



Estado de Mato Grosso
Prefeitura Municipal de
SÃO PEDRO DA CIPA

ORÇAMENTO ORIENTATIVO DA OBRA

Obra: RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTO-LAMA ASFALTICA/TAPA BURACO

LOCAL: ZONA URBANA SÃO PEDRO DA CIPA

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DA CIPA

LAMA ASFALTICA:
TAPA BURACO

CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO

ITEM	SERVIÇO	PREÇO	30 DIAS	%	60 DIAS	%	90 DIAS	%
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 84.168,25	R\$ 28.056,08	8,94%	R\$ 28.056,08	8,94%	R\$ 28.056,08	8,94%
2.0	CONSERVAÇÃO DO PAVIMENTO - LAMA ASFÁLTICA	R\$ 147.293,47	R\$ 49.097,82	15,65%	R\$ 49.097,82	15,65%	R\$ 49.097,82	15,65%
3.0	TAPA BURACO	R\$ 82.244,95	R\$ 27.414,98	8,74%	R\$ 27.414,98	8,74%	R\$ 27.414,98	8,74%
	TOTAL ADITIVADO	R\$ 313.706,67	R\$ 104.568,89	33,33%	R\$ 209.137,78	66,67%	R\$ 313.706,67	100,00%


Ricardo Mendes Marcal
Engenheiro Civil
CREAMT047789





Estado de Mato Grosso
Prefeitura Municipal de
SÃO PEDRO DA CIPA

ORÇAMENTO ORIENTATIVO DA OBRA

Obra: RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTO-LAMA ASFÁLTICA/TAPA BURACO

LOCAL: ZONA URBANA SÃO PEDRO DA CIPA

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DA CIPA

ITEM	CÓDIGO	BDI	SERVIÇO	UNID.	QUANT.	UNIT.(R\$)	PREÇO		TOTAL (R\$)	DESONERADA			
							Unit.+(BDI(R\$)			ANP	out/22	SICRO	jan/22
										SINAPI	out/22		
										BDI SERVIÇO 26,75%			
1.0			SERVIÇOS PRELIMINARES						84.168,25				
1.1	COMPOSIÇÃO	COMP. 01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	UNI	1,00	22.701,08			28.773,15				
1.4	COMPOSIÇÃO	COMP. 03	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UNI	1,00	13.197,86			16.728,01				
1.5	99814		LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO.AF_04/2019	m²	18.501,00	1,65		2,09	38.667,09				
2.0			CONSERVAÇÃO DO PAVIMENTO - LAMA ASFÁLTICA						147.293,47				
2.1			EXECUÇÃO DE LAMA ASFÁLTICA FAIXA III						134.184,96				
2.1.2	4011406	SICRO	LAMA ASFÁLTICA - FAIXA III - AREIA E BRITA COMERCIAIS.	M2	18.501,00	0,78		0,96	17.760,96				
2.1.3	ANP	AQUISIÇÃO	EMULSÃO ASFÁLTICA RL-1C.	KG	27.720,00	3,32		4,20	116.424,00				
2.2			TRANSPORTES DE MATERIAIS - LAMA ASFÁLTICA						13.108,51				
2.2.1	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 (PEDRISCO)	M3XKM	120,90	2,32		2,94	355,45				
2.2.2	93590	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 (PEDRISCO)	M3XKM	241,80	0,91		1,15	278,07				
2.2.3	100947	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA,DMT ATE 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 (FILLER)	TXKM	53,86	2,11		2,67	143,81				
2.2.4	100948	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 (FILLER)	TXKM	211,20	0,83							
2.2.5	93588	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 (AREIA)	M3XKM	37,99	2,94		3,72	143,81				

Prefeitura Municipal de São Pedro da Cipa

Ricardo Mendes Marçal
Engenheiro Civil
CREA MT047789

3,72

143,81

143,81

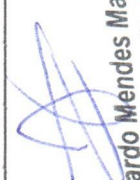
2.2.6	95875	SINAPI	SERVIÇO	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 (AREIA)	M3XKM	116,21	2,32	2,94	341,66
2.2.7	102330	SINAPI	AQUISIÇÃO	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	375,60	1,39	1,76	661,06
2.2.8	102331	SINAPI	AQUISIÇÃO	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1.502,40	0,54	0,68	1.021,63
2.2.9	95875	SINAPI	SERVIÇO	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 (PÓ DE PEDRA)	M3XKM	1.318,80	2,32	2,94	3.877,27
2.2.10	93590	SINAPI	SERVIÇO	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 (PÓ DE PEDRA)	M3XKM	5.275,20	0,91	1,15	6.066,48
3.0				TAPA BURACO					82.244,95
3.1				PREPARAÇÃO PARA PAVIMENTAÇÃO					8.598,15
3.1.1	COMPOSIÇÃO	COMP. 04	SERVIÇO	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO ASFÁLTICO	M2	573,41	11,30	14,32	8.211,23
3.1.2	100982	SINAPI	SERVIÇO	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	28,64	8,34	10,57	302,72
3.1.3	95875	SINAPI	SERVIÇO	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 (BOTA FORA)	M3	28,64	2,32	2,94	84,20
3.2				RECUPERAÇÃO DO PAVIMENTO					63.643,42
3.2.1	4011351	SICRO	SERVIÇO	IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO	M2	573,41	0,36	0,45	258,03
3.2.2	ANP		AQUISIÇÃO	ASFALTO DILUÍDO DE PETRÓLEO - CM-30	KG	650,00	5,44	6,89	4.478,50
3.2.3	COMPOSIÇÃO	COMP. 05	SERVIÇO	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	573,41	1,06	1,34	768,36
3.2.4	ANP		AQUISIÇÃO	EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	KG	258,01	3,58	4,53	1.168,78
3.2.5	COMPOSIÇÃO	SINAPI	SERVIÇO	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) EXCLUSIVE PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020	M3	28,64	234,90	297,73	8.526,98
3.2.6	1518	SINAPI	AQUISIÇÃO	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, PADRAO DNIT, FAIXA C, COM CAP 50/70 - AQUISIÇÃO POSTO USINA	T	73,13	522,50	662,42	48.442,77
3.3				TRANSPORTE MATERIAL BETUMINOSO					9.828,56



Ricardo Mendes Marcal
Engenheiro Civil
CREAMT047789

3.3.1	102330	SINAPI	AQUISIÇÃO	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	2.193,90	1,39	1,76	3.861,26
3.3.2	102331	SINAPI	AQUISIÇÃO	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	8.775,60	0,54	0,68	5.967,40
3.4				TRANSPORTE RR-2C					26,88
3.4.1	102330	SINAPI	AQUISIÇÃO	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	6,00	1,39	1,76	10,56
3.4.2	102331	SINAPI	AQUISIÇÃO	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	24,00	0,54	0,68	16,32
3.5				TRANSPORTE - CM-30					147,84
3.5.1	102330	SINAPI	AQUISIÇÃO	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	33,00	1,39	1,76	58,08
3.5.2	102331	SINAPI	AQUISIÇÃO	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	132,00	0,54	0,68	89,76
TOTAL ADITIVADO									R\$ 313.706,67




Ricardo Mendes Marcal
 Engenheiro Civil
 CREA MT 047789