



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIAMANTINO
Avenida J.P.F Mendes nº 2287 - Jardim Eldorado
CNPJ: 03.648.540/0001-74



| OBRA: | APLICAÇÃO DE LAMA ASFALTICA GROSSA | | | | | | |
|---|--|--|-----------------------------|--------------|--------------------------|--------------------|---------------------|
| LOCAL: | AVENIDA JOAQUIM PEREIRA FERREIRA MENDES, AVENIDA RUI BARBOSA | | | | | | |
| PROP.: | PREFEITURA MUNICIPAL DE DIAMANTINO | | | | | | |
| DATA: | JANEIRO/2019 | | | | | | |
| COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE SERVIÇO | | | | | | | |
| SINAPI - SISTEMA NACIONAL DE PESQUISA DE CUSTOS E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL | | | Data de emissão: 12/10/2018 | | BDI | 26,75% | |
| CATALAGO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS | | | Data de RT: 12/10/2018 | | BDI | 20,93% | |
| Pavi | COMPOSIÇÃO 03 | LAMA ASFALTICA GROSSA COM EMULSAO RL-1C | Unidade | Coefficiente | Custo unit. (R\$) | Custo Unit. C/ BDI | Custo parcial (R\$) |
| COMPOSIÇÃO | 5882 | USINA DE LAMA ASFÁLTICA, PROD 30 A 50 T/H, SILO DE AGREGADO 7 M3, RESERVATÓRIOS PARA EMULSÃO E ÁGUA DE 2,3 M3 CADA, MISTURADOR TIPO PUG MILL A SER MONTADO SOBRE CAMINHÃO - CHP DIURNO. AF_10/2014 | CHP | 0,0025 | R\$76,16 | R\$96,53 | R\$0,24 |
| COMPOSICAO | 5884 | USINA DE LAMA ASFÁLTICA, PROD 30 A 50 T/H, SILO DE AGREGADO 7 M3, RESERVATÓRIOS PARA EMULSÃO E ÁGUA DE 2,3 M3 CADA, MISTURADOR TIPO PUG MILL A SER MONTADO SOBRE CAMINHÃO - CHI DIURNO. AF_10/2014 | CHI | 0,0025 | R\$33,73 | R\$42,75 | R\$0,10 |
| COMPOSICAO | 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 | 0,005 | R\$118,09 | R\$149,67 | R\$0,74 |
| COMPOSICAO | 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 | 0,0045 | R\$40,42 | R\$51,23 | R\$0,23 |
| COMPOSICAO | 5961 | CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014 | CHI | 0,0025 | R\$29,58 | R\$37,49 | R\$0,09 |
| COMPOSICAO | 89027 | TANQUE DE ASFALTO ESTACIONÁRIO COM MAÇARICO, CAPACIDADE 20.000 L - CHI DIURNO. AF_06/2014 | CHI | 0,0025 | R\$2,92 | R\$3,70 | R\$0,00 |
| COMPOSICAO | 6259 | CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 189 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, CAPACIDADE 6 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014 | CHP | 0,001 | R\$137,33 | R\$174,06 | R\$0,17 |
| COMPOSICAO | 6260 | CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 189 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, CAPACIDADE 6 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014 | CHI | 0,004 | R\$26,80 | R\$33,96 | R\$0,13 |
| INSUMO | 370 | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA / FORNECEDOR (SEM FRETE) | M³ | 0,0075 | R\$62,75 | R\$79,53 | R\$0,59 |
| INSUMO¹ | ANP | EMULSAO ASFALTICA CATIONICA RL-1C | T | 0,0012 | R\$2.308,91 | R\$2.792,16 | R\$3,35 |
| INSUMO | 4720 | PEDRA BRITADA N. 0 PEDRISCO OU CASCALHINHO - POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FRETE) | M³ | 0,00378 | R\$81,42 | R\$103,19 | R\$0,39 |
| COMPOSICAO | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1 | R\$14,88 | R\$18,86 | R\$1,88 |
| INSUMO | 1379 | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 (FILER) | T | 0,00316 | R\$550,00 | R\$697,12 | R\$2,20 |
| | | | | | Custo Unitário Total >>> | | R\$10,11 |

1 - Valor retirado da tabela da ANP (Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis) acessada em JAN 2018

Obs: Composição baseado da Tabela Sinapi Código 72955 de Janeiro de 2014 e as taxas de aplicação dos insumos foram baseados na Especificação DNIT 150/201 - ES



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

PREÇO MÉDIO MENSAL PONDERADO PRÁTICA 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 |
|--------|---------------------------|-------------|---------|
| nov/18 | EMULSÕES ASFÁLTICAS RL-1C | Mato Grosso | 2,30891 |