

## COMPANHIA DE SANEAMENTO MUNICIPAL - CESAMA

Responsável: FABIANA VICENTE DE MESQUITA Departamento: Departamento de Compras e Estoque



# Relatório de Cotação: RC 89065 - concreto betuminoso usinado a frio

## Pesquisa realizada entre 18/10/2021 15:26:00 e 18/10/2021 15:25:01

Relatório gerado no dia 18/10/2021 15:28:37 (IP: 189.112.68.130)

Em conformidade com a Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021.

**Método Matemático Aplicado**: Média Aritmética dos preços obtidos - Preço calculado com base na média aritmética de todos os preços selecionados pelo usuário para aquele determinado Item.

Conforme Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021, no Artigo 3º, "A pesquisa de preços será materializada em documento que conterá: INC V-Método matemático aplicado para a definição do valor estimado."

Item 1: 043.031.0003-0 - Concreto Betuminoso Usinado A Frio

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO ESTIMADO CALCULADO	TOTAL
8 / 14	1	R\$ 24,70 (un)	-	R\$ 24,70	R\$ 24,70

Preço Compras Governamentais	Órgão Público	Identificação	Data Licitação	Preço
1	PREFEITURA MUNICIPAL DE PATO BRANCO	N°Pregão:542021 UASG:450996	31/08/2021	R\$ 30,75
2	PREFEITURA MUNICIPAL DE CANDOI PR	N°Pregão:922021 UASG:985499	09/08/2021	R\$ 36,00
3	Governo do Estado de São Paulo   Prefeitura Municipal de Jacarei	N°Pregão:732021 UASG:986589	27/05/2021	R\$ 16,03
Valor Unitário				R\$ 27,59

Preço Público	Órgão Público	Identificação	Data Licitação	Preço
1	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALTO DO CEU	00007621	03/08/2021	R\$ 28,50
2	DEPARTAMENTO DE AGUA   SAAE-SERVICO DE AGUA E ESGOTO   SAAE Serviço Autônomo de Água e Esgoto - Cândido Mota/SP —	2582021	02/07/2021	R\$ 20,00
3	Prefeitura Municipal de Nioaque/MS	1038	15/06/2021	R\$ 31,90
4	MUNICIPIO DE PATROCINIO PAULISTA / (2) LICITAÇÕES	NºLicitação:855125	14/05/2021	R\$ 16,63
5	PREFEITURA MUNICIPAL DE UBARANA	00003421	22/04/2021	R\$ 17,80
Valor Un	itário			R\$ 22,97

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 24,25 Média dos Preços Obtidos: R\$ 24,70

Valor Global: R\$ 24,70



# Detalhamento dos Itens

Preço Estimado: R\$ 24,70 (un)

Percentual: -

Preço Estimado Calculado: R\$ 24,70

Média dos Preços Obtidos: R\$ 24,70

Quantidade Descrição Observação

1 Unidade

concreto betuminoso usinado a quente - (cbuq), para aplicação a frio, preparado com agregados pétreos, cimento asfáltico de petr óleo - cap 50/70, com teor de betume entre 5,3% a 6,2%, desnsidade aparente entre 1.90 a 2,5, estabilidade entre 9.9 a 10.4, modifi cado por polímero, pó de borracha, retardador de cura, recuperação elástica entre 87% a 98% e processos de mistura, não emulsio nado, granulometria não inferior a 97% na peneira 3/8", utilizado em manutenção de pavimentos (buracos), podendo ser aplicado mesmo nos dias de chuva, com garantia em qualquer temperatura ou condição climatológica, dispensando pintura de ligação, pod endo ser estocado por no mínimo 12 meses, embalado em sacas de 25 kg, com laudo de laboratório credenciado pelo inmetro. (es pecificação conforme edital)

## Preço (Compras Governamentais) 1: Média das 3 Melhores Propostas Finais

R\$ 30,75

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021

Órgão: PREFEITURA MUNICIPAL DE PATO BRANCO Objeto: Implantação de Registro de preços para futura e eventual aquisição de materiais

diversos, ferragens e ferramentas de marcenaria e construção, materiais diversos de metalurgia, barras e chapas de ferro e aço, gradil, perfil, treliças, janelas, portas, vidros, entre outros, atendendo as necessidades de todas as

Secretarias, Entidades e Departamentos da Administração Municipal...

