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 PEDRA RACHÃO

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ENG. DANILO CRUZ PEREIRA
CREA 31035/V-DF

VALOR ESTIMADO POR TONELADA

R$ 135,45

MODIFICAÇÃO	DATA
NUMERO DA REVISÃO	DATA DA ELABORAÇÃO
1	03/12/2024

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 PEDRA RACHÃO

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	PEDRA RACHÃO (BRITA 4)	TON.	5.000,00	R$ 62,11	R$ 310.550,00	R$ 375.548,12
02	SINAPI	95880	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	TxKM	150.000,00	R$ 1,22	R$ 183.000,00	R$ 221.301,90
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	141.500,00	R$ 0,47	R$ 66.505,00	R$ 80.424,50
					SOMA PARCIAL		**R$ 560.055,00**	**R$ 677.274,51**

ORÇAMENTO PREÇO TOTAL COM BDI	**R$ 560.055,00**	**R$ 677.274,51**
VALOR FINAL DA PEDRA RACHÃO POR TONELADA		**R$ 135,45**

Parâmetros do orçamento

01- Distância até a Novacap, km:	58,300
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.