

| FONTE | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | COEFIC. | CUSTO UNIT DESONERADO | CUSTO UNIT NÃO DESONER. |
|----------------|-----------------|---|-----------|---------|--------------------------|----------------------------|
| SINAPI | COMP. 01 | VIGA DE ACABAMENTO (0,10 x 0,15 M) | M3 | | 2.579,04 | 2.658,44 |
| SINAPI-I | 1527 | CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953) | M3 | 1,05 | 532,43 | 532,43 |
| SINAPI | 96533 | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017 | M2 | 10,05 | 140,62 | 146,61 |
| SINAPI | 92799 | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM. AF_06/2022 | KG | 49,25 | 12,32 | 12,71 |
| SINAPI | COMP. 02 | EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C | M2 | | 2,48 | 2,53 |
| SINAPI | 5839 | VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE | CHP | 0,002 | 11,02 | 11,02 |
| SINAPI | 5841 | VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE | CHI | 0,004 | 5,24 | 5,24 |
| SINAPI | 83362 | ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO | CHP | 0,0004 | 258,44 | 261,32 |
| SINAPI | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,0055 | 18,42 | 20,82 |
| SINAPI | 89035 | TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHP | CHP | 0,0017 | 127,45 | 130,93 |
| SINAPI | 89036 | TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHI DIURNO. | CHI | 0,0038 | 40,02 | 43,50 |
| SINAPI | 91486 | ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO | CHI | 0,0051 | 52,83 | 55,71 |
| COTAÇÃO | Cotação 01 | EMULSÃO ASFÁLTICA CATIONICA RR-2C PARA USO EM PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA (COLETADO NA | KG | 0,45 | 3,61 | 3,61 |

25/11/2022

Data

Responsável Técnico: Carline Joice Hackenhaar
CREA/CAU: 090.319-0

ÍNDICES DE RETROAÇÃO:

| ÍNDICE | NOME DO ÍNDICE | DESCRIÇÃO | DATA BASE | ÍNDICE DT BASE | DT COTAÇÃO | ÍNDICE DT COT. | COEFICIENTE |
|--------|----------------|-----------|-----------|----------------|------------|----------------|-------------|
| I001 | | | | | | | #DIV/0! |
| I002 | | | | | | | #DIV/0! |
| I003 | | | | | | | #DIV/0! |

EMPRESAS FORNECEDORAS:

| EMPRESAS | CNPJ | NOME | FONE | CONTATO |
|----------|------|---|------|--|
| E001 | | ANP - Estado do PARANÁ - PR - Mês de OUTUBRO/2022 com ICMS de 17% | | SITE (https://www.gov.br/anp/pt-br) |
| E002 | | | | |
| E003 | | | | |
| E004 | | | | |
| E005 | | | | |
| E006 | | | | |
| E007 | | | | |
| E008 | | | | |
| E009 | | | | |
| E010 | | | | |
| E011 | | | | |
| E012 | | | | |
| E013 | | | | |
| E014 | | | | |
| E015 | | | | |

COTAÇÕES:

| FONTE | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | MEDIANA | ÍNDICE RETROAÇÃO |
|---------------------|------------|---|---------|----------|------------------|
| COTAÇÃO | Cotação 01 | EMULSÃO ASFALTICA CATIONICA RR-2C PARA USO EM PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA (COLETADO NA ANP ACRESCIDO DE ICMS) | KG | 3,61 | |
| | EMPRESA | NOME DA EMPRESA | | COTAÇÕES | DATA COTAÇÃO |
| | E001 | ANP - Estado do PARANÁ - PR - Mês de OUTUBRO/2022 com ICMS de 17% | | 3,61 | 25/11/2022 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| OBSERVAÇÕES: | | Justifico que utilizo somente a referência da localidade do Estado do Parana - PR, por ser a referência mais próxima que existe na ANP. | | | |