Descrição: Barra metal ferroso - Concreto Betuminoso Usinado a Quente - (CBUQ), para

aplicação a frio, preparado com agregados pétreos, Cimento Asfáltico de Petróleo - CAP 50/70, com teor de betume entre 5,3% a 6,2%, desnsidade aparente entre 1.90 a 2,5, estabilidade entre 9.9 a 10.4, modificado por polímero, pó de borracha, retardador de cura, recuperação elástica entre 87% a 98% e processos de mistura, não emulsionado, granulometria não inferior a 97% na peneira 3/8", utilizado em manutenção de pavimentos (buracos), podendo ser aplicado mesmo nos dias de chuva, com garantia em qualquer temperatura ou condição climatológica, dispensando pintura de ligação, podendo ser estocado por no mínimo 12 meses, embalado em sacas de 25 Kg, com Laudo de Laboratório credenciado pelo INMETRO. (Especificação conforme Edital)

Data: 31/08/2021 09:00

Modalidade: Pregão Eletrônico

SRP: SIM

Identificação: NºPregão:542021 / UASG:450996

Lote/Item: /208 Ata: Link Ata

Fonte: www.comprasgovernamentais.gov.

br

Ouantidade: 2.160 Unidade: Unidade UF: PR

#### RAZÃO SOCIAL DO FORNECEDOR CNP.I

VALOR DA PROPOSTA FINAL

07.553.216/0001-23 CONFIANCA MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA

\* VENCEDOR \*

Marca: tubo forte Fabricante: tubo forte Modelo: saco 25 kg

Descrição: Concreto Betuminoso Usinado a Quente - (CBUQ), para aplicação a frio, preparado com agregados pétreos, Cimento Asfáltico de Petróleo - CAP 50/  $70, com \ teor \ de \ betume \ entre \ 5,3\% \ a \ 6,2\%, des nsidade \ aparente \ entre \ 1.90 \ a \ 2,5, \ estabilidade \ entre \ 9.9 \ a \ 10.4, \ modificado \ por \ polímero, p\'o \ de \ borracha, \ retardad \ de \ por \ polímero, p\'o \ de \ polímero, p\'o \ po$ or de cura, recuperação elástica entre 87% a 98% e processos de mistura, não emulsionado, granulometria não inferior a 97% na peneira 3/8", utilizado em man utenção de pavimentos (buracos), podendo ser aplicado mesmo nos dias de chuva, com garantia em qualquer temperatura ou condição climatológica, dispens ando pintura de ligação, podendo ser estocado por no mínimo 12 meses, embalado em sacas de 25 Kg, com Laudo de Laboratório credenciado pelo INMETRO. ( Especificação conforme Edital)

Endereço: Nome de Contato: Telefone: Email:

R ARAUCARIA, 295 GISELE (46) 3225-3414 confianca\_materiais@hotmail.com

#### 20.053.056/0001-11 BRASIL SUL ASFALTOS EIRELI

R\$ 36,50

R\$ 25.00

Marca: BRASIL SUL ASFALTOS Fabricante: H5M LTDA Modelo: ASFALTO ENSACADO

Descrição: Concreto Betuminoso Usinado a Quente - (CBUQ), para aplicação a frio, preparado com agregados pétreos, Cimento Asfáltico de Petróleo - CAP 50/ 70, com teor de betume entre 5,3% a 6,2%, desnsidade aparente entre 1.90 a 2,5, estabilidade entre 9.9 a 10.4, modificado por polímero, pó de borracha, retardad or de cura, recuperação elástica entre 87% a 98% e processos de mistura, não emulsionado, granulometria não inferior a 97% na peneira 3/8", utilizado em man utenção de pavimentos (buracos), podendo ser aplicado mesmo nos dias de chuva, com garantia em qualquer temperatura ou condição climatológica, dispens ando pintura de ligação, podendo ser estocado por no mínimo 12 meses, embalado em sacas de 25 Kg, com Laudo de Laboratório credenciado pelo INMETRO. ( Especificação conforme Edital)

Endereco: Telefone:

RUA CAETANO ROBERTO PANAROTTO, S/N (49) 9910-3857 / (49) 3319-1801

Preço (Compras Governamentais) 2: Média das 3 Melhores Propostas Finais

R\$ 36.00



Órgão: PREFEITURA MUNICIPAL DE CANDOI PR

Objeto: Registro de preço de concreto betuminoso usinado a quente (CBUQ), para

aplicação a frio, destinado à manutenção das vias públicas do Município.

