

Nº OPERAÇÃO
25276/2020Nº SICONV
907843/2020PROPONENTE / TOMADOR
PREFEITRA MUNICIPAL DE PARANÁ**APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE**

PAVIMENTAÇÃO EM RUAS PROTADAS 1, 2 DISTRITO CARNAUBINHA / PAVIMENTAÇÃO EM RUAS PROTADAS 1, 2 DISTRITO CARNAUBINHA

| | |
|---|---------|
| Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS: | 100,00% |
| Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%): | 3,50% |

BDI 1**TIPO DE OBRA**

Construção de Praças Urbanas, Rodovias, Ferrovias e recapeamento e pavimentação de vias urbanas

| Itens | Siglas | % Adotado |
|---|---------|--------------|
| Administração Central | AC | 3,80% |
| Seguro e Garantia | SG | 0,32% |
| Risco | R | 0,50% |
| Despesas Financeiras | DF | 1,02% |
| Lucro | L | 6,64% |
| Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%) | CP | 3,65% |
| Tributos (ISS, variável de acordo com o município) | ISS | 3,50% |
| Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração) | CPRB | 4,50% |
| BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU) | BDI PAD | 21,38% |
| BDI COM desoneração | BDI DES | 27,57% |

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI = \frac{(1+AC + S + R + G)*(1 + DF)*(1+L)}{(1-CP-ISS-CRPB)} - 1$$

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo deste tipo de obra corresponde à 100%, com a respectiva alíquota de 3,5%.

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi COM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Observações:

PARANÁ RN
Localterça-feira, 24 de agosto de 2021
Data

Responsável Técnico

Nome: LEONARDO VALENTIM DE FIGUEIREDO

CREA/CAU: 211606365-5

ART/RRT: RN20210394192

| | | |
|---------------------------|--------------------------|---|
| Nº OPERAÇÃO 25276/2020 | Nº SICONV 907843/2020 | PROPONENTE / TOMADOR PREFEITRA MUNICIPAL DE PARANÁ |
|---------------------------|--------------------------|---|

| |
|---|
| APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE |
| PAVIMENTAÇÃO EM RUAS PROTADAS 1, 2 DISTRITO CARNAUBINHA / PAVIMENTAÇÃO EM RUAS PROTADAS 1, 2 DISTRITO CARNAUBINHA |

| | |
|---|---------|
| Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS: | 100,00% |
| Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%): | 3,50% |

BDI 2

TIPO DE OBRA (SELECIONAR)

| Itens | Siglas | % Adotado |
|---|----------------|--------------|
| Administração Central | AC | 0,25% |
| Seguro e Garantia | SG | |
| Risco | R | |
| Despesas Financeiras | DF | |
| Lucro | L | |
| Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%) | CP | |
| Tributos (ISS, variável de acordo com o município) | ISS | 3,50% |
| Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração) | CPRB | 4,50% |
| BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU) | BDI PAD | 3,89% |
| BDI COM desoneração | BDI DES | 8,97% |

#N/D #N/D

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI = \frac{(1+AC + S + R + G) * (1 + DF) * (1+L)}{(1-CP-ISS-CRPB)} - 1$$

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo deste tipo de obra corresponde à 100%, com a respectiva alíquota de 3,5%.

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi COM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Observações:

PARANÁ RN
Local

terça-feira, 24 de agosto de 2021
Data

Responsável Técnico
Nome: LEONARDO VALENTIM DE FIGUEIREDO
CREA/CAU: 211606365-5

| | | |
|---------------------------|--------------------------|---|
| Nº OPERAÇÃO 25276/2020 | Nº SICONV 907843/2020 | PROPONENTE / TOMADOR PREFEITRA MUNICIPAL DE PARANÁ |
|---------------------------|--------------------------|---|

| |
|---|
| APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE |
| PAVIMENTAÇÃO EM RUAS PROTADAS 1, 2 DISTRITO CARNAUBINHA / PAVIMENTAÇÃO EM RUAS PROTADAS 1, 2 DISTRITO CARNAUBINHA |

| | |
|---|---------|
| Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS: | 100,00% |
| Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%): | 3,50% |