| FONTE | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | MEDIANA | ÍNDICE RETROAÇÃO |
|---------------------|---------|-----------------|---------|----------|------------------|
| COTAÇÃO | | | | #NÚM! | |
| | EMPRESA | NOME DA EMPRESA | | COTAÇÕES | DATA COTAÇÃO |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| OBSERVAÇÕES: | | | | | |

| FONTE | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | MEDIANA | ÍNDICE RETROAÇÃO |
|---------------------|---------|-----------------|---------|----------|------------------|
| COTAÇÃO | | | | #NÚM! | |
| | EMPRESA | NOME DA EMPRESA | | COTAÇÕES | DATA COTAÇÃO |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| OBSERVAÇÕES: | | | | | |

| FONTE | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | MEDIANA | ÍNDICE RETROAÇÃO |
|---------------------|---------|-----------------|---------|----------|------------------|
| COTAÇÃO | | | | #NÚM! | |
| | EMPRESA | NOME DA EMPRESA | | COTAÇÕES | DATA COTAÇÃO |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| OBSERVAÇÕES: | | | | | |

25/11/2022

Data

Resp. Pesquisa de Mercado:

Carline Joice Hackenhaar



Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis
Superintendência de Defesa da Concorrência

PREÇO MÉDIO MENSAL PONDERADO PRATICADO PELOS DISTRIBUIDORES DE PRODUTOS ASFÁLTICOS (R\$/KG)

Importante:

Quando não houver declaração de venda do produto selecionado, ou quando a declaração de venda do produto ocorrer por menos de 03 (três) distribuidoras, a tabela indicará campo vazio.

| Mês | Produto | Estado | Preço | Preço Acrescido ICMS (17%) |
|--------|---------------------------|---------------------|---------|----------------------------|
| out/22 | EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C | Acre | - | - |
| out/22 | EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C | Alagoas | - | - |
| out/22 | EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C | Amapá | - | - |
| out/22 | EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C | Amazonas | 3,80002 | - |
| out/22 | EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C | Bahia | - | - |
| out/22 | EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C | Ceará | 2,98249 | - |
| out/22 | EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C | Distrito Federal | - | - |
| out/22 | EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C | Espírito Santo | - | - |
| out/22 | EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C | Goiás | 2,69529 | - |
| out/22 | EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C | Maranhão | - | - |
| out/22 | EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C | Mato Grosso | 3,18117 | - |
| out/22 | EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C | Mato Grosso do Sul | - | - |
| out/22 | EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C | Minas Gerais | 3,11133 | - |
| out/22 | EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C | Pará | - | - |
| out/22 | EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C | Paraíba | - | - |
| out/22 | EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C | Paraná | 3,08260 | 3,60665 |
| out/22 | EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C | Pernambuco | - | - |
| out/22 | EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C | Piauí | - | - |
| out/22 | EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C | Rio de Janeiro | - | - |
| out/22 | EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C | Rio Grande do Norte | - | - |
| out/22 | EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C | Rio Grande do Sul | - | - |
| out/22 | EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C | Rondônia | - | - |
| out/22 | EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C | Roraima | - | - |
| out/22 | EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C | Santa Catarina | - | - |
| out/22 | EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C | São Paulo | 3,07762 | - |
| out/22 | EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C | Sergipe | - | - |
| out/22 | EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C | Tocantins | - | - |

ICMS de Santa Catarina 17%

Média Aritmética da
Cotação =

R\$ 3,61

Tabela completa Disponível no site:

<https://www.gov.br/anp/pt-br/assuntos/precos-e-defesa-da-concorrenca/precos/precos-de-distribuicao-de-produtos-asfalticos>

Justificativa: Somente utilizado o Valor do Estado do Paraná pois é a localidade mais próxima com valor ativo na tabela da ANP disponível.

Maravilha (SC), 25 de Novembro de 2021.

Carline Joice Hackenhaar
Engenheira Civil - Amerios
CREA/SC 090.319-0