

| | | |
|--------------------------------|----------------------------------|--|
| Nº OPERAÇÃO 001/2025 | Nº TRANSFEREGOV 000000 | PROPONENTE / TOMADOR MUNICIPIO DE MAXIMILIANO DE ALMEIDA |
|--------------------------------|----------------------------------|--|

| |
|--|
| APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE PARTE DA RUA EUCLIDES VESCOVI / PROGRAMA CIDADE SEM POEIRA |
|--|

| | |
|---|---------|
| 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%): | 2,00% |

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 | 6,80% |
| Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%) | CP | 3,65% |
| Tributos (ISS, variável de acordo com o município) | ISS | 2,00% |
| Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - Lei 12.546 de 14/12/2011 - Desoneração) | CPRB | 3,60% |
| BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU) | BDI PAD | 19,63% |
| BDI COM desoneração | BDI DES | 24,38% |

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 2%.

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:

MAXIMILIANO DE ALMEIDA-RS
Local

terça-feira, 1 de julho de 2025
Data

Responsável Técnico
Nome: ALCIR OSMAR GAMBETA
CREA/CAU: RS107539
ART/RRT: 0000000

| | | |
|-------------------------|---------------------------|---|
| Nº OPERAÇÃO 001/2025 | Nº TRANSFEREGOV 000000 | PROPONENTE / TOMADOR MUNICIPIO DE MAXIMILIANO DE ALMEIDA |
|-------------------------|---------------------------|---|

APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE
PARTE DA RUA EUCLIDES VESCOVI / PROGRAMA CIDADE SEM POEIRA

| | |
|---|---------|
| 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%): | 2,00% |

BDI 2

TIPO DE OBRA
Fornecimento de Materiais e Equipamentos (aquisição indireta - em conjunto com licitação de obras)

| Itens | Siglas | % Adotado |
|---|----------------|---------------|
| Administração Central | AC | 1,40% |
| Seguro e Garantia | SG | 0,25% |
| Risco | R | 0,35% |
| Despesas Financeiras | DF | 0,45% |
| Lucro | L | 2,80% |
| Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%) | CP | 2,80% |
| Tributos (ISS, variável de acordo com o município) | ISS | 2,00% |
| Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - Lei 12.546 de 14/12/2011 - Desoneração) | CPRB | 3,60% |
| BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU) | BDI PAD | 10,64% |
| BDI COM desoneração | BDI DES | 14,99% |

X Anexo: Relatório Técnico Circunstanciado justificando a adoção do percentual de cada parcela do BDI.

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 2%.

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:

BDI CONFORME INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 62/DNIT SEDE, DE 17 DE SETEMBRO DE 2021 DE NO MAXIMO 15,00% NA PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA.

MAXIMILIANO DE ALMEIDA-RS
Local

terça-feira, 1 de julho de 2025
Data

Responsável Técnico
Nome: ALCIR OSMAR GAMBETA
CREA/CAU: RS107539
ART/RRT: 0000000

| | | |
|--------------------------------|----------------------------------|--|
| Nº OPERAÇÃO 001/2025 | Nº TRANSFEREGOV 000000 | PROPONENTE / TOMADOR MUNICIPIO DE MAXIMILIANO DE ALMEIDA |
|--------------------------------|----------------------------------|--|

| |
|--|
| APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE PARTE DA RUA EUCLIDES VESCOVI / PROGRAMA CIDADE SEM POEIRA |
|--|

| | |
|---|---------|
| 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%): | 2,00% |

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 - Lei 12.546 de 14/12/2011 - Desoneração) | CPRB | 0,00% |
| BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU) | BDI PAD | 0,00% |
| BDI COM desoneração | BDI DES | 0,00% |

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 2%.

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:

MAXIMILIANO DE ALMEIDA-RS
Local

terça-feira, 1 de julho de 2025
Data

Responsável Técnico
Nome: ALCIR OSMAR GAMBETA
CREA/CAU: RS107539
ART/RRT: 0000000