ART/RRT: RN20210394192

| |
|--------------|
| BDI 3 |
|--------------|

| |
|-------------------------------------|
| TIPO DE OBRA (SELECIONAR) |
|-------------------------------------|

| Itens | Siglas | % Adotado |
|---|---------|--------------|
| Administração Central | AC | |
| Seguro e Garantia | SG | |
| Risco | R | |
| Despesas Financeiras | DF | |
| Lucro | L | |
| Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%) | CP | |
| Tributos (ISS, variável de acordo com o município) | ISS | 0,00% |
| Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração) | CPRB | 0,00% |
| BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU) | BDI PAD | 0,00% |
| BDI COM desoneração | BDI DES | 0,00% |

#N/D #N/D

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI = \frac{(1+AC + S + R + G)*(1 + DF)*(1+L)}{(1-CP-ISS-CRPB)} - 1$$

| |
|---|
| Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo deste tipo de obra corresponde à 100%, com a respectiva alíquota de 3,5%. |
|---|

| |
|---|
| Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi COM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública. |
|---|

Observações:

PARANÁ RN
Local

terça-feira, 24 de agosto de 2021
Data

Responsável Técnico

Nº OPERAÇÃO
25276/2020**Nº SICONV**
907843/2020**PROPONENTE / TOMADOR**
PREFEITRA MUNICIPAL DE PARANÁ**APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE**

PAVIMENTAÇÃO EM RUAS PROTADAS 1, 2 DISTRITO CARNAUBINHA / PAVIMENTAÇÃO EM RUAS PROTADAS 1, 2 DISTRITO CARNAUBINHA

| | |
|---|---------|
| Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS: | 100,00% |
| Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%): | 3,50% |

Nome: LEONARDO VALENTIM DE FIGUEIREDO**CREA/CAU:** 211606365-5**ART/RRT:** RN20210394192



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO
OGU

Grau de
#PUB

| | | | | |
|----------------------------------|---------------------------------|--|---|---|
| Nº OPERAÇÃO 25276/2020 | Nº SICONV 907843/2020 | PROPONENTE TOMADOR PREFEITRA MUNICIPAL DE PARANÁ | APELIDO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO EM RUAS PROTADAS 1, 2 DISTRITO CARNAUBA | DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO EM RUAS PROTADAS 1, 2 DISTRITO CARNAUBINHA |
|----------------------------------|---------------------------------|--|---|---|

| Item | Descrição | Valor (R\$) | Parcelas: | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|------------------------------|--|-------------------|------------|----------------------|-------------------|-------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | | | | 04/20 | 05/20 | 06/20 | 07/20 | 08/20 | 09/20 | 10/20 | 11/20 | 12/20 | 01/21 | 02/21 |
| 1. | PAVIMENTAÇÃO NO DESTRIITO CARNABINI | 250.474,81 | % Período: | 58,82% | 41,18% | | | | | | | | | |
| 1.1. | SERVIÇOS PRELIMINARES | 2.296,26 | % Período: | 100,00% | | | | | | | | | | |
| 1.2. | PAVIMENTAÇÃO | 145.029,35 | % Período: | 100,00% | | | | | | | | | | |
| 1.3. | CALÇADAS | 100.584,30 | % Período: | | 100,00% | | | | | | | | | |
| 1.4. | PINTURA | 1.919,26 | % Período: | | 100,00% | | | | | | | | | |
| 1.5. | DIVERSOS | 645,64 | % Período: | | 100,00% | | | | | | | | | |
| Total: R\$ 250.474,81 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | %: | 58,82% | 41,18% | | | | | | | | |
| | | | | Repasso: | 144.133,92 | 100.914,55 | | | | | | | | |
| | | | | Contrapartida: | 3.191,69 | 2.234,65 | | | | | | | | |
| | | | | Outros: | - | - | | | | | | | | |
| | | | | Investimento: | 147.325,61 | 103.149,20 | | | | | | | | |
| | | | | %: | 58,82% | 100,00% | | | | | | | | |
| | | | | Repasso: | 144.133,92 | 245.048,47 | | | | | | | | |
| | | | | Contrapartida: | 3.191,69 | 5.426,34 | | | | | | | | |
| | | | | Outros: | - | - | | | | | | | | |
| | | | | Investimento: | 147.325,61 | 250.474,81 | | | | | | | | |

