410920

FAZENDAS ENGENHARIA LTDA. - ME

RUA OLÍMPIO DIAS DE ABREU, 320 - JARDIM SÃO LUIZ  
TEL: (38) 3216-9657 - CEP 39.401-049

MONTES CLAROS — MG

CODIGO:

PFP-III

NOME DA CONSULTORA: FAZENDAS ENGENHARIA LTDA

PROJETO:

## Recuperação hidroambiental

|         |
|---------|
| OBJETO: |
|---------|

Projeto de recuperação hidroambiental na bacia do rio Gortuba, montante da barragem Bico da Pedra, em Minas Gerais.

EDITAL:

019/2019

|          |        |
|----------|--------|
| SUBTOTAL | 925,43 |
|----------|--------|

|                |       |
|----------------|-------|
| RESERVA DE 10% | 92,54 |
|----------------|-------|

|                            |          |
|----------------------------|----------|
| TOTAL DE SERVIÇOS GRÁFICOS | 1.017,97 |
|----------------------------|----------|

NOME DO INFORMANTE: HERMANO CAETANO DA SILVA

QUALIFICAÇÃO: SOCIO-DIRETOR

ASSINTATURA:

|                 |
|-----------------|
| DATA:11/12/2019 |
|-----------------|

**OBSERVAÇÃO:**

1 - CORRESPONDEM AOS SERVIÇOS COM IMPRESSÃO DOS RELATÓRIOS.

2 - RESERVA DE 10% CALCULADO SOBRE O SUBTOTAL PARA IMPRESSÃO DE RELATÓRIOS ESPECÍFICOS EXCEPCIONALMENTE SOLICITADO PELA CODEVASF

Insc. Municipal: 410920

FAZENDAS ENGENHARIA LTDA. - ME

RUA OLÍMPIO DIAS DE ABREU, 320 - JARDIM SÃO LUIZ  
TEL: (38) 3216-9657 - CEP 39.401-049

MONTES CLAROS - MG

# DESPESAS GERAIS

CODIGO:

PFP-IV

NOME DA CONSULTORA: HERMANO CAETANO DA SILVA

PROJETO:

OBJETO:

EDITAL:

Recuperação hidroambiental

Projeto de recuperação hidroambinetal na bacia do rio Gorutuba, montante da barragem Bico da Pedra, em Minas Gerais.

019/2019

DISCRIMINAÇÃO

UNID.

QUANT.

CUSTOS (R\$)

UNITÁRIO

TOTAL

Aluguel e Manutenção de veículo de 4x4

MÊS

2

5.400,00

10.800,00

TOTAL DE DESPESAS GERAIS

10.800,00

NOME DO INFORMANTE: HERMANO CAETANO DA SILVA

QUALIFICAÇÃO: SOCIO-DIRETOR

ASSINATURA:

DATA: 11/12/2019

OBSERVAÇÃO:

DESPESAS COM ALUGUEL E MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS, SERVIÇOS DE COMPUTAÇÃO E COMUNICAÇÃO (MALOTE, CORREIO ETC.)

Insc. Municipal: 410920

FAZENDAS ENGENHARIA LTDA. - ME

RUA OLÍMPIO DIAS DE ABREU, 320 - JARDIM SÃO LUIZ  
TEL: (38) 3216-9657 - CEP 39.401-049

MONTES CLAROS MC

## CODIGO:

**PFP-V**

NOME DA CONSULTORA: FAZENDAS ENGENHARIA LTDA

PROJETO

|         |
|---------|
| OBJETO: |
|---------|

EDITAL:

## Recuperação hidroambiental

Projeto de recuperação hidroambiental na bacia do rio Gorutuba, montante da barragem Bico da Pedra, em Minas Gerais.

019/2019

[illegible]

Insc. Municipal: 410920  
FAZENDAS ENGENHARIA LTDA. - ME  
RUA OLIMPIO DIAS DE ABREU, 320 - JARDIM SÃO LUIZ  
TEL: (38) 3216-9657 - CEP 39.401-049

Insc. Municipal: 410920

FAZENDAS ENGENHARIA LTDA. - ME

RUA OLÍMPIO DIAS DE ABREU, 320 - JARDIM SÃO LUIZ

TEL: (38) 3216-9657 - CEP 39.401-049

MONTES CLAROS - MG

## CODIGO:

## PFP-VI

NOME DA CONSULTORA: FAZENDAS ENGENHARIA LTDA

PROJETO:

|         |
|---------|
| OBJETO: |
|---------|

EDITAL:

Recuperação hidroambiental

Projeto de recuperação hidroambiental na bacia do rio Gorutuba, montante da barragem Bico da Pedra, em Minas Gerais.