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

| | | | | | | |
|--|----------------------------------|--|---|------------------------|------------------------|-----------------------|
| Nº OPERAÇÃO 001/2025 | Nº TransfereGOV 000000 | PROponente / TOMADOR MUNICIPIO DE MAXIMILIANO DE ALMEIDA | APELIDO DO EMPREENDIMENTO PARTE DA RUA EUCLIDES VESCOVI | | | |
| LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE | DATA BASE 05-25 (DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE PROGRAMA CIDADE SEM POEIRA | MUNICÍPIO / UF MAXIMILIANO DE ALMEIDA-RS | BDI 1 24,38% | BDI 2 14,99% | BDI 3 0,00% |

| Item | Fonte | Código | Descrição | Unidade | Quantidade | Custo Unitário (sem BDI) (R\$) | BDI (%) | Preço Unitário (com BDI) (R\$) | Preço Total (R\$) | |
|-----------------------------------|------------|-----------|---|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|---------------------|----|
| PROGRAMA CIDADE SEM POEIRA | | | | | | | | | 1.172.638,55 | |
| 1. | | | RUA EUCLIDES VESCOVI | | | | | - | 1.172.638,55 | |
| 1.1. | | | ADMINISTRAÇÃO LOCAL | | | | | - | 22.676,41 | |
| 1.1.1. | Cotação | COT004 | ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA PARA 4 MESES | UN | 1,00 | 18.231,57 | BDI 1 | 22.676,43 | 22.676,41 | RA |
| 1.2. | | | PAVIMENTAÇÃO RUA EUCLIDES VESCOVI | | | | | - | 723.038,57 | |
| 1.2.1. | SINAPI | 94273 | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE MACADAME SECO, COM ESPESSURA DE 25 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024 | M | 1.500,00 | 50,35 | BDI 1 | 62,63 | 93.945,00 | RA |
| 1.2.2. | SINAPI | 105754 | CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES, COM ESPESSURA DE 15 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024 | M3 | 1.053,85 | 146,23 | BDI 1 | 181,88 | 191.674,24 | RA |
| 1.2.3. | SINAPI | 96396 | CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES, COM ESPESSURA DE 15 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024 | M3 | 632,31 | 163,12 | BDI 1 | 202,89 | 128.289,38 | RA |
| 1.2.4. | Composição | 102470 | EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. | M2 | 4.215,39 | 6,77 | BDI 1 | 8,42 | 35.493,58 | RA |
| 1.2.5. | Composição | ADPT95995 | Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte | M3 | 210,77 | 1.129,03 | 14,99% | 1.298,27 | 273.636,37 | RA |
| 1.3. | | | TRANSPORTE DE ASFALTO | | | | | - | 25.418,82 | |
| 1.3.1. | SINAPI | 95876 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 | M3XKM | 6.323,09 | 2,30 | BDI 1 | 2,86 | 18.084,04 | RA |
| 1.3.2. | SINAPI | 93593 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 | M3XKM | 6.323,09 | 0,93 | BDI 1 | 1,16 | 7.334,78 | RA |
| 1.4. | | | TRANSPORTE DE BASE | | | | | - | 203.350,40 | |
| 1.4.1. | SINAPI | 95876 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 | M3XKM | 50.584,68 | 2,30 | BDI 1 | 2,86 | 144.672,18 | RA |
| 1.4.2. | SINAPI | 93593 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 | M3XKM | 50.584,68 | 0,93 | BDI 1 | 1,16 | 58.678,22 | RA |
| 1.5. | | | PASSEIOS | | | | | - | 198.154,35 | |
| 1.5.1. | SINAPI | 92396 | EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022 | M2 | 1.842,10 | 79,80 | BDI 1 | 99,26 | 182.846,85 | RA |
| 1.5.2. | SINAPI-I | 38135 | PISO TATIL / PODOTATIL, LADRILHO HIDRAULICO / CONCRETO, *25 X 25* CM, E= *2,5* CM, PADRAO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, COR AMARELA | M2 | 150,00 | 82,05 | BDI 1 | 102,05 | 15.307,50 | RA |

RECURSO
↓

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 001/2025 | Nº TransfereGOV 000000 | PROPONENTE / TOMADOR MUNICIPIO DE MAXIMILIANO DE ALMEIDA | APELIDO DO EMPREENDIMENTO PARTE DA RUA EUCLIDES VESCOVI | | | |
| LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE | DATA BASE 05-25 (DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE PROGRAMA CIDADE SEM POEIRA | MUNICÍPIO / UF MAXIMILIANO DE ALMEIDA-RS | BDI 1 24,38% | BDI 2 14,99% | BDI 3 0,00% |

| Item | Fonte | Código | Descrição | Unidade | Quantidade | Custo Unitário (sem BDI) (R\$) | BDI (%) | Preço Unitário (com BDI) (R\$) | Preço Total (R\$) |
|-----------------------------------|-------|--------|-----------|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|-------------------|
| PROGRAMA CIDADE SEM POEIRA | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| 1.172.638,55 | | | | | | | | | |

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.