PARANÁ RN
Local

terça-feira, 24 de agosto de 2021
Data

Responsável Técnico
Nome: LEONARDO VALENTIM DE FIGUEIREDO
CREA/CAU: 211606365-5
ART/RRT: RN20210394192



CRONOGRAMA FÍSICO Sigilo
OGU **LÍQUIDO**

| | | | |
|----------------------------------|---------------------------------|--|--|
| Nº OPERAÇÃO 25276/2020 | Nº SICONV 907843/2020 | PROPONENTE TOMADOR PREFEITRA MUNICIPAL DE PARANÁ | |
|----------------------------------|---------------------------------|--|--|

| Item | Descrição | Valor (R\$) | Parcelas: | 12 03/21 |
|------------------------------|------------------------------------|-------------|----------------------|-------------|
| 1. | PAVIMENTAÇÃO NO DESTRITO CARNABINI | 250.474,81 | % Período: | |
| 1.1. | SERVIÇOS PRELIMINARES | 2.296,26 | % Período: | |
| 1.2. | PAVIMENTAÇÃO | 145.029,35 | % Período: | |
| 1.3. | CALÇADAS | 100.584,30 | % Período: | |
| 1.4. | PINTURA | 1.919,26 | % Período: | |
| 1.5. | DIVERSOS | 645,64 | % Período: | |
| Total: R\$ 250.474,81 | | | %: | |
| | | Período: | Repasse: | |
| | | | Contrapartida: | |
| | | | Outros: | |
| | | | Investimento: | |
| | | Acumulado: | %: | |
| | | | Repasse: | |
| | | | Contrapartida: | |
| | | | Outros: | |
| | | | Investimento: | |

PARANÁ RN
Local

terça-feira, 24 de agosto de 2021
Data



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

| | | | | |
|---|---------------------------------|----------------------------------|--|----------------------------------|
| APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO EM RUAS PROTADAS 1, 2 DISTRITO CARNAUBINHA | Nº SICONV 907843/2020 | Nº OPERAÇÃO 25276/2020 | PROPONENTE / TOMADOR PREFEITRA MUNICIPAL DE PARANÁ | Nº OPERAÇÃO 25276/2020 |
|---|---------------------------------|----------------------------------|--|----------------------------------|

| Item | Descrição | Unidade | Quantidade | Memória de Cálculo | Nº | Agrupador de Eventos | FRENTES DE OBRA: | | |
|--|---|---------|------------|-------------------------------|-------|---------------------------------------|-------------------|-------------------|----------|
| | | | | | | | TRECHO RUA 01 | TRECHO RA 2 | |
| PAVIMENTAÇÃO EM RUAS PROTADAS 1, 2 DISTRITO CARNAUBINHA | | | | | | | 1 | 2 | 3 |
| 1. | PAVIMENTAÇÃO NO DISTRITO CARNAUBINHA DOS ROCHAS | | - | | | TOTAL FINANC. POR FRETE (R\$): | 118.261,25 | 132.213,56 | |
| 1.1. | SERVIÇOS PRELIMINARES | | - | | | | | | |
| 1.1.1. | PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N 22*, ADESIVADA, DE 2,0X1,125* M | M2 | 6,00 | 3X2 | 2.SER | SERVIÇOS PRELIMINARES | 6,00 | | |
| 1.2. | PAVIMENTAÇÃO | | - | | | | | | |
| 1.2.1. | REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO - BDI = 34,32 | M2 | 1.546,32 | EXTENSÃO X LARGURA 257,72X6 | 3.PA | PAVIMENTAÇÃO | 710,52 | 835,80 | |
| 1.2.2. | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P | M | 515,44 | EXTENSÃO X 2 LADOS 257,72 X 2 | 3.PA | PAVIMENTAÇÃO | 236,84 | 278,60 | |
| 1.2.3. | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020 | M2 | 1.546,32 | EXTENSÃO X LARGURA 257,72X6 | 3.PA | PAVIMENTAÇÃO | 710,52 | 835,80 | |
| 1.3. | CALÇADAS | | - | | | | | | |
| 1.3.1. | REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO - BDI = 34,32 | M2 | 773,16 | | 4.CA | CALÇADAS | 355,26 | 417,90 | |
| 1.3.2. | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19CM (ESPESSURA 11,5CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014 | M2 | 229,86 | | 4.CA | CALÇADAS | 118,42 | 111,44 | |
| 1.3.3. | PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25 X 25 CM, E = 5 MM, PARA COLA | M2 | 128,86 | | 4.CA | CALÇADAS | 59,21 | 69,65 | |
| 1.3.4. | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF_07/2016 | M2 | 588,54 | | 4.CA | CALÇADAS | 281,11 | 307,43 | |
| 1.3.5. | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016 | M3 | 30,93 | | 4.CA | CALÇADAS | 14,21 | 16,72 | |
| 1.4. | PINTURA | | - | | | | | | |
| 1.4.1. | CAIACAO EM MEIO FIO | M2 | 507,74 | | 5.PIN | PINTURA | 237,04 | 270,70 | |
| 1.5. | DIVERSOS | | - | | | | | | |
| 1.5.1. | PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM | UND | 4,00 | | 6.DIV | DIVERSOS | 2,00 | 2,00 | |
| 1.5.2. | Fornecimento e implantação de suporte e travessa para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm | UND | 1,00 | | 6.DIV | DIVERSOS | 1,00 | | |