019/2019

[illegible]

NOME DO INFORMANTE: HERMANO CAETANO DA SILVA

|                             |
|-----------------------------|
| QUALIFICAÇÃO: SOCIO-DIRETOR |
|-----------------------------|

ASSINATURA

|                  |
|------------------|
| DATA: 11/12/2019 |
|------------------|

OBSERVACAO:

Insc. Municipal: 410920

FAZENDAS ENGENHARIA LTDA. - ME

RUA OLÍMPIO DIAS DE ABREU, 320 - JARDIM SÃO LUIZ  
TEL: (38) 3216-9657 - CEP 39.401-049

MONTES CLAROS - MG

## CODIGO:

**PFP-VII**

NOME DA CONSULTORA: FAZENDAS ENGENHARIA LTDA

PROJETO:

## Recuperação hidroambiental

|         |
|---------|
| OBJETO: |
|---------|

Projeto de recuperação hidroambiental na bacia do rio Gorutuba, montante da barragem Bico da Pedra, em Minas Gerais.

EDITAL:

019/2019

TOTALS DE DESPESAS FISCAIS

NOME DO INFORMANTE: HERMANO CAETANO DA SILVA

|                             |
|-----------------------------|
| QUALIFICAÇÃO: SOCIO-DIRETOR |
|-----------------------------|

ASSINATURA:

|                 |
|-----------------|
| DATA:11/12/2019 |
|-----------------|

|             |
|-------------|
| Observação: |
|-------------|

As despesas fiscais (DF) incidem sobre o total da fatura e não sobre os custos incorridos. Portanto aplicar a seguinte fórmula:

$$DF = ((1 / (1 - DF)) - 1) \times 100$$

$$DF = \{ [ 1 / ( 1 - DF ) ] - 1 \} \times 100$$

ou seja, para o valor máximo de 6%, o valor a ser aplicado na composição dos preços será:

$$DF = \{ [ 1 / ( 1 - 0,06 ) ] - 1 \} \times 100$$

DF = 0,0638 ou 6.38%

SIMPLES NACIONAL



07160726/0001-30

Insc. Municipal: 410920

FAZENDAS ENGENHARIA LTDA. - ME  
RUA OLÍMPIO DIAS DE ABREU, 320 - JARDIM SÃO LUIZ  
TEL: (38) 3216-9657 - CEP 39.401-049

MONTES CLAROS - MG

### EMPRESA OPTANTE PELO SIMPLES NACIONAL ANEXO III

#### FÓRMULA DE CÁLCULO

$RBT12 \times Aliquota - Dedução = Valor Provisório(VP)$

$VP \times RTB12 = Aliquota Efetiva$

#### Dados Estimados para calculo da Aliquota Efetiva\*\*

|                                     |              |
|-------------------------------------|--------------|
| Faturamento Mês                     | 15.000,00    |
| Aliquota                            | 6,00%        |
| RBT12 - Rec. Bruta ultimos 12 meses | 150.094,79   |
| RBT12 x Aliquota                    | 9.005,69     |
| Dedução                             |              |
| Valor Provisório(VP)                | 9.005,69     |
| <b>Aliquota Efetiva</b>             | <b>6,00%</b> |

#### ANEXO III DA LEI COMPLEMENTAR Nº 123, DE 14 DE DEZEMBRO DE 2006

|          | Receita Bruta em 12 Meses (em R\$) | Aliquota | Valor a Deduzir (em R\$) |
|----------|------------------------------------|----------|--------------------------|
| 1ª Faixa | Até R\$ 180.000,00                 | 6,00%    | 0                        |
| 2ª Faixa | De 180.000,01 a 360.000,00         | 11,20%   | 9.360,00                 |
| 3ª Faixa | De 360.000,01 a 720.000,00         | 13,50%   | 17.640,00                |
| 4ª Faixa | De 720.000,01 a 1.800.000,00       | 16,00%   | 35.640,00                |
| 5ª Faixa | De 1.800.000,01 a 3.600.000,00     | 21,00%   | 125.640,00               |
| 6ª Faixa | De 3.600.000,01 a 4.800.000,00     | 33,00%   | 648.000,00               |

