



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
Secretaria de Transporte e Mobilidade
Departamento de Estradas de Rodagem do Distrito Federal



**CADERNO DE RESPOSTA REFERENTE
À PAVIMENTAÇÃO DA RODOVIA
DISTRITAL DF-285 – TRECHO: Km 06
ATÉ AO ENTRONCAMENTO COM A
DF-100**

MAIO/2019



Sumário

A- RESUMO	3
B- QUESTIONAMENTOS	3
C- CONCLUSÃO	Erro! Indicador não definido.

A- RESUMO

Conforme processo SEI (00113-00014881/2019-04), foi protocolado em 23 de maio de 2019 (22787917), no Departamento de Estradas de Rodagem do Distrito Federal - DER/DF, cartas encaminhadas pela empresa TECCON S/A – CONSTRUÇÃO E PAVIMENTAÇÃO com vistas à Comissão Julgadora Permanente do Edital de Concorrência OO4/2018, com questionamentos referentes à DF-285 - Implantação do Pavimento da Rodovia. Trecho: Km-06 até ao Entroncamento com a DF-100.

Seguem as respostas, no que coube a essa SUTEC:

B- QUESTIONAMENTOS – CARTA (22787917)

1. No Termo de Referência para Pavimentação da Rodovia Distrital DF-285 – Trecho km 6 até o entroncamento com DF 100, o Orçamento na página 99 no item 09.02 Pavimentação – Ciclovía consta no serviço “Concreto Asfáltico – faixa B – areia e brita comercial” a quantidade em toneladas de 56,17.

Cód. Sist.	Código	Descrição do Serviço	Unid.	Qtde	Preço Unit.	Preço total
413	CPU411	Aquisição e Fornecimento de Cimento Asfáltico de Petróleo CAP-50/70 - ANP DEZEMBRO 2018	T	2,810	3.610,49	10.145,47
415	CPU412	Aquisição e Fornecimento de Emulsão Asfáltica de Ruptura Rápida RR-1C- ANP DEZEMBRO DE 2018	T	12,540	2.543,69	31.897,87
417	CPU413	Aquisição e Fornecimento de Emulsão Asfáltica para imprimação (EAI) - ANP DEZEMBRO DE 2018	T	48,140	2.827,96	136.137,99
278	4011459	Concreto asfáltico - faixa B - areia e brita comerciais	T	56,170	165,02	9.269,17
311	4011352	Imprimação com emulsão asfáltica	m2	30.090,000	0,26	7.823,40
308	4011353	Pintura de ligação	m2	25.075,000	0,21	5.265,75
312	4011209	Regularização do subleito	m2	35.105,000	0,88	30.892,40

No mesmo Termo de Referência na página 74 consta que a Ciclovía é de extensão igual á 10.030,00 metros com largura de 2,50 metros e espessura de CBUQ de 3,00 centímetros.

CONTA:

EXTENSÃO = 10.030 m

LARGURA = 2,50 m

EXPESSURA = 0,03 m

Densidade CBUQ = 2,40 T/m³

10.030 x 2,50 x 0,03 x 2,4 = **1.805,40 Toneladas CBUQ**

O teor de CAP (Cimento Asfáltico de Petróleo) é igual a 5,00% de toneladas de CBUQ

Serviço: Aquisição e Fornecimento de Cimento Asfáltico Petróleo CAP –50/70

é igual à 1.805,40 x 5,00% = **90,27 toneladas**

Na Planilha consta 2,81 toneladas de CAP referente às 56,17 toneladas de CBUQ.

Quadro demonstrativo das diferenças de quantidades e valores financeiros que irão impactar no orçamento.

09.02 - Pavimentação - Ciclovia

Cód. Sist.	Código	Descrição do Serviço	Unid.	Qtde EDITAL	Qtde CALCULADA	Preço Unit.	Preço total EDITAL	Preço total CALCULADO	Diferença
413	CPU411	Aquisição e Fornecimento de Cimento Asfáltico de Petróleo CAP-50/70 - ANP DEZEMBRO 2018	T	2,81	90,27	3.610,49	10.145,47	325.918,930	315.773,460
278	4011459	Concreto asfáltico - faixa B - areia e brita comerciais	T	56,17	1805,4	165,02	9.269,17	297.927,100	288.657,930
							19.414,640	623.846,030	604.431,390

Pergunta-se Nosso entendimento está correto?

Gostaríamos que o projeto e a planilha orçamentária fossem revisados, corrigidos e consequentemente divulgado novo prazo de abertura do certame.

RESPOSTA: Conforme verificado no cálculo apresentado pela empresa TECCON, verificamos que havia um erro de quantitativo referente ao CBUQ – faixa B para os serviços de ciclovia, consequentemente a taxa de CAP 50/70 também deverá ser corrigida.

Desta forma aos quantitativos assim como as informações presentes no Termo de Referência serão revisados e corrigidos.



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
Secretaria de Mobilidade
Departamento de Estradas de Rodagem do Distrito Federal



Brasília, 31 de maio de, 2019.

Eng^a Caroline Teixeira de Jesus
Gerente de Orçamento
(DER/DF)

Eng^a Danielle Talita de Lima Ferreira
Gerente de Projetos
(DER/DF)

Eng^o José Luis Mazza Junior
Superintendente Técnico
(DER/DF)