PARANÁ RN
Local

terça-feira, 24 de agosto de 2021
Data

Responsável Técnico
Nome: LEONARDO VALENTIM DE FIGUEIREDO
CREA/CAU: 211606365-5
ART/RRT: RN20210394192

Responsável T
Nome: LEONARDO VALENTIM DE FIGUEIREDO
CREA/CAU: 211606365-5
ART/RRT: RN



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

| | | |
|---|---------------------------------|--|
| APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO EM RUAS PROTADAS 1, 2 DISTRITO CARNAUBINHA | Nº SICONV 907843/2020 | PROPONENTE / TOMADOR PREFEITRA MUNICIPAL DE PARANÁ |
|---|---------------------------------|--|

| Item | Descrição | Unidade | Quantidade | | | | | | |
|--|---|---------|------------|--|--|--|--|--|--|
| PAVIMENTAÇÃO EM RUAS PROTADAS 1, 2 DISTRITO CARNAUBINHA | | | | | | | | | |
| 1. | PAVIMENTAÇÃO NO DISTRITO CARNAUBINHA DOS ROCHAS | | - | | | | | | |
| 1.1. | SERVIÇOS PRELIMINARES | | - | | | | | | |
| 1.1.1. | PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N 22*, ADESIVADA, DE 2,0X1,125* M | M2 | 6,00 | | | | | | |
| 1.2. | PAVIMENTAÇÃO | | - | | | | | | |
| 1.2.1. | REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO - BDI = 34,32 | M2 | 1.546,32 | | | | | | |
| 1.2.2. | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P | M | 515,44 | | | | | | |
| 1.2.3. | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020 | M2 | 1.546,32 | | | | | | |
| 1.3. | CALÇADAS | | - | | | | | | |
| 1.3.1. | REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO - BDI = 34,32 | M2 | 773,16 | | | | | | |
| 1.3.2. | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19CM (ESPESSURA 11,5CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014 | M2 | 229,86 | | | | | | |
| 1.3.3. | PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25 X 25 CM, E = 5 MM, PARA COLA | M2 | 128,86 | | | | | | |
| 1.3.4. | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF_07/2016 | M2 | 588,54 | | | | | | |
| 1.3.5. | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016 | M3 | 30,93 | | | | | | |
| 1.4. | PINTURA | | - | | | | | | |
| 1.4.1. | CAIACAO EM MEIO FIO | M2 | 507,74 | | | | | | |
| 1.5. | DIVERSOS | | - | | | | | | |
| 1.5.1. | PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM | UND | 4,00 | | | | | | |
| 1.5.2. | Fornecimento e implantação de suporte e travessa para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm | UND | 1,00 | | | | | | |