Descrição: Emulsão asfáltica - Concreto betuminoso usinado a quente (CBUQ), com

agregados pétreos, não emulsionado e modificado por polímeros para aplicação

a frio, acondicionado em sacos de 25 kg, que pode ser estocável por 12 meses

CatMat: 45179 - EMULSAO ASFALTICA

Data: 09/08/2021 08:30

Modalidade: Pregão Eletrônico

SRP: SIM

Identificação: NºPregão:922021 / UASG:985499

Lote/Item: /1

Ata: Link Ata
Adjudicação: 09/08/2021 10:30
Homologação: 17/08/2021 13:46

Fonte: www.comprasgovernamentais.gov

.br

Quantidade: 400
Unidade: Unidade
UF: PR

CNPJ RAZÃO SOCIAL DO FORNECEDOR

VALOR DA PROPOSTA FINAL

18.702.297/0001-00 PARANA NORTE TECNOLOGIA EM ASFALTOS EIRELI

\* VENCEDOR \*

Marca: FABRICAÇÃO PRÓPRIA

Fabricante: PARANA NORTE TECNOLOGIA EM ASFALTOS

Modelo: SACOS 25 KG

Descrição: Concreto betuminoso usinado a quente (CBUQ), com agregados pétreos, não emulsionado e modificado por polímeros para aplicação a frio, acondi

cionado em sacos de 25 kg, que pode ser estocável por 12 meses

Endereço: Nome de Contato: Telefone: Email:

ROD PR-444, S/N CARLOS (43) 3275-5911 comercial@vianovaasfaltos.com.br

### Preço (Compras Governamentais) 3: Média das 3 Melhores Propostas Finais

R\$ 16.03

R\$ 36,00

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021

Órgão: Governo do Estado de São Paulo

Prefeitura Municipal de Jacarei

Objeto: Registro de preços para fornecimento de concreto betuminoso usinado a quente

para aplicação a frio..

Descrição: Concreto usinado - Concreto betuminoso usinado a quente para aplicação a frio

- saco de 25 kg

CatMat: 66354 - CONCRETO USINADO

Data: 27/05/2021 09:00

Modalidade: Pregão Eletrônico

SRP: SIM

Identificação: NºPregão:732021 / UASG:986589

Lote/Item: /1

Ata: Link Ata

Adjudicação: 27/05/2021 10:27 Homologação: 08/06/2021 10:46

Fonte: www.comprasgovernamentais.gov

.br

Quantidade: 1.650
Unidade: Unidade
UF: SP

### CNPJ RAZÃO SOCIAL DO FORNECEDOR

VALOR DA PROPOSTA FINAL

36.380.191/0001-01 PAVPRONTO COMERCIO E TECNOLOGIA EM ASFALTOS LTDA

\* VENCEDOR \*

Marca: Greca Fabricante: Greca

Modelo: CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE

Descrição: cód.031946- CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE PARA APLICAÇÃO A FRIO-SACO 25 KG, conforme Termo de Referência - Anexo I Decl

aramos que conhecemos e nos submetemos a todas as exigências do edital e seus anexos.

Estado: Cidade: Endereço: Telefone: Email:

SP Atibaia R MARIA SALVANINI, 140 (11) 4415-2229 financeiro@pavpronto.com.br

15.617.486/0001-89 D. G. ROSSANEZ & ROSSANEZ LTDA.

R\$ 16,20

R\$ 15,00

Marca: propria Fabricante: propria Modelo: propria

Descrição: Concreto betuminoso usinado a quente para aplicação a frio - saco de 25 kg



CNPJ RAZÃO SOCIAL DO FORNECEDOR

Endereco: Telefone: Email:

ROD MOGI MIRIM A ITAPIRA, S/N (19) 3862-3299 paulofbarbosa@hotmail.com

61.083.499/0001-32 USINA JARAGUA LTDA

Marca: PRÓPRIA

Fabricante: USINA JARAGUA LTDA - EPP Modelo: JARAGUAPAV / JARAGUAPAV

Descrição: cód.031946- CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE PARA APLICAÇÃO A FRIO- SACO 25 KG, conforme Termo de Referência - Anexo I.

