

ÍNDICES DE RETROAÇÃO:

ÍNDICE	NOME DO ÍNDICE	DESCRIÇÃO	DATA BASE	ÍNDICE DT BASE	DT COTAÇÃO	ÍNDICE DT COT.	COEFICIENTE
--------	----------------	-----------	-----------	----------------	------------	----------------	-------------

EMPRESAS FORNECEDORAS:

EMPRESAS	CNPJ	NOME	FONE	CONTATO
E001	23.710.246/0001-52	SMZ ARTEFATOS DE CIMENTO LTDA	46 991103457	LEONARDO
E002	15.197.044/0001-20	INOVE ARQUITETURA LTDA	46 999713801	EDSON
E003	49.996.464/0001-99	MALT ENGENHARIA LTDA	46 999794667	THÉO

COTAÇÕES:

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	COT-001	Ensaio de Graunulometria de agregados massa asfáltica	UNIDADE	120,00	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E001	SMZ ARTEFATOS DE CIMENTO LTDA		100,00	6/5/2024
	E002	INOVE ARQUITETURA LTDA		120,00	6/5/2024
	E003	MALT ENGENHARIA LTDA		120,00	6/5/2024
	OBSERVAÇÕES:				

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	COT-002	Ensaio de percentagem de betume - sox ou rotarex	UNIDADE	150,00	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E001	SMZ ARTEFATOS DE CIMENTO LTDA		120,00	6/5/2024
	E002	INOVE ARQUITETURA LTDA		180,00	6/5/2024
	E003	MALT ENGENHARIA LTDA		150,00	6/5/2024
	OBSERVAÇÕES:				

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	COT-003	Ensaio de grau de compactação camada asfáltica	UNIDADE	60,00	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E001	SMZ ARTEFATOS DE CIMENTO LTDA		60,00	6/5/2024
	E002	INOVE ARQUITETURA LTDA		90,00	6/5/2024
	E003	MALT ENGENHARIA LTDA		50,00	6/5/2024
	OBSERVAÇÕES:				

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	COT-004	Ensaio de densidade da camada asfáltica	UNIDADE	60,00	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E001	SMZ ARTEFATOS DE CIMENTO LTDA		30,00	6/5/2024
	E002	INOVE ARQUITETURA LTDA		60,00	6/5/2024
	E003	MALT ENGENHARIA LTDA		60,00	6/5/2024
	OBSERVAÇÕES:				

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	COT-005	Ensaio de tração por compressão diametral camada asfáltica dos corpos de prova extraídos	UNIDADE	180,00	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E001	SMZ ARTEFATOS DE CIMENTO LTDA		140,00	6/5/2024
	E002	INOVE ARQUITETURA LTDA		210,00	6/5/2024
	E003	MALT ENGENHARIA LTDA		180,00	6/5/2024
	OBSERVAÇÕES:				

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	COT-006	Extração de corpos de prova da camada asfáltica por sonda rotativa 4"	UNIDADE	150,00	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E001	SMZ ARTEFATOS DE CIMENTO LTDA		120,00	6/5/2024
	E002	INOVE ARQUITETURA LTDA		150,00	6/5/2024
	E003	MALT ENGENHARIA LTDA		150,00	6/5/2024
	OBSERVAÇÕES:				

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	COT-007	Mobilização de pessoal e equipamentos - extração corpos de prova da camada asfáltica	UNIDADE	2.000,00	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E001	SMZ ARTEFATOS DE CIMENTO LTDA		2.000,00	6/5/2024
	E002	INOVE ARQUITETURA LTDA		3.250,00	6/5/2024
	E003	MALT ENGENHARIA LTDA		1.500,00	6/5/2024
	OBSERVAÇÕES:				

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	COT-008	Ensaio de grau de compactação para camadas de solo (subleoto) e camadas de base em brita graduada	UNIDADE	160,00	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E001	SMZ ARTEFATOS DE CIMENTO LTDA		180,00	6/5/2024
	E002	INOVE ARQUITETURA LTDA		90,00	6/5/2024
	E003	MALT ENGENHARIA LTDA		160,00	6/5/2024
	OBSERVAÇÕES:				

03/05/2024

Data

Resp. Pesquisa de Mercado:

LEONARDO MOCCELLIN ZUFFO