MAXIMILIANO DE ALMEIDA-RS
Local

terça-feira, 1 de julho de 2025
Data

Responsável Técnico
Nome: ALCIR OSMAR GAMBETA
CREA/CAU: RS107539
ART/RRT: 0000000

RECURSO
↓



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APÉLIDO DO EMPREENDIMENTO
PARTE DA RUA EUCLIDES VESCOVI

Nº TransfereGov
000000

Nº OPERAÇÃO
001/2025

PROponente / TOMADOR
MUNICÍPIO DE MAXIMILIANO DE ALMEIDA

Nº OPERAÇÃO
001/2025

PROponente / TOMADOR
MUNICÍPIO DE MAXIMILIANO DE ALMEIDA

Falta Preencher o Memorial de
Cálculo na linha 18

| Item | Descrição | Unidade | Quantidade | Memória de Cálculo |
|------------------------------------|---|---------|------------|---------------------|
| PROGRAMA CIDADÃO SEM POEIRA | | | | |
| 1. | RUA EUCLIDES VESCOVI | | - | |
| 1.1. | ADMINISTRAÇÃO LOCAL | | - | |
| 1.1.1. | ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA PARA 4 MESES | LN | 1,00 | |
| 1.2. | PAVIMENTAÇÃO RUA EUCLIDES VESCOVI | | - | |
| 1.2.1. | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF 01/2024 | M | 1.500,00 | CONFORME PROJETO |
| 1.2.2. | CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE MACADAME SECO, COM ESPESURA DE 25 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 09/2024 | M3 | 1.053,85 | 4215,39X0,25 |
| 1.2.3. | CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES, COM ESPESURA DE 15 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 09/2024 | M3 | 632,31 | 4215,39X0,15 |
| 1.2.4. | EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. | M2 | 4.215,39 | 4215,39 |
| 1.2.5. | Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte | M3 | 210,77 | 4215,39X0,05 |
| 1.3. | TRANSPORTE DE ASFALTO | | - | |
| 1.3.1. | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF 07/2020 | M3XKM | 6.323,09 | 210,77X30 |
| 1.3.2. | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF 07/2020 | M3XKM | 6.323,09 | 210,77X30 |
| 1.4. | TRANSPORTE DE BASE | | - | |
| 1.4.1. | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF 07/2020 | M3XKM | 50.584,68 | (1053,85+632,31)X30 |
| 1.4.2. | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF 07/2020 | M3XKM | 50.584,68 | (1053,85+632,31)X30 |
| 1.5. | PASSEIOS | | - | |
| 1.5.1. | EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM. AF 10/2022 | M2 | 1.842,10 | CONFORME PROJETO |
| 1.5.2. | PISO TATIL / PODOTATIL, LADRILHO HIDRAULICO / CONCRETO, 25 X 25" CM, E= 2,5" CM, PADRÃO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, COR AMARELA | M2 | 150,00 | CONFORME PROJETO |

FRENTES DE OBRA:

| Agrupador de Eventos | TOTAL FINANC. POR FRETE (R\$): | | | | | | |
|-----------------------------------|--------------------------------|-----------|----------|--------|--------|--------|---|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| ADMINISTRAÇÃO LOCAL | 0,17 | 0,17 | 0,17 | 0,17 | 0,17 | 0,15 | |
| PAVIMENTAÇÃO RUA EUCLIDES VESCOVI | 750,00 | 750,00 | | | | | |
| PAVIMENTAÇÃO RUA EUCLIDES VESCOVI | 1.053,85 | | | | | | |
| PAVIMENTAÇÃO RUA EUCLIDES VESCOVI | 632,31 | | | | | | |
| PAVIMENTAÇÃO RUA EUCLIDES VESCOVI | | 4.215,39 | | | | | |
| PAVIMENTAÇÃO RUA EUCLIDES VESCOVI | | 210,77 | | | | | |
| TRANSPORTE DE ASFALTO | | | 6.323,09 | | | | |
| TRANSPORTE DE ASFALTO | | | 6.323,09 | | | | |
| TRANSPORTE DE BASE | 25.292,34 | 25.292,34 | | | | | |
| TRANSPORTE DE BASE | 25.292,34 | 25.292,34 | | | | | |
| PASSEIOS | | 368,42 | 368,42 | 368,42 | 368,42 | 368,42 | |
| PASSEIOS | | 30,00 | 30,00 | 30,00 | 30,00 | 30,00 | |