Estado: Cidade: Endereço: Telefone: Emai

SP São Paulo R NELSON CRUZ, 06 (11) 2291-6401 usinajaragua@usinajaragua.com.br

### Preço (Outros Entes Públicos) 1: Média das 3 Melhores Propostas Finais

R\$ 28,50

R\$ 16,88

Inc. II Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021

Órgão:PREFEITURA MUNICIPAL DE SALTO DO CEUData:03/08/2021 00:00Objeto:AQUISIÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSOModalidade:DISPENSA

Descrição: CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE E APLICADO A FRIO SACO

25 KG - CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE E APLICADO A FRIO

SACO 25 KG

Modalidade: DISPENSA SRP: NÃO Identificação: 00007621 Lote/Item: 1/1

Ata: N/A

Fonte: 177.222.239.35:5664/Transparenci

a/
Quantidade: 350
Unidade: KILO
UF: MT

### CNPJ RAZÃO SOCIAL DO FORNECEDOR

VALOR DA PROPOSTA FINAL

VALOR DA PROPOSTA FINAL

31.309.955/0001-59 SAMCASTRO ENGENHARIA E COMERCIO EIRELI

\* VENCEDOR \*

Marca: Marca não informada Fabricante: Fabricante não informado Descrição: Descrição não informada

Endereço: Telefone: R BLUMENAU, 309 (65) 8106-0771

### Preço (Outros Entes Públicos) 2: Média das 3 Melhores Propostas Finais

R\$ 20,00

R\$ 28.50

Inc. II Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021

Órgão: DEPARTAMENTO DE AGUA

SAAE-SERVICO DE AGUA E ESGOTO

SAAE Serviço Autônomo de Água e Esgoto - Cândido Mota/SP -

Objeto: Aquisição

Descrição: Massa asfáltica tipo concreto betuminoso usinado a quente para aplicação

a frio ( CBUQ) de 25kg. - Massa asfáltica tipo concreto betuminoso usinado a

quente para aplicação a frio (CBUQ) de 25kg.

Data: 02/07/2021 00:00

Modalidade: Dispensa por Limite

Identificação: 2582021 Lote/Item: 1/1 Ata: N/A

SRP: NÃO

Fonte: 189.126.183.40/pronimtb/index.asp

?acao=1&item=2&flagRedFiltroLicit

Quantidade: 500 Unidade: Sc UF: SP

CNPJ RAZÃO SOCIAL DO FORNECEDOR

VALOR DA PROPOSTA FINAL

24.110.720/0001-78 BIOPAV ASFALTO RAPIDO E CONSTRUTORA EIRELI \* VENCEDOR \*

R\$ 20,00



R\$ 31.90

Marca: Marca não informada Fabricante: Fabricante não informado Descrição: Descrição não informada

Endereco:

R EDGARD ARCHIMEDES BEOLCHI JUNIOR, S/N

Nome de Contato:

Telefone: (17) 3266-2006 Fmail:

licitacao@biopavbrasil.com.br

### Preço (Outros Entes Públicos) 3: Média das 3 Melhores Propostas Finais

Inc. II Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021

Órgão: Prefeitura Municipal de Nioague/MS

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO DE MASSA ASFÁLTICA CBUQ, MASSA ASFÁLTICA COMPOSTA POR CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE PARA APLICAÇÃO À FRIO ACONDICIONADO EM SACOS DE 25 KG, PARA USO EM RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (TAPA BURACO) NO MUNICÍPIO DE NIOAQUE - MS PELO PERÍODO DE 12 MESES, EM CONFORMIDADE COM AS

DISCIPLINAS DO PRESENTE EDITAL E SEUS RESPECTIVOS ANEXOS.

Descrição: CONCRETO ASFALTICO USINADO EM SACO DE 25 KG Concreto Asfaltico usinado a quente (CBUQ a base de pedra e CAP 30/45), para aplicação a frio, para uso sem a necessidade imprimação, sem adição de produtos diluentes ou ligantes, compactação até mesmo pelo próp - CONCRETO ASFALTICO USINADO EM SACO DE 25 KG Concreto Asfaltico usinado a quente (CBUQ a base de pedra e CAP 30/45), para aplicação a frio, para uso sem a necessidade imprimação, sem adição de produtos diluentes ou ligantes, compactação até mesmo pelo próprio tráfego de veículos sobre o material, podendo ser utilizado em dias chuvosos e em buracos com água. O produto possui validade de 12 meses, acondicionado em embalagem de 25 kg, esta embalagem oferece proteção para estocagem em local aberto ou fechado, desde que coberto. Dados de laboratório: Análise Granulométrica de agregado - DNER -ME 083/98 Determinação do desgaste por abrasão "Los Angeles" - DNER- ME 035/98 Determinação de densidade aparente - DNER ME 117/94 Determinação de teor de Betume - DNER ME 053/94 Teor de Umidade - NER ME 196/98 Adesividade a Ligante Betuminoso - DNER ME 079/94 Parâmetros 1-Granulometria Peneiras - % que passa 12,70mm......100 9,52mm.....90 a 100 4,76mm....80 a 90 