PARANÁ RN
Local

terça-feira, 24 de agosto de 2021
Data

écnico
ARDO VALENTIM DE FIGUEIREDO
11606365-5
I20210394192



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

| | | | | | | |
|--|----------------------------------|---|---|------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Nº OPERAÇÃO 25276/2020 | Nº SICONV 907843/2020 | PROPONENTE / TOMADOR PREFEITRA MUNICIPAL DE PARANÁ | APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO EM RUAS PROTADAS 1, 2 DISTRITO CARNAUBINHA | | | |
| LOCALIDADE SINAPI (ND: 'Referência 01-2021.xls') | DATA BASE 01-21 (DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO EM RUAS PROTADAS 1, 2 DISTRITO CARNAUBINHA | MUNICÍPIO / UF PARANÁ RN | BDI 1 27,57% | BDI 2 8,97% | BDI 3 0,00% |

| Item | Fonte | Código | Descrição | Unidade | Quantidade | Custo Unitário (sem BDI) (R\$) | BDI (%) | Preço Unitário (com BDI) (R\$) | Preço Total (R\$) | |
|--|--------|---------------|---|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|-------------------|----|
| PAVIMENTAÇÃO EM RUAS PROTADAS 1, 2 DISTRITO CARNAUBINHA | | | | | | | | | 250.474,81 | |
| 1. | | | PAVIMENTAÇÃO NO DISTRITO CARNAUBINHA DOS ROCHAS | | | | | - | 250.474,81 | |
| 1.1. | | | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | - | 2.296,26 | |
| 1.1.1. | SINAPI | 0004813 | PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N 22°, ADESIVADA, DE 2,0X1,125* M | M2 | 6,00 | 300,00 | BDI 1 | 382,71 | 2.296,26 | RA |
| 1.2. | | | PAVIMENTAÇÃO | | | | | - | 145.029,35 | |
| 1.2.1. | SICRO | 5 S 02 110 00 | REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO - BDI = 34,32 | M2 | 1.546,32 | 0,77 | BDI 1 | 0,98 | 1.515,39 | RA |
| 1.2.2. | SINAPI | 94276 | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P | M | 515,44 | 29,16 | BDI 1 | 37,20 | 19.174,37 | RA |
| 1.2.3. | SINAPI | 101169 | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020 | M2 | 1.546,32 | 63,03 | BDI 1 | 80,41 | 124.339,59 | RA |
| 1.3. | | | CALÇADAS | | | | | - | 100.584,30 | |
| 1.3.1. | SICRO | 5 S 02 110 00 | REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO - BDI = 34,32 | M2 | 773,16 | 0,77 | BDI 1 | 0,98 | 757,70 | RA |
| 1.3.2. | SINAPI | 87521 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19CM (ESPESSURA 11,5CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014 | M2 | 229,86 | 49,49 | BDI 1 | 63,13 | 14.511,06 | RA |
| 1.3.3. | SINAPI | 38181 | PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25 X 25 CM, E = 5 MM, PARA COLA | M2 | 128,86 | 167,65 | BDI 1 | 213,87 | 27.559,29 | RA |
| 1.3.4. | SINAPI | 94996 | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF_07/2016 | M2 | 588,54 | 74,17 | BDI 1 | 94,62 | 55.687,65 | RA |
| 1.3.5. | SINAPI | 93358 | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016 | M3 | 30,93 | 52,43 | BDI 1 | 66,88 | 2.068,60 | RA |
| 1.4. | | | PINTURA | | | | | - | 1.919,26 | |
| 1.4.1. | SINAPI | 83693 | CAIACAO EM MEIO FIO | M2 | 507,74 | 2,96 | BDI 1 | 3,78 | 1.919,26 | RA |
| 1.5. | | | DIVERSOS | | | | | - | 645,64 | |
| 1.5.1. | SINAPI | 73916/2 | PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM | UND | 4,00 | 99,00 | BDI 1 | 126,29 | 505,16 | RA |
| 1.5.2. | SINAPI | 5216111 | Fornecimento e implantação de suporte e travessa para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm | UND | 1,00 | 110,12 | BDI 1 | 140,48 | 140,48 | RA |

