

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICANº SICONV
RECURSO PRÓPRIONº OPERAÇÃO
RECURSO PRÓPRIOPROponente / Tomador
PREFEITURA MUNICIPAL DE INACIOLÂNDIANº OPERAÇÃO
RECURSO PRÓPRIO

					Nº	Agrupador de Eventos	FRENTE DE OBRA:			
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo			1	2	3	
0										
1.	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA		-							
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-							
1.1.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,88	2,40m x 1,20 m	2.ser	serviço preliminar	2,88			
1.2.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		-							
1.2.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	und	1,00	MENSALISTA. VER COMPOSIÇÃO.	1.Ad	Administração Local	1,00			
1.3.	TERRAPLANAGEM		-							
1.3.1.	SERVIÇOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	6.216,37	CONFORME LISTA DE RUAS, IGUAL A ÁREA DE TERRAPLANAGEM.	3.terr	terraplanagem	2.451,00	2.484,97	1.280,40	
1.3.2.	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOÇÃO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO MOTONIVELADORA	M2	6.216,37	CONFORME LISTA DE RUAS, IGUAL A ÁREA DE TERRAPLANAGEM.	3.terr	terraplanagem	2.451,00	2.484,97	1.280,40	
1.3.3.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016	M3XKM	932,46	REFERENTE A LIMPEZA DO TERRENO ÁREA X ESPESSURA DE CORTE XDT = X 0,15X 1	3.terr	terraplanagem	367,65	372,75	192,06	
1.3.4.	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.	M3	932,46	REFERENTE AO CORTE DO TERRENO PARA EXECUÇÃO DO SUBLEITO CONFORME LISTA DE RUAS. ÁREA X ESPESSURA DE 15 CM	3.terr	terraplanagem	367,65	372,75	192,06	
1.3.5.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	M2	6.216,37	CONFORME LISTA DE RUAS, IGUAL A ÁREA DE TERRAPLANAGEM.	3.terr	terraplanagem	2.451,00	2.484,97	1.280,40	
1.3.6.	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017	M3	932,46	CONFORME LISTA DE RUAS. ÁREA X ESPESSURA DE 15 CM	3.terr	terraplanagem	367,65	372,75	192,06	
1.3.7.	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.	M3	932,46	IGUAL AO VOLUME DE ESCAVAÇÃO DA JAZIDA ÁREA DE TERRAPLANAGEM X 15 CM	3.terr	terraplanagem	367,65	372,75	192,06	
1.3.8.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016	M3XKM	15.035,85	IGUAL AO VOLUME DE ESCAVAÇÃO DA JAZIDA X DT JAZIDA 12,9 KM X EMPOLAMENTO 1,25	3.terr	terraplanagem	5.928,36	6.010,52	3.096,97	
1.3.9.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2016	M3XKM	1.748,35	IGUAL AO VOLUME DE ESCAVAÇÃO DA JAZIDA X DT JAZIDA 1,5 KM X EMPOLAMENTO 1,25	3.terr	terraplanagem	689,34	698,90	360,11	
1.4.	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA		-							
1.4.1.	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_09/2017	M2	5.378,80	ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO.	4.pav	pavimentação asfáltica	2.160,75	2.121,26	1.096,79	
1.4.2.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	1.626,55	ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO X TAXA 0,0012 X DT 252	4.pav	pavimentação asfáltica	653,41	641,47	331,67	
1.4.3.	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSAO RR-2C	M2	5.378,80	ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO.	4.pav	pavimentação asfáltica	2.160,75	2.121,26	1.096,79	
1.4.4.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	677,73	Igual a área de pavimentação x taxa (0,0005) x DT (252)	4.pav	pavimentação asfáltica	272,25	267,28	138,20	
1.4.5.	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), BINDER, COM ESPESSURA DE 3,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	161,36	ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO X ESPESSURA DE 3 CM	4.pav	pavimentação asfáltica	64,82	63,64	32,90	
1.4.6.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2016	M3XKM	25.140,52	ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO X ESPESSURA 3 CM X DT 252	4.pav	pavimentação asfáltica	10.099,35	9.914,77	5.126,40	
1.5.	DRENAGEM SUPERFICIAL		-							
1.5.1.	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	M	996,45	CONFORME LISTA DE RUAS.	5.dre	drenagem superficial	308,00	497,94	190,51	

