



EMURC - Empresa Municipal de Urbanização de Vitória da Conquista
Rua Sinhazinha Santos nº 295 - Centro
Vitória da Conquista - Bahia
Fone: 3420-7601
CNPJ.: 14.619.761/0001-30

DATA:

Pág 1 de 1

21/12/2023

ESTIMATIVA ORÇAMENTÁRIA DE SERVIÇOS (MATERIAL, MÃO DE OBRA E ENCARGOS SOCIAIS)

OBRA: RECAPEAMENTOS E REQUALIFICAÇÃO DA AVENIDA JORGE TEIXEIRA
LOCAL: RECREIO/CANDEIAS
CIDADE: VITÓRIA DA CONQUISTA
ESTADO: BAHIA

BDI: 24,03%
SINAPI N DES: jun/23
ORSE: jun/23
SICRO: abr/23

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.(R\$)	VALOR P/ITEM(R\$)	ÍNDICE
RECAPEAMENTO DE VIAS						
1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS DE RECAPEAMENTO DE VIAS					
1.1	Equipe de administração local de obras	unid	1,42	29.592,55	42.021,42	CP ADM
SUBTOTAL					42.021,42	
2	SERVIÇOS PRELIMINARES DE RECAPEAMENTO DE VIAS					
2.1	Mobilização e desmobilização de equipamentos	unid	1,00	2.587,41	2.587,41	CP MOB
2.2	Serviços topográficos planimétricos cadastral	m²	13.295,20	0,43	5.716,94	09346/ORSE-S
2.3	Confecção, montagem e instalação de placa de identificação de obra	m²	6,40	478,77	3.064,13	00051/ORSE-S
2.4	Confecção, montagem e instalação de placa de sinalização de obra	m²	1,60	478,77	766,03	00051/ORSE-S
2.5	Aluguel de banheiro químico, com limpezas diárias	mês	1,42	1.663,50	2.362,17	CP BANHQUI
2.6	Limpeza inicial	m²	13.295,20	0,62	8.243,02	06191/ORSE-S
SUBTOTAL					22.739,70	
3	PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DE VIAS					
3.1	Pintura de ligação com emulsão RR-1C	m²	13.295,20	4,27	56.770,50	CP 104375
3.2	Fabricação e aplicação de CBUQ capa de rolamento, cap 50/70, exclusive transporte	m³	398,86	2.107,36	840.541,61	CP 95995
3.3	Transporte de massa asfáltica DMT 6Km	m³xkm	4.786,27	1,89	9.046,05	CP TRANSP-061
3.4	Transporte de agregados DMT 16KM	m³xkm	6.381,70	1,48	9.444,92	CP TRANSP-062
3.5	CONTROLE TECNOLÓGICO DE ASFALTO - RECAPEAMENTO DE VIAS					
3.5.1	Viscosidade Saybolt-Furol - pintura de ligação	unid	1,00	281,39	281,39	CP TECASF-035C
3.5.2	Marshall - mist. Betuminosa a quente	unid	11,00	447,65	4.924,15	CP TECASF-035D
3.5.3	Ensaio de granulometria - agregados para massa asfáltica	unid	11,00	204,64	2.251,04	CP TECASF-035E
3.5.4	Ensaio de resistência a tração por compressão diametral	unid	11,00	332,54	3.657,94	CP TECASF-035A
SUBTOTAL					926.917,60	
4	SINALIZAÇÃO VIÁRIA HORIZONTAL E VERTICAL - VIAS RECAPEADAS					
4.1	Pintura de faixa de bordo com de faixa com tinta acrílica - espessura de 0,4mm na cor branca	m²	262,40	60,54	15.885,70	SICRO 5213408
4.2	Sinalização com termoplástico "hot spray" na cor amarela - - Norma ABNT-NBR 13159	m²	44,61	60,54	2.700,69	SICRO 5213408
4.3	Placas de regulamentação, R1 lado 0,248 m - película retrorrefletiva - fornecimento e implantação	unid	26,00	319,94	8.318,44	SICRO 5213444
4.4	Suporte metálico galvanizado para placa de regulamentação - R1 - lado de 0,248 m - fornecimento e implantação	unid	26,00	486,82	12.657,32	SICRO 5213855
4.5	Pintura de faixa com termoplástico em alto relevo tipo III por extrusão - relevo simples com base	m²	332,78	180,81	60.169,95	SICRO 5214005
4.6	Placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	unid	26,00	319,91	8.317,66	SICRO 5213464
4.7	Suporte metálico galvanizado para placa de regulamentação - R2 - lado de 0,60 m - fornecimento e implantação	unid	26,00	535,46	13.921,96	SICRO 5213859
SUBTOTAL					121.971,72	
5	SERVIÇOS COMPLEMENTARES - RECAPEAMENTO DE VIAS					
5.1	Limpeza final (varrição e remoção de entulhos)	m²	13.265,93	0,62	8.224,88	06191/ORSE-S
SUBTOTAL					8.224,88	
TOTAL RECAPEAMENTO DE VIAS					1.121.875,32	

Rômulo Santos Tavares
Eng. Civil - CREA-BA 051516339-2
Mat. 8131

Ricardo Reis de Melo
Diretor Técnico
Mat. 8566

Paulo José Rocha Silva
Diretor Presidente
Matrícula - 8562