107160726/0001-30

Insc. Municipal: 410920

FAZENDAS ENGENHARIA LTDA. - ME

RUA OLÍMPIO DIAS DE ABREU, 320 - JARDIM SÃO LUIZ  
TEL: (38) 3216-9657 - CEP 39.401-049

MONTES CLAROS - MG



## DETALHAMENTO DOS ENCARGOS SOCIAIS

CODIGO:

PFP-VIII

NOME DA CONSULTORA

PROJETO

Recuperação hidroambiental

OBJETO:

Projeto de recuperação hidroambiental na bacia do rio Gorutuba, montante da barragem Bico da Pedra, em Minas Gerais.

EDITAL

| DISCRIMINAÇÃO   |                                 | VALORES |           |
|-----------------|---------------------------------|---------|-----------|
|                 |                                 | %       | R\$       |
| <b>A</b>        | <b>ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS</b> |         |           |
| A1              | Seconci                         |         |           |
| A2              | INSS                            | 0,00%   | 0,00      |
| A3              | FGTS                            | 0,00%   | 0,00      |
| A4              | Incrá                           | 8,00%   | 8.821,44  |
| A5              | Salário Educação                | 0,00%   | 0,00      |
| A5              | Sebrae                          | 0,00%   | 0,00      |
| A7              | Seguro contra acidente          | 0,00%   | 0,00      |
| A8              | Senai                           | 3,00%   | 3.308,04  |
| A9              | Sesi                            | 0,00%   | 0,00      |
|                 |                                 | 0,00%   | 0,00      |
| SUBTOTAL DE "A" |                                 | 11,00%  | 12.129,48 |

|                 |                                                       |        |           |
|-----------------|-------------------------------------------------------|--------|-----------|
| <b>B</b>        | <b>ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE "A"</b> |        |           |
| B1              | 13º Salário                                           |        |           |
| B2              | Auxílio-Enfermidade                                   | 8,33%  | 9.185,32  |
| B3              | Licença Paternidade                                   | 0,71%  | 782,90    |
| B4              | Faltas justificadas                                   | 0,06%  | 66,16     |
| B5              | Auxílio Acidente de Trabalho                          | 0,56%  | 617,50    |
| B6              | Férias Gozadas                                        | 0,09%  | 99,24     |
| B7              | Salário Maternidade                                   | 8,59%  | 9.472,02  |
|                 |                                                       | 0,02%  | 22,05     |
| SUBTOTAL DE "B" |                                                       | 18,36% | 20.245,20 |

|                 |                                                           |        |           |
|-----------------|-----------------------------------------------------------|--------|-----------|
| <b>C</b>        | <b>ENCARGOS SOCIAIS QUE NÃO RECEBEM INCIDÊNCIA DE "A"</b> |        |           |
| C1              | Aviso Prévio Indenizado                                   |        |           |
| C2              | Aviso Prévio Trabalhado                                   | 4,93%  | 5.436,21  |
| C3              | Férias Indenizadas                                        | 0,12%  | 132,32    |
| C4              | Depósito Rescisão Sem Justa Causa                         | 2,21%  | 2.436,92  |
| C5              | Indenização Adicional                                     | 3,48%  | 3.837,33  |
|                 |                                                           | 0,41%  | 452,10    |
| SUBTOTAL DE "C" |                                                           | 11,15% | 12.294,88 |

|                 |                                                                                                        |       |          |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|
| <b>D</b>        | <b>REINCIDÊNCIAS</b>                                                                                   |       |          |
| D1              | Reincidência de "A" sobre "B" - A% x B%                                                                | 2,02% | 2.227,41 |
| D2              | Reincidência de "A" sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado | 0,44% | 485,18   |
| SUBTOTAL DE "D" |                                                                                                        | 2,46% | 2.712,59 |

|                                              |  |                             |           |
|----------------------------------------------|--|-----------------------------|-----------|
| TOTAIS DE ENCARGOS SOCIAIS                   |  | 42,97%                      | 47.382,16 |
| NOME DO INFORMANTE: HERMANO CAETANO DA SILVA |  | QUALIFICAÇÃO: SOCIO-DIRETOR |           |
| ASSINATURA:                                  |  | DATA: 11/12/2019            |           |
| Observação:                                  |  |                             |           |