Data: 15/06/2021 00:00

Modalidade: Pregão SRP: SIM Identificação: 1038 Lote/Item: 1/1 Ata: N/A

> Fonte: web.qualitysistemas.com.br/proces sos\_licitatorios/prefeitura\_municipa

> > I\_de\_nioaque

Ouantidade: 15.000 UF: MS

#### **CNPJ** RAZÃO SOCIAL DO FORNECEDOR

Ligante Betuminoso - Mínimo Bom

19.921.237/0001-33 FAVA COMERCIAL CEDRAL EIRELI R\$ 29.90

VALOR DA PROPOSTA FINAL

Marca: Marca não informada Fabricante: Fabricante não informado Descrição: Descrição não informada

Endereco: Telefone:

0.18mm......2 a 15 2- Brasão "LOS ANGELES" - Menor de 40% 3- Densidade aparente - abaixo de 2,50 g/cm3 4- Teor de Betume - 3,6 a 6,0% 5- Teor de Umidade - Abaixo de 0,3 6- Adesividade a

AV HEITOR LUCATTO, 505 (17) 3215-8181 licitacao@favaefava.com.br

06.148.169/0001-70 NACIONAL CONSTRUTORA LTDA

\* VENCEDOR \*

Marca: Marca não informada Fabricante: Fabricante não informado Descrição: Descrição não informada

Estado: Cidade: Telefone: Endereço: MS Campo Grande R DAS FLORESTAS, 125 (67) 3352-3837

Preco (Outros Entes Públicos) 4: Média das 3 Melhores Propostas Finais

Inc. II Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021

R\$ 16,63

R\$ 33.90



Órgão: MUNICIPIO DE PATROCINIO PAULISTA / (2) LICITAÇÕES

Objeto: CONTRATAÇÃO EXCLUSIVA DE MICRO EMPRESA - ME OU EMPRESA DE

PEQUENO PORTE - EPP. APTOS A SE BENEFICIAREM DO TRATAMENTO DIFERENCIADO E FAVORECIDO ESTABELECIDO PELA LEI COMPLEMENTAR Nº

123/2006, PARA O REGISTRO DE PREÇOS OBJETIVANDO A AQUISIÇÃO PARCELADA DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE PARA

APLICAÇÃO A FRIO - CBUQ.

Descrição: CONCRETO BETUMINOSO - Concreto betuminoso usinado a quente para

aplicação a frio (devidamente embalados em sacos de 25 kg)

Data: 14/05/2021 14:15

Modalidade: Pregão SRP: SIM

Identificação: NºLicitação:855125

Lote/Item: 1/1 Ata: Link Ata

Adjudicação: 18/05/2021 11:41 Homologação: 18/05/2021 11:41

Fonte: www.licitacoes-e.com.br

Quantidade: 2.400 UF: SP

#### CNP.J RAZÃO SOCIAL DO FORNECEDOR

### VALOR DA PROPOSTA FINAL

#### 26.325.219/0001-54 OTIMIZE SERVICOS DE ENGENHARIA FIRELI

R\$ 13.90

\* VENCEDOR \*

Marca: Marca não informada Fabricante: Fabricante não informado

Descrição: CONTRATAÇÃO EXCLUSIVA DE MICRO EMPRESA - ME OU EMPRESA DE PEQUENO PORTE - EPP. APTOS A SE BENEFICIAREM DO TRATAMENTO D IFERENCIADO E FAVORECIDO ESTABELECIDO PELA LEI COMPLEMENTAR Nº 123/2006, PARA O REGISTRO DE PREÇOS OBJETIVANDO A AQUISIÇÃO PARCEL ADA DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE PARA APLICAÇÃO A FRIO - CBUQ.MARCA: RIBPAV.