MAXIMILIANO DE ALMEIDA-RS

Local

terça-feira, 1 de julho de 2025

Data

Responsável Técnico

Nome: ALCIR OSMAR GAMBETA

CREA/CAU: RS107539

ART/RRT: 0000000

Responsável Técnico

Nome: ALCIR OSMAR GAMBETA

CREA/CAU: RS107539

ART/RRT: 0000000



CFF - CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO
OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

| | | | | |
|--------------------------------|--------------------------|---|--|--|
| Nº OPERAÇÃO 001/2025 | Nº TGOV 000000 | PROPONENTE TOMADOR MUNICIPIO DE MAXIMILIANO DE AL | APELIDO EMPREENDIMENTO PARTE DA RUA EUCLIDES VESCOVI | DESCRIÇÃO DO LOTE PROGRAMA CIDADE SEM POEIRA |
|--------------------------------|--------------------------|---|--|--|

| Item | Descrição | Valor (R\$) | Parcelas: | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|--------------------------------|--------------------------------|---------------------|------------|----------------------|-------------------|-------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | | | | 06/25 | 07/25 | 08/25 | 09/25 | 10/25 | 11/25 | 12/25 | 01/26 | 02/26 | 03/26 | 04/26 | 05/26 |
| 1. | RUA EUCLIDES VESCOVI | 1.172.638,55 | % Período: | 35,00% | 42,75% | 14,55% | 3,71% | 3,71% | 0,29% | | | | | | |
| 1.1. | ADMINISTRAÇÃO LOCAL | 22.676,41 | % Período: | 17,00% | 17,00% | 17,00% | 17,00% | 17,00% | 15,00% | | | | | | |
| 1.2. | PAVIMENTAÇÃO RUA EUCLIDES VESC | 723.038,57 | % Período: | 50,75% | 49,25% | | | | | | | | | | |
| 1.3. | TRANSPORTE DE ASFALTO | 25.418,82 | % Período: | | | 100,00% | | | | | | | | | |
| 1.4. | TRANSPORTE DE BASE | 203.350,40 | % Período: | | 50,00% | 50,00% | | | | | | | | | |
| 1.5. | PASSEIOS | 198.154,35 | % Período: | 20,00% | 20,00% | 20,00% | 20,00% | 20,00% | | | | | | | |
| Total: R\$ 1.172.638,55 | | | | %: | 35,00% | 42,75% | 14,55% | 3,71% | 3,71% | 0,29% | | | | | |
| | | | | Repasso: | - | - | - | - | - | - | | | | | |
| | | | | Contrapartida: | 410.421,98 | 501.263,51 | 170.579,88 | 43.485,86 | 43.485,86 | 3.401,46 | | | | | |
| | | | | Outros: | - | - | - | - | - | - | | | | | |
| | | | | Investimento: | 410.421,98 | 501.263,51 | 170.579,88 | 43.485,86 | 43.485,86 | 3.401,46 | | | | | |
| | | | | %: | 35,00% | 77,75% | 92,29% | 96,00% | 99,71% | 100,00% | | | | | |
| | | | | Repasso: | - | - | - | - | - | - | | | | | |
| | | | | Contrapartida: | 410.421,98 | 911.685,49 | 1.082.265,37 | 1.125.751,23 | 1.169.237,09 | 1.172.638,55 | | | | | |
| | | | | Outros: | - | - | - | - | - | - | | | | | |
| | | | | Investimento: | 410.421,98 | 911.685,49 | 1.082.265,37 | 1.125.751,23 | 1.169.237,09 | 1.172.638,55 | | | | | |
| | | | | Administração Local: | 17,00% | 34,00% | 51,00% | 68,00% | 85,00% | 100,00% | | | | | |

MAXIMILIANO DE ALMEIDA-RS
Local

terça-feira, 1 de julho de 2025
Data

Responsável Técnico
Nome: ALCIR OSMAR GAMBETA
CREA/CAU: RS107539
ART/RRT: 0000000

ÍNDICES DE RETROAÇÃO:

| ÍNDICE | NOME DO ÍNDICE | DESCRIÇÃO | DATA BASE | ÍNDICE DT BASE | DT COTAÇÃO | ÍNDICE DT COT. | COEFICIENTE |
|--------|----------------|-----------|-----------|----------------|------------|----------------|-------------|
|--------|----------------|-----------|-----------|----------------|------------|----------------|-------------|