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

Nº SICONV
RECURSO PRÓPRIO

Nº OPERAÇÃO
RECURSO PRÓPRIO

PROponente / Tomador
PREFEITURA MUNICIPAL DE INACIOLÂNDIA

Nº OPERAÇÃO
RECURSO PRÓPRIO

					Nº	Agrupador de Eventos	FRENTE DE OBRA:		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo			1	2	3
0						TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):	207.725,66	202.184,72	111.136,58
1.5.2.	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	23,60	CONFORME LISTA DE RUAS.	5.dre	drenagem superficial		16,52	7,08
1.5.3.	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_06/2016	M	570,87	CONFORME LISTA DE RUAS.	5.dre	drenagem superficial	299,50	89,68	181,69
1.5.4.	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_06/2016	M	4,72	CONFORME LISTA DE RUAS.	5.dre	drenagem superficial			4,72
1.6.	CALÇADA EM CONCRETO		-						
1.6.1.	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO	M2	2.420,39	AREA DE CALÇADA	6.cal	calçada em concreto	949,44	906,86	564,09
1.6.2.	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (CARGA E DESCARGA MANUAIS)	M3	363,06	REFERENTE A CAPINA E LIMPEZA MANUAL DO TERRENO. AREA DE CALÇADA X ESP. 0,15	6.cal	calçada em concreto	142,42	136,03	84,61
1.6.3.	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.	M3	363,06	JAZIDA - AREA DE CALÇADA X ESP. 0,15	6.cal	calçada em concreto	142,42	136,03	84,61
1.6.4.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016	M3XKM	5.854,32	TRANSPORTE JAZIDA - AREA DE CALÇADA X ESP. 0,15 X DT 12,9X 1,25 EMPOLAMENTO	6.cal	calçada em concreto	2.296,46	2.193,47	1.364,39
1.6.5.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2016	M3XKM	102,11	TRANSPORTE JAZIDA - AREA DE CALÇADA X ESP. 0,15 X DT 1,5X 1,25 EMPOLAMENTO	6.cal	calçada em concreto	40,05	38,26	23,80
1.6.6.	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO	M2	2.420,39	AREA DE CALÇADA	6.cal	calçada em concreto	949,44	906,86	564,09
1.6.7.	COMPACTAÇÃO MECANICA, SEM CONTROLE DO GC (C/COMPACTADOR PLACA 400 KG)	M3	363,06	AREA DE CALÇADA X ESPESSURA 0,15	6.cal	calçada em concreto	142,42	136,03	84,61
1.6.8.	LADRILHO HIDRAULICO, *20 X 20* CM, E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO	M2	35,28	ÁREA DE PISO POR RAMP: AREA DO PISO ((1,5 +1,2+1,5) * 0,2) X QUANTIDADE DE RAMPAS 43	6.cal	calçada em concreto	12,60	21,00	1,68
1.6.9.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	169,43	AREA DE CALÇADA X ESP. 0,07	6.cal	calçada em concreto	66,46	63,48	39,49
1.7.	SINALIZAÇÃO		-						
1.7.1.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	80,20	VER LISTA DE SINALIZAÇÃO	7.sin	sinalização	41,50	26,70	12,00
1.7.2.	PLACA DE PARE	UND.	10,00	conforme projeto de sinalização.	7.sin	sinalização	5,00	4,00	1,00
1.7.3.	PLACA DE ENDEREÇO	UND.	8,00	conforme projeto de sinalização.	7.sin	sinalização	6,00	1,00	1,00

INACIOLÂNDIA/GO
Local

quarta-feira, 3 de junho de 2020
Data

Responsável Técnico
Nome: FERNANDO ANTÔNIO CERQUEIRA MACHADO
CREA/CAU: 14.058/D-BA
ART/RRT: 1020190264281