I

PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	**Nº SICONV**	**Nº OPERAÇÃO**	**PROPONENTE / TOMADOR**
RECAPEAMENTO ASFPALTICO EM DIVERSAS RUAS	912002/2021	1076850-93	PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRANIA

FRENTES DE OBRA:

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Agrupador de Eventos	RUA FARMACÊUTICO BENJAMIN LIBÂNIO	RUA DIONISIA MOREIRA BARBOSA
RECAPEAMENTO ASFPALTICO EM DIVERSAS RUAS					**TOTAL FINANC. POR FRENTE (R$):**	**182.555,84**	**47.789,39**
1.	**RECAPEAMENTO ASFÁLTICO**		**-**				
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-				
1.1.1.	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45 MM, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40 MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20 MM, ESP. 1,25 MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	m2	4,50	(3,00*1,50)	*SERVIÇOS PRELIMINARES*	4,50	
1.2.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO		-				
1.2.1.	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	M2	4.063,65	(616,60+2.377,00)+(775,51)+(294,54)	*RECAPEAMENTO ASFÁLTICO*	2.993,60	775,51
1.2.2.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE BINDER - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	18,50	(616,60*0,03)	*RECAPEAMENTO ASFÁLTICO*	18,50	
1.2.3.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	103,40	(2.377,00*0,03)+(775,51*0,03)+(294,54*0,03)	*RECAPEAMENTO ASFÁLTICO*	71,31	23,26
1.2.4.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	3.657,00	(71,31+18,50)*30+(23,26*30)+(8,83*30)	*RECAPEAMENTO ASFÁLTICO*	2.694,30	697,80
1.2.5.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	109,70	(71,31+18,50)*0,9)+(23,26*0,9)+(8,83*0,9)	*RECAPEAMENTO ASFÁLTICO*	80,83	20,93
1.2.6.	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	121,90	(71,31+18,50)+(23,26)+(8,83)	*RECAPEAMENTO ASFÁLTICO*	89,81	23,26
1.3.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA(Faixa de pedestre, linha de retenção e "PARE"		-				
1.3.1.	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA ACRÍLICA, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	102,35	(104*3*0,30)+(3,50*0,5*5)	*SINALIZAÇÃO VIÁRIA(Faixa de pedestre, linha de retenção e "PARE"*	102,35	
1.3.2.	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	87,51	87,86	*SINALIZAÇÃO VIÁRIA(Faixa de pedestre, linha de retenção e "PARE"*		75,51
1.3.3.	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	M2	12,80	(0,40*1,60)*5	*SINALIZAÇÃO VIÁRIA(Faixa de pedestre, linha de retenção e "PARE"*	12,80	

SERRANIA - MG
Local

terça-feira, 31 de maio de 2022

Responsável Técnico
Nome: SAMIR ABDALA NEDER FERREIRA
CREA/CAU: 240413/D-MG

I

PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº SICONV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
RECAPEAMENTO ASFPALTICO EM DIVERSAS RUAS	912002/2021	1076850-93	PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRANIA

FRENTES DE OBRA:

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Agrupador de Eventos	RUA FARMACÊUTICO BENJAMIN LIBÂNIO	RUA DIONISIA MOREIRA BARBOSA
						1	2
RECAPEAMENTO ASFPALTICO EM DIVERSAS RUAS					**TOTAL FINANC. POR FRENTE (R$):**	**182.555,84**	**47.789,39**

Data **ART/RRT:**

CAIXA

PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	**Nº SICONV**	**Nº OPERAÇÃO**	**PROPONENTE / TOMADOR**
RECAPEAMENTO ASFPALTICO EM DIVERSAS RUAS	912002/2021	1076850-93	PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRANIA

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	RUA CRISTÓVÃO MIRANDA	
				3	4
RECAPEAMENTO ASFPALTICO EM DIVERSAS RUAS				**18.064,99**	
1.	**RECAPEAMENTO ASFÁLTICO**		**-**		
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-		
1.1.1.	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45 MM, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40 MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20 MM, ESP. 1,25 MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	m2	4,50		
1.2.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO		-		
1.2.1.	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	M2	4.063,65	294,54	
1.2.2.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE BINDER - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	18,50		
1.2.3.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	103,40	8,83	
1.2.4.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	3.657,00	264,90	
1.2.5.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	109,70	7,94	
1.2.6.	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	121,90	8,83	
1.3.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA(Faixa de pedestre, linha de retenção e "PARE"		-		
1.3.1.	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA ACRÍLICA, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	102,35		
1.3.2.	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	87,51	12,00	
1.3.3.	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	M2	12,80		

SERRANIA - MG
Local

terça-feira, 31 de maio de 2022

Responsável Técnico
Nome: SAMIR ABDALA NEDER FERREIRA
CREA/CAU: 240413/D-MG

PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº SICONV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
RECAPEAMENTO ASFPALTICO EM DIVERSAS RUAS	912002/2021	1076850-93	PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRANIA

				RUA CRISTÓVÃO MIRANDA							
Item	**Descrição**	**Unidade**	**Quantidade**	**3**	**4**						
RECAPEAMENTO ASFPALTICO EM DIVERSAS RUAS				**18.064,99**							

Data **ART/RRT:**