Estado: Cidade: Endereco: Telefone: Email:

SP Franca R DOUTOR WASHINGTON LUIZ, 2491 (16) 9999-2153 wrsilvaengenharia@gmail.com

### LIDER ASFALTO RAPIDO EIRELI

R\$ 13,99

Marca: Marca não informada Fabricante: Fabricante não informado

Descrição: Concreto betuminoso usinado a quente para aplicação a frio em manutenção de pavimentos (recompositor de pista), com compactação efetuada p elo próprio tráfego, sem uso de equipamentos. Podendo ser aplicado em condições úmidas, que não desagregue com chuva, em qualquer tipo de base, dispens ando pintura de ligação. Preparado com agregados pétreos minerais, pedrisco, areia, pó de pedra; granulometria densa faixa D, não inferior a 94% na peneira 3/ 8. Teor de betume de 4,00% a 6,00%. CAP 50/70 modificado por aditivo retardador de cura, processos e mistura não emulsionados. Densidade aparente da mas sa de 1,80 a 2,80 g/cm3. Embalado em sacos de 25 kg. Durabilidade mínima do produto após aplicado pelo menos 4 anos. Estão inclusos todos os custos oper acionais, inclusive o frete de sua atividade/fornecimento e os tributos eventualmente incidentes, bem como as demais despesas diretas e indiretas, não caben do à Municipalidade nenhum custo adicional. MARCA: Asfalto Rápido Usina do Vale

### Endereço:

### A. FACIL MASSA ASFALTICA LTDA

R\$ 22.00

Marca: Marca não informada Fabricante: Fabricante não informado

Descrição: "Sessenta mil reais" é a proposta por este lote, correspondendo a 2400 (duas mil e quatrocentas) unidades, em que cada uma custa R\$ 25,00 (vinte e cinco reais). A marca é "Asfalto Fácil".

### Endereço:

## Preço (Outros Entes Públicos) 5: Média das 3 Melhores Propostas Finais

R\$ 17,80

Inc. II Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021

Órgão: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBARANA

Objeto: AQUISIÇÃO DE MASSA ASFASTICA PRÉ MISTURADO CBUQ (CONCRETO

BETUMINOSO USINADO A QUENTE e ENSACADO A FRIO) A SEREM UTILIZADOS NA OPERAÇÃO DE TAPA BURACOS DE RUAS, AVENIDAS E LOGRADOUROS

**PÚBLICOS** 

Descrição: MASSA ASFÁLTICA CBUQ - CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE, PARA APLICAÇÃO À FRIO EM SACOS DE 25KG CADA. - MASSA ASFÁLTICA

CBUQ - CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE, PARA APLICAÇÃO À

FRIO EM SACOS DE 25KG CADA.

Data: 22/04/2021 00:00 Modalidade: PREGÃO PRESENCIAL

SRP: NÃO Identificação: 00003421 Lote/Item: 1/2

Ata: Link Ata

Fonte: 186.225.128.68:5656/transparencia

Quantidade: 600 Unidade: so UF: SP



**CNPJ** 

05.321.084/0001-89 USINA DO VALE CONSTRUTORA EIRELI R\$ 17,80

\* VENCEDOR \*

Marca: Marca não informada Fabricante: Fabricante não informado Descrição: Descrição não informada

Endereço: Telefone: Email:

AVENIDA JOSE ROBERTO PONTES, 2955 (17) 3215-8181 / (17) 3215-8182 alessandro@trevizanauditores.com.br



# LAUDO DA COTAÇÃO

ATENÇÃO - O Banco de Preços é uma solução tecnológica que atende aos parâmetros de pesquisa dispostos em Leis vigentes, Instruções Normativas, Acórdãos, Regulamentos, Decretos e Portarias. Sendo assim, por reunir diversas fontes governamentais, complementares e sites de domínio amplo, o sistema não é considerado uma fonte e, sim, um meio para que as pesquisas sejam realizadas de forma segura, ágil e eficaz.

Preço estimado do item calculado pela fórmula Média Aritmética dos preços obtidos:

### Item 1 - 043.031.0003-0 - Concreto Betuminoso Usinado A Frio

- 3 preços do portal Compras Governamentais praticados pela Administração Pública de licitações homologadas/adjudicadas entre os dias 27/05/2021 e 31/08/2021, calculados pela fórmula Média das 3 Melhores Propostas Finais.
- 5 preços de Aquisições e contratações similares de outros entes públicos homologadas/adjudicadas entre os dias 22/04/2021 e 03/08/2021, calculados pela fórmula Média das 3 Melhores Propostas Finais.



### **DESCRITIVO DE FÓRMULAS UTILIZADAS**

### Média das 3 Melhores Propostas Finais

- Capta as 3 melhores propostas finais da licitação e aplica a média aritmética. A média (Me) é calculada somando-se todos os valores de um conjunto de dados e dividindo-se pelo número de elementos deste conjunto.