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

| | | | | | | |
|---|----------------------------------|---|---|------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Nº OPERAÇÃO 25276/2020 | Nº SICONV 907843/2020 | PROPONENTE / TOMADOR PREFEITRA MUNICIPAL DE PARANÁ | APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO EM RUAS PROTADAS 1, 2 DISTRITO CARNAUBINHA | | | |
| LOCALIDADE SINAPI (N/D: 'Referência 01-2021.xls') | DATA BASE 01-21 (DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO EM RUAS PROTADAS 1, 2 DISTRITO CARNAUBINHA | MUNICÍPIO / UF PARANÁ RN | BDI 1 27,57% | BDI 2 8,97% | BDI 3 0,00% |

| Item | Fonte | Código | Descrição | Unidade | Quantidade | Custo Unitário (sem BDI) (R\$) | BDI (%) | Preço Unitário (com BDI) (R\$) | Preço Total (R\$) |
|---|-------|--------|-----------|---------|------------|-----------------------------------|------------|-----------------------------------|----------------------|
| PAVIMENTAÇÃO EM RUAS PROTADAS 1, 2 DISTRITO CARNAUBINHA | | | | | | | | | |
| 250.474,81 | | | | | | | | | |

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

PARANÁ RN
Local

terça-feira, 24 de agosto de 2021
Data

Responsável Técnico
Nome: LEONARDO VALENTIM DE FIGUEIREDO
CREA/CAU: 211606365-5
ART/RRT: RN20210394192

RECURSO
↓

A. DOCUMENTAÇÃO DA PROPOSTA

| Dados do Contrato (Inicial) | |
|--|-------------------------------|
| Fonte de recursos: | OGU |
| Proponente/Tomador: | PREFEITRA MUNICIPAL DE PARANÁ |
| Município/UF: | PARANÁ RN |
| Nº da Operação (0000000-00): | 25276/2020 |
| Nº do SICONV (000000): | 907843/2020 |
| Valor do Repasse Contratado (R\$): | 286.500,00 |
| Valor de Contrapartida Contratada (R\$): | 5.426,34 |
| % mínimo de Contrapartida: | |
| R\$ mínimo de Contrapartida (se houver): | 5.426,34 |
| % máximo de Contrapartida: | |

| Dados do Empreendimento e Orçamento | |
|---|---|
| Nome/apelido: | PAVIMENTAÇÃO EM RUAS PROTADAS 1, 2 DISTRITO CARNAUBINHA |
| Descrição do Objeto do Lote / CTEF: | PAVIMENTAÇÃO EM RUAS PROTADAS 1, 2 DISTRITO CARNAUBINHA |
| Regime previdenciário previsto para a obra: | DESONERADO |
| Data base do Orçamento: | 01-2021 |

| Responsável pelo Orçamento | |
|----------------------------|---------------------------------|
| Nome: | LEONARDO VALENTIM DE FIGUEIREDO |
| CREA/CAU: | 211606365-5 |
| ART/RRT: | RN20210394192 |
| Data do preenchimento: | 24/08/2021 |

| Responsável pelo Tomador (Prefeito, no caso de Municípios) | |
|--|--------------------------------|
| Nome: | JOSIENE GOMES DA SILVA ANDRADE |
| Cargo: | PREFEITA |

B. RESULTADO DO PROCESSO LICITATORIO

| Licitação | |
|--|-----------------------------|
| Data de emissão dos documentos de licitação: | |
| Nº do CTEF (contrato com empresa): | |
| Nome da empresa: | |
| CNPJ da empresa: | |
| Regime de execução do CTEF: | EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL |
| Data base do CTEF: | |

C. ACOMPANHAMENTO DO EMPREENDIMENTO

| Dados da obra | |
|----------------------------|------------|
| Data do Início da Obra: | 04/03/2021 |
| Data de fechamento do RRE: | 24/08/2021 |

| Responsável pela Fiscalização | |
|---------------------------------|---------------------------------|
| Nome: | LEONARDO VALENTIM DE FIGUEIREDO |
| Profissão: | ENGº CIVIL |
| CREA/CAU (para obras/projetos): | 211606365-5 |
| ART/RRT (para obras/projetos): | RN20210394192 |