GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS E INFRAESTRUTURA
COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL - NOVACAP
DIRETORIA DE URBANIZAÇÃO

VALOR ESTIMADO:

AQUISIÇÃO DE AREIA ROSA LAVADA

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ENG. DANILO CRUZ PEREIRA
CREA 31035/V-DF

VALOR ESTIMADO POR TONELADA

R$ 166,40

MODIFICAÇÃO	DATA
NUMERO DA REVISÃO	DATA DA ELABORAÇÃO
1	16/12/2024

GOVERNO DE BRASILIA
SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS E INFRAESTRUTURA
COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL - NOVACAP
DIRETORIA DE URBANIZAÇÃO

ESTIMATIVA DE PREÇO
AQUISIÇÃO DE AREIA ROSA LAVADA

REFERÊNCIA:	**SINAPI - OUT/2024**
ENCARGOS SOCIAIS HORISTA:	**81,46%**
ENCARGOS SOCIAIS MENSALISTA:	**46,77%**
BDI C/ DESONERAÇÃO:	**20,93%**

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNI	CUSTO TOTAL SEM BDI	CUSTO TOTAL COM BDI
01	COTAÇÃO	COTAÇÃO	AREIA ROSA LAVADA	TON.	15.000,00	R$ 95,00	R$ 1.425.000,00	R$ 1.723.252,50
02	SINAPI	95880	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	TxKM	450.000,00	R$ 1,22	R$ 549.000,00	R$ 663.905,70
03	SINAPI	95430	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TxKM	191.505,00	R$ 0,47	R$ 90.007,35	R$ 108.845,89
					SOMA PARCIAL		**R$ 2.064.007,35**	**R$ 2.496.004,09**

ORÇAMENTO PREÇO TOTAL COM BDI	**R$ 2.064.007,35**	**R$ 2.496.004,09**
VALOR FINAL DA AREIA ROSA LAVADA POR TONELADA		**R$ 166,40**

Parâmetros do orçamento

01- Distância até a Novacap, km:_____	42,767
02-Peso Específico da brita T/M3:_____	1,500

Obs: A distância de transporte foi calculada como a média das distâncias entre as empresas que apresentaram propostas de cotação de preços.