EMPRESAS FORNECEDORAS:

| EMPRESAS | CNPJ | NOME | FONE | CONTATO |
|----------|--------------------|--------------------|---|----------------------------|
| E001 | 04.415.928/0192-98 | LOJAS BEKER LTD | | ADILSON |
| E002 | 05.396.883/0001-14 | LOJA EUCATEX | https://www.lojaeucatex.com.br/ | lojaeucatex@eucatex.com.br |
| E003 | | LEROY MERLIM | https://www.leroyerlin.com.br/ | |
| E004 | | TUMELERO | https://www.tumelero.com.br/pis | |
| E005 | | LOJAS COLOMBO | https://www.colombo.com.br/pro | |
| E006 | | TUMELERO MANTA | https://www.tumelero.com.br/ma | |
| E007 | | ANP DEZ/24 | | |
| E008 | | PROJEMAX ARQ & ENG | 54999930584 | |

COTAÇÕES:

| FONTE | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | MEDIANA | ÍNDICE RETROAÇÃO |
|---------|--------------|--|----------------|-----------------------|------------------|
| Cotação | COT001 | PISO LAMINADO EM AMBIENTES INTERNOS 20X210 | M ² | 11.187.725.631.769,00 | |
| | EMPRESA | NOME DA EMPRESA | | COTAÇÕES | DATA COTAÇÃO |
| | E001 | LOJAS BEKER LTD | | 86,00 | 24/01/2025 |
| | E002 | LOJA EUCATEX | | 94,9 | 25/01/2025 |
| | E003 | LEROY MERLIM | | 11.187.725.631.769,00 | 25/01/2025 |
| | E004 | TUMELERO | | 92.898.916.967.509,00 | 25/01/2025 |
| | OBSERVAÇÕES: | | | | |

| FONTE | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | MEDIANA | ÍNDICE RETROAÇÃO |
|---------|--------------|-----------------|---------|----------|------------------|
| Cotação | COT002 | CM-30 | KG | 4,60 | |
| | EMPRESA | NOME DA EMPRESA | | COTAÇÕES | DATA COTAÇÃO |
| | E007 | ANP DEZ/24 | | 4,60 | |
| | OBSERVAÇÕES: | | | | |

| FONTE | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | MEDIANA | ÍNDICE RETROAÇÃO |
|---------|--------------|-----------------|---------|----------|------------------|
| Cotação | COT003 | CAP 50-70 | T | 3.776,62 | |
| | EMPRESA | NOME DA EMPRESA | | COTAÇÕES | DATA COTAÇÃO |
| | E007 | ANP DEZ/24 | | 3.776,62 | |
| | OBSERVAÇÕES: | | | | |

| FONTE | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | MEDIANA | ÍNDICE RETROAÇÃO |
|---------|--------------|--|---------|-----------|------------------|
| Cotação | COT004 | ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA PARA 4 MESES | UNIDADE | 18.231,57 | |
| | EMPRESA | NOME DA EMPRESA | | COTAÇÕES | DATA COTAÇÃO |
| | E008 | PROJEMAX ARQ & ENG | | 18.231,57 | 25/01/2025 |
| | OBSERVAÇÕES: | | | | |

11/07/2025

Data

Resp. Pesquisa de Mercado:

