

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAQUIRAÍ

OBRA: RECAPEAMENTO ASFÁLTICO

LOCAL: RUA CAMPO GRANDE - CENTRO - ITAQUIRAÍ - MS

FONTE DE PREÇOS: SINAPI JUNHO 2022, Novo AGESUL VIÁRIA sem Desoneração (abr/2021),

Serviço Agesul Viária sem Desoneração (abr/2021), NOVO SICRO sem Desoneração (abr/2021)

B.D.I. ADOTADO: 24,22%

REGIME DE EXECUÇÃO: EMPREITADA GLOBAL EXECUTADA POR EMPRESA TERCEIRIZADA MEDIANTE CONCORRÊNCIA PÚBLICA

DATA : OUTUBRO DE 2.022



COMPOSIÇÃO DE CUSTOS

FONTE	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEF.	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO
COMPOSIÇÃO	COMP02	BOCA DE LOBO SIMPLES, EM CONCRETO ARMADO, DIMENSÕES INTERNAS 90X60CM E ALTURA ÚTIL DE 1,50M - INCLUSO TAMPA EM CONCRETO, ESCAVAÇÃO E REATERRO	UN		2357,68
SINAPI	90092	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M E ATÉ 3,0 M(MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3/111 HP), LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	3,6	6,08
SINAPI	93381	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	1,98	10,44
COMPOSIÇÃO	COMP03	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES, VIGAS E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, SEM ESCORAS, 2 UTILIZAÇÕES, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12,93	99,02
SINAPI	92917	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	40,43	16,12
SINAPI	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,8	456,39
SINAPI	94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,05	359,17
COMPOSIÇÃO	COMP03	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES, VIGAS E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, SEM ESCORAS, 2 UTILIZAÇÕES, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		99,02
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,47	18,89
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,47	21,91
SINAPI-I	4491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1	7,48
SINAPI-I	4509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2	3,79
SINAPI-I	5061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,15	25
SINAPI-I	6189	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2	30,52
COMPOSIÇÃO	COMP04	CAIXA DE LIGAÇÃO PARA TUBO DIÂMETRO ATÉ 100CM, DIMENSÕES INTERNAS 150X130CM, ALTURA ÚTIL 1,50M, EM CONCRETO ARMADO - INCLUSO ESCAVAÇÃO E REATERRO	UN		5734,63

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAQUIRAÍ

OBRA: RECAPEAMENTO ASFÁLTICO

LOCAL: RUA CAMPO GRANDE - CENTRO - ITAQUIRAÍ - MS

FONTE DE PREÇOS: SINAPI JUNHO 2022, Novo AGESUL VIÁRIA sem Desoneração (abr/2021),

Serviço Agesul Viária sem Desoneração (abr/2021), NOVO SICRO sem Desoneração (abr/2021)

B.D.I. ADOTADO: 24,22%

REGIME DE EXECUÇÃO: EMPREITADA GLOBAL EXECUTADA POR EMPRESA TERCEIRIZADA MEDIANTE CONCORRÊNCIA PÚBLICA

DATA : OUTUBRO DE 2.022



COMPOSIÇÃO DE CUSTOS

SINAPI	90092	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M E ATÉ 3,0 M(MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3/111 HP), LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	8,775	6,08
SINAPI	93381	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	3,51	10,44
COMPOSIÇÃO	COMP03	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES, VIGAS E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, SEM ESCORAS, 2 UTILIZAÇÕES, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	31,47	99,02
SINAPI	92919	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	115,5	14,42
SINAPI	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	1,7374	456,39
SINAPI	94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,195	359,17
COMPOSIÇÃO	COMP05	POÇO DE VISITA PARA TUBO DIÂMETRO ATÉ 100CM, DIMENSÕES INTERNAS 150X130CM, ALTURA ÚTIL 1,50M, EM CONCRETO ARMADO - INCLUSO ESCAVAÇÃO E REATERRO	UN		7222,86
SINAPI	90092	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M E ATÉ 3,0 M(MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3/111 HP), LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	8,775	6,08
SINAPI	93381	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	3,51	10,44
COMPOSIÇÃO	COMP03	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES, VIGAS E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, SEM ESCORAS, 2 UTILIZAÇÕES, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	31,47	99,02
SINAPI	92919	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	152,8	14,42
SINAPI	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	1,4159	456,39
SINAPI	94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,195	456,39

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAQUIRAÍ

OBRA: RECAPEAMENTO ASFÁLTICO

LOCAL: RUA CAMPO GRANDE - CENTRO - ITAQUIRAÍ - MS

FONTE DE PREÇOS: SINAPI JUNHO 2022, Novo AGESUL VIÁRIA sem Desoneração (abr/2021),

Serviço Agesul Viária sem Desoneração (abr/2021), NOVO SICRO sem Desoneração (abr/2021)

B.D.I. ADOTADO: 24,22%

REGIME DE EXECUÇÃO: EMPREITADA GLOBAL EXECUTADA POR EMPRESA TERCEIRIZADA MEDIANTE CONCORRÊNCIA PÚBLICA

DATA : OUTUBRO DE 2.022



COMPOSIÇÃO DE CUSTOS

SINAPI	98114	TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM FERRO FUNDIDO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. AF 12/2020	UN	1	604,53
SINAPI-I	7725	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE = 600 MM	M	2	236,8

ITAQUIRAÍ - MS, 06 de outubro de 2022.

EDUARDO RODRIGO VIEIRA LIMA
Engenheiro Civil
CREA 51.264/D - PR