

SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS

CNPJ: 18.259.390/0001-84

		PLANILHA ORÇAMENTA	ÁRIA DE CU	JSTOS					
PREFE	ITURA MUI	NICIPAL DE INDIANÓPOLIS/MG			FOLHA Nº: 00	1			
OBRA: RECAPEAMENTO DE VIAS URBANAS NO MUNICIPIO DE INDIANOPOLIS MG - PR 005084/2023				PROPOSTA:	A: DATA: 18/12/2023				
LOCAL: Rua Francisco Pereira dos Santos, Rua Anibal L. dos Reis e Rua Aarão de Oliveira					FORMA DE EXECUÇÃO:				
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP/MG - TRIÂNGULO MINEIRO - 08/2023 (DESONERAÇÃO) - SINAPI - TRIANGULO MINEIRO - 09/2023 (DESONERADA)				()	() DIRETA		INDIRETA		
PRAZO	DE EXECU	JÇÃO: 03 MESES	ISS:3%			LDI	26,84%		
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ LDI	PREÇO UNITÁRIO C/ LDI	PREÇO TOTAL		
1	IIO-001	SERVIÇOS INICIAIS							
1.1	ED-28427	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (3,00 X 1,5 0 M) - EM CHAPA GALVANIZADA 0,26 AFIXADAS COM REBITES 540 E PARAFUSOS 3/8, EM ESTRUTURA METÁLICA VIGA U 2" ENRIJECIDA COM METALON 20 X 20, SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADAS	U	1,00	1.367,14	1.734,06	1.734,06		
1.2	ED-16348	LOCAÇÃO DE CONTAINER COM ISOLAMENTO TÉRMICO, TIPO 1, PARA ESCRITÓRIO DE OBRA, COM MEDIDAS REFERENCIAIS DE (6) METROS COMPRIMENTO, (2,3) METROS LARGURA E (2,5) METROS ALTURA ÚTIL INTERNA, INCLUSIVE AR CONDICIONADO E LIGAÇÕES ELÉTRICAS INTERNAS, EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO E LIGAÇÕES PROVISÓRIAS EXTERNAS (JUSTIFICATIVA: ESCRITORIO E GUARDA DE MATERIAL/FERRAMENTAS)	MÊS	3,00	944,26	1.197,68	3.593,04		
1.3	ED-50392	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA EM CENTRO URBANO OU REGIÃO LIMÍTROFE COM VALOR ATÉ O VALOR DE 1.000.000,00	%	0,50%		519.370,97	2.596,85		
2	OBR-001	RECAPEAMENTO							



SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS

CNPJ: 18.259.390/0001-84

		PLANILHA ORÇAMENTA	RIA DE CU	JSTOS					
PREF	EITURA MUN	NICIPAL DE INDIANÓPOLIS/MG		FOLHA Nº: 001					
OBRA: RECAPEAMENTO DE VIAS URBANAS NO MUNICIPIO DE INDIANOPOLIS MG - PROP 005084/2023					DATA: 18/12/2023				
LOCAL: Rua Francisco Pereira dos Santos, Rua Anibal L. dos Reis e Rua Aarão de Oliveira					FORMA DE EXECUÇÃO:				
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP/MG - TRIÂNGULO MINEIRO - 08/2023 (COM DESONERAÇÃO) - SINAPI - TRIANGULO MINEIRO - 09/2023 (DESONERADA)					DIRETA	(X) INDIRETA			
PRAZO DE EXECUÇÃO: 03 MESES ISS:3%						26,84%			
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ LDI	PREÇO UNITÁRIO C/ LDI	PREÇO TOTAL		
2.1	SINAPI/99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	5.026,18	1,61	2,04	10.253,41		
2.2	RO-51229	PINTURA DE LIGAÇÃO (EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO)	M2	5.026,18	1,87	2,37	11.912,05		
2.3	RO-41376	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE >= 50,10 KM (MATERIAL BETUMINOSO)	TXKM	1.246,49	0,77	0,98	1.221,56		
2.4	ED-7623	EXECUÇÃO E APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), MASSA COMERCIAL, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DOS AGREGADOS E MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DA MASSA ASFÁLTICA ATÉ A PISTA	M3	175,92	1.530,55	1.941,32	341.509,83		
2.5	RO-14036	TRANSPORTE DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE DE 30,10 A 40,00 KM (VOLUME COMPACTADO)	M3XKM	10.977,18	1,96	2,49	27.333,17		
1									



SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS

CNPJ: 18.259.390/0001-84

		PLANILHA ORÇAMENT	ÁRIA DE CU	JSTOS					
PREFE	ITURA MUI	NICIPAL DE INDIANÓPOLIS/MG	FOLHA №: 001						
OBRA: RECAPEAMENTO DE VIAS URBANAS NO MUNICIPIO DE INDIANOPOLIS MG - PROF 005084/2023					DATA: 18/12/2023				
LOCAL: Rua Francisco Pereira dos Santos, Rua Anibal L. dos Reis e Rua Aarão de Oliveira					FORMA DE EXECUÇÃO:				
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP/MG - TRIÂNGULO MINEIRO - 08/2023 (COM DESONERAÇÃO) - SINAPI - TRIANGULO MINEIRO - 09/2023 (DESONERADA)				()	DIRETA	(X) INDIRETA			
PRAZO	DE EXECU	JÇÃO: 03 MESES	ISS:3%			LDI	26,84%		
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ LDI	PREÇO UNITÁRIO C/ LDI	PREÇO TOTAL		
3	DRE-001	SARJETA/MEIO-FIO							
3.1	ED-48507	DEMOLIÇÃO MANUAL DE SARJETA OU SARJETÃO DE CONCRETO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO	M2	211,01	9,25	11,73	2.475,12		
3.2	ED-51131	CARGA MANUAL DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE	M3	10,58	35,54	45,08	476,79		
3.3	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020(BOTA FORA SARJETA)	МЗХКМ	49,71	2,42	3,07	152,61		
3.4	94267	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA AF 06/2016	М	503,64	55,41	70,28	35.395,82		



SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS

CNPJ: 18.259.390/0001-84

		PLANILHA ORÇAMENT	ÁRIA DE CU	JSTOS					
PREFEITURA MUNICIPAL DE INDIANÓPOLIS/MG						FOLHA №: 001			
OBRA: RECAPEAMENTO DE VIAS URBANAS NO MUNICIPIO DE INDIANOPOLIS MG - PROPOSTA: 005084/2023					DATA: 18/12/2023				
LOCAL: Rua Francisco Pereira dos Santos, Rua Anibal L. dos Reis e Rua Aarão de Oliveira					FORMA DE EXECUÇÃO:				
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP/MG - TRIÂNGULO MINEIRO - 08/2023 (COM DESONERAÇÃO) - SINAPI - TRIANGULO MINEIRO - 09/2023 (DESONERADA)				()	DIRETA	(X) INDIRETA			
PRAZO	DE EXECU	JÇÃO: 03 MESES	ISS:3%	%		LDI	26,84%		
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ LDI	PREÇO UNITÁRIO C/ LDI	PREÇO TOTAL		
4	URB-001	RAMPAS							
4.1	ED-51148	RAMPA PARA ACESSO DE DEFICIENTE, EM CONCRETO SIMPLES FCK = 25 MPA, DESEMPENADA, COM PINTURA INDICATIVA, 02 DEMÃOS	U	12,00	391,75	496,89	5.962,68		
5	9065	CALÇADA E PASSEIO							
5.1	ED-51144	PASSEIOS DE CONCRETO E = 8 CM, FCK = 15 MPA PADRÃO PREFEITURA	M2	733,74	68,39	86,74	63.644,61		
5.2	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020(BOTA FORA SARJETA)	M3XKM	2,88	2,42	3,07	8,83		
5.3	ED-48440	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO, SEM ARMAÇÃO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO	M3	0,61	256,67	325,56	199,24		



SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS

CNPJ: 18.259.390/0001-84

		PLANILHA ORÇAMENT	ÁRIA DE CU	JSTOS					
PREFEITURA MUNICIPAL DE INDIANÓPOLIS/MG						FOLHA Nº: 001			
OBRA: RECAPEAMENTO DE VIAS URBANAS NO MUNICIPIO DE INDIANOPOLIS MG - PROPOSTA: 005084/2023					DATA: 18/12/2023				
LOCAL: Rua Francisco Pereira dos Santos, Rua Anibal L. dos Reis e Rua Aarão de Oliveira					FORMA DE EXECUÇÃO:				
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP/MG - TRIÂNGULO MINEIRO - 08/2023 (COM DESONERAÇÃO) - SINAPI - TRIANGULO MINEIRO - 09/2023 (DESONERADA)				()	DIRETA	(X) INDIRETA			
PRAZO	DE EXEC	ECUÇÃO: 03 MESES ISS:3%			LDI	26,84%			
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ LDI	PREÇO UNITÁRIO C/ LDI	PREÇO TOTAL		
5.4	ED-51131	CARGA MANUAL DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE	M3	0,61	35,54	45,08	27,59		
6	OBR-002	SINALIZAÇÃO							
6.1	RO-41243	LINHAS DE RESINA ACRILICA 0,6MM COM LARGURA>0,30M (EXECUÇÃO, INCLUSIVE PRÉ-MARCAÇÃO, FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS)	M2	57,11	25,68	32,57	1.859,91		
6.2	RO-41779	SETAS, SIMBOLOS E DIZERES DE RESINA ACRÍLICA 0,6MM DE ESPESSURA (EXECUÇÃO, INCLUINDO PRÉ-MARCAÇÃO, FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS)	M2	6,40	38,52	48,86	312,70		
6.3	RO-41842	PLACA DE AÇO CARBONO COM PELÍCULA REFLETIVA GRAU TÉCNICO TIPO I DA ABNT - PLACA OCTOGONAL (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, INCLUSIVE POSTE DE SUSTENTAÇÃO)	M2	0,57	607,69	770,78	438,73		



SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS

CNPJ: 18.259.390/0001-84

		PLANILHA ORÇAMENTA	ÁRIA DE CU	JSTOS				
PREFEITURA MUNICIPAL DE INDIANÓPOLIS/MG FOLHA №: 001						1		
OBRA: RECAPEAMENTO DE VIAS URBANAS NO MUNICIPIO DE INDIANOPOLIS MG - PROPOS 005084/2023					DATA: 18/12/2023			
LOCAL Oliveir		cisco Pereira dos Santos, Rua Anibal L. dos Reis e Rua A	\arão de		FORMA DE I	EXECUÇÃO:		
	REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP/MG - TRIÂNGULO MINEIRO - 08/2023 (COM DESONERAÇÃO) - SINAPI - TRIANGULO MINEIRO - 09/2023 (DESONERADA) () DIRETA				DIRETA	(X) INDIRETA		
PRAZC	AZO DE EXECUÇÃO: 03 MESES ISS:3%			LDI	26,84%			
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ LDI	PREÇO UNITÁRIO C/ LDI	PREÇO TOTAL	
6.4	RO-42193	PLACA DE AÇO CARBONO COM PELÍCULA REFLETIVA GRAU TÉCNICO TIPO I DA ABNT - PLACA RETANGULAR (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, INCLUSIVE POSTE DE SUSTENTAÇÃO)	M2	0,98	669,70	849,44	832,45	
6.5	RO-42878	Placa de aço carbono com película refletiva grau diamante tipo X da ABNT - Placa Circular (Execução, incluindo fornecimento e transporte de todos os materiais, inclusive poste de sustentação)	M2	0,28	1.062,40	1.347,53	377,31	
6.6	RO-41237	LINHAS DE RESINA ACRILICA 0,6MM DE EXPESSURA E LARGURA = 0,10m (EXECUÇÃO, INCLUSIVE PRÉ-MARCAÇÃO, FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS)	М	2.593,94	2,93	3,72	9.649,46	
					TOTAL	GERAL DA OBRA	521.967,82	