ALCIR OSMAR GAMBETA

| FONTE | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | COEFIC. | CUSTO UNIT DESONERADO | CUSTO UNIT NÃO DESONER. |
|-------------------|-------------------|---|----------|---------|--------------------------|----------------------------|
| Composição | ADPT101023 | Usinagem de concreto asfáltico com cap 50/70, para camada de rolamento, padrão DNIT faixa c, em usina de asfalto contínua de 140 ton/h | T | | 393,22 | 393,49 |
| SINAPI-I | 370 | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | M3 | 0,3248 | 97,00 | 97,00 |
| SINAPI-I | 1106 | CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS | KG | 56,2 | 1,00 | 1,00 |
| SINAPI-I | 4720 | PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE | M3 | 0,1998 | 107,22 | 107,22 |
| SINAPI-I | 4721 | PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE | M3 | 0,0625 | 92,87 | 92,87 |
| SINAPI | 5940 | PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014 | CHP | 0,0048 | 188,21 | 192,02 |
| SINAPI | 5942 | PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014 | CHI | 0,0083 | 89,49 | 93,30 |
| SINAPI | 7030 | TANQUE DE ASFALTO ESTACIONÁRIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L - CHP DIURNO. AF_05/2023 | CHP | 0,0262 | 274,52 | 274,52 |
| COTAÇÃO | COT003 | CAP 50-70 | T | 0,0566 | 3.776,62 | 3.776,62 |
| SINAPI | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,0262 | 21,43 | 23,26 |
| SINAPI | 90776 | ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,0131 | 65,78 | 73,26 |
| SINAPI | 95872 | GRUPO GERADOR COM CARENAGEM, MOTOR DIESEL POTÊNCIA STANDART ENTRE 250 E 260 KVA - CHP DIURNO. AF_12/2016 | CHP | 0,0101 | 304,65 | 304,65 |
| SINAPI | 95873 | GRUPO GERADOR COM CARENAGEM, MOTOR DIESEL POTÊNCIA STANDART ENTRE 250 E 260 KVA - CHI DIURNO. AF_12/2016 | CHI | 0,0029 | 15,27 | 15,27 |
| SINAPI | 100641 | USINA DE MISTURA ASFÁLTICA À QUENTE, TIPO CONTRA FLUXO, PROD 100 A 140 TON/HORA - CHP DIURNO. AF_12/2019 | CHP | 0,0101 | 4.975,38 | 4.980,56 |
| SINAPI | 100642 | USINA DE MISTURA ASFÁLTICA À QUENTE, TIPO CONTRA FLUXO, PROD 100 A 140 TON/HORA - CHI DIURNO. AF_12/2019 | CHI | 0,0029 | 314,42 | 319,60 |

| | | | | | | |
|-------------------|------------------|---|-----------|--------|-----------------|-----------------|
| Composição | ADPT95995 | Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusiva carga e transporte | M3 | | 1.129,03 | 1.134,00 |
| COMPOSIÇÃO | ADPT101023 | Usinagem de concreto asfáltico com cap 50/70, para camada de rolamento, padrão DNIT faixa c, em usina de asfalto contínua de 140 ton/h | T | 2,5548 | 393,22 | 393,49 |
| SINAPI | 5835 | VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHP DIURNO. AF_11/2014 | CHP | 0,0464 | 365,50 | 369,31 |
| SINAPI | 5837 | VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHI DIURNO. AF_11/2014 | CHI | 0,0949 | 145,45 | 149,26 |
| SINAPI | 88314 | RASTELEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1,1301 | 21,40 | 23,37 |
| SINAPI | 91386 | CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014 | CHP | 0,0464 | 278,84 | 281,34 |
| SINAPI | 95631 | ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHP DIURNO. AF_11/2016 | CHP | 0,0805 | 243,17 | 246,29 |
| SINAPI | 95632 | ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHI DIURNO. AF_11/2016 | CHI | 0,0607 | 91,85 | 94,97 |
| SINAPI | 96155 | TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_02/2017 | CHI | 0,1071 | 62,74 | 66,45 |
| SINAPI | 96157 | TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_03/2017 | CHP | 0,0341 | 154,62 | 158,33 |
| SINAPI | 96463 | ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017 | CHP | 0,0419 | 230,33 | 233,45 |
| SINAPI | 96464 | ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017 | CHI | 0,099 | 98,48 | 101,60 |

| | | | | | | |
|-------------------|---------------|--|-----------|--------|-------------|-------------|
| Composição | 102470 | EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. | M2 | | 6,77 | 6,82 |
| SINAPI | 5839 | VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE 2,44 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 | CHP | 0,002 | 13,53 | 13,53 |
| SINAPI | 5841 | VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE 2,44 M - CHI DIURNO. AF_06/2014 | CHI | 0,004 | 6,80 | 6,80 |
| COTAÇÃO | COT002 | CM-30 | KG | 1,2 | 4,60 | 4,60 |
| SINAPI | 83362 | ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHP DIURNO. AF_05/2023 | CHP | 0,001 | 271,31 | 273,71 |
| SINAPI | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,0058 | 21,43 | 23,26 |
| SINAPI | 89035 | TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRACÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014 | CHP | 0,0017 | 142,53 | 146,24 |
| SINAPI | 89036 | TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRACÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014 | CHI | 0,0041 | 56,25 | 59,96 |
| SINAPI | 91486 | ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHI DIURNO. AF_05/2023 | CHI | 0,0049 | 67,13 | 69,53 |

11/07/2025

Data

 Responsável Técnico: ALCIR OSMAR GAMBETA
 CREA/CAU: CREA RS 107539