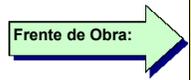


Nº OPERAÇÃO 1065.110-70/2019	GESTOR MDR	PROGRAMA 2054 - PLANEJAMENTO URBANO	AÇÃO / MODALIDADE 1D73 - APOIO / POLITICA NACIONAL DE	OBJETO PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO DISTRITO DO JARDIM INGÁ - LUZIÂNIA/GO				
PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE LUZIÂNIA		MUNICÍPIO / UF LUZIÂNIA/GO	LOCALIDADE / ENDEREÇO RUAS DIVERSAS PARQUE DO DISTRITO DO JARDIM INGÁ /	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO EM TSD NO DISTRITO DO JARDIM INGÁ				
DATA BASE dez-21	DESON. Não	LOCALIDADE DO SINAPI Goiânia / GO	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO EM VIAS URBANAS NO MUNICÍPIO DE LUZIÂNIA/GO	BDI 1 22,00%	BDI 2	BDI 3	BDI 4	BDI 5



Nível	Item	Descrição	Unid.	Quantidade	RUA 162	RUA 158	RUA 204	RUA 156	RUA 211	RUA 310	RUA 312	RUA 112	RUA 120	
LOTE		PAVIMENTAÇÃO EM VIAS URBANAS NO MUNICÍPIO DE LUZIÂNIA/GO												
Meta	1.	PAVIMENTAÇÃO EM TSD NO DISTRITO DO JARDIM INGÁ												
Nível 2	1.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL E CANTEIRO DE OBRAS												
Serviço	1.1.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	UND	1,00	0,15	0,15	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	
Serviço	1.1.2.	CANTEIRO DE OBRAS	UND	1,00	0,50	-	-	-	-	0,50	-	-	-	
Nível 2	1.2.	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS												
Serviço	1.2.1.	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS (DMT 60 KM)	UND	1,00	1,00									
Serviço	1.2.2.	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS (DMT 60 KM)	UND	1,00									1,00	
Nível 2	1.3.	TERRAPLANAGEM												
Serviço	1.3.1.	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_05/2018	M2	13.696,52	3.412,00	3.844,72	280,96	1.151,04	1.160,56	1.128,52	1.147,92	996,00	574,80	
Serviço	1.3.2.	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020	M3	6.753,64	1.977,32	1.853,89	167,11	629,84	664,60	524,43	482,29	420,73	33,43	
Serviço	1.3.3.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	54.045,86	13.911,12	13.430,17	1.171,24	4.469,66	4.683,94	5.655,88	5.299,10	4.617,93	806,82	
Serviço	1.3.4.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	M2	13.542,40	3.373,61	3.801,46	277,79	1.138,09	1.147,50	1.115,83	1.135,00	984,79	568,33	
Serviço	1.3.5.	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	375,17	-	0,03	-	-	-	-	6,51	-	368,63	
Nível 2	1.4.	PAVIMENTAÇÃO												
Serviço	1.4.1.	DESMATAMENTO, LIMPEZA E EXPURGO DE JAZIDA	m2	3.221,10	802,43	904,20	66,07	270,69	272,93	265,41	269,96	234,23	135,18	
Serviço	1.4.2.	ESCAVAÇÃO E CARGA MAT. DE JAZIDA-COM INDENIZAÇÃO	m3	3.865,32	962,92	1.085,04	79,28	324,83	327,52	318,49	323,95	281,08	162,21	
Serviço	1.4.3.	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	3.865,32	962,92	1.085,04	79,28	324,83	327,52	318,49	323,95	281,08	162,21	
Serviço	1.4.4.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	26.313,39	5.777,52	6.510,24	475,68	1.948,98	1.965,12	2.826,60	2.875,05	2.494,59	1.439,61	
Serviço	1.4.5.	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30	M²	12.498,05	3.113,45	3.508,30	256,37	1.050,32	1.059,01	1.029,78	1.047,47	908,85	524,50	
Serviço	1.4.6.	PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLA, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, COM CAPA SELANTE. AF_01/2020	M2	11.470,81	2.857,55	3.219,95	235,30	963,99	971,96	945,14	961,38	834,15	481,39	
Serviço	1.4.7.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1.516,71	377,84	425,75	31,11	127,46	128,52	124,97	127,12	110,29	63,65	
Serviço	1.4.8.	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	859,48	214,11	241,26	17,63	72,23	72,83	70,82	72,03	62,50	36,07	
Serviço	1.4.9.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	9.566,66	2.383,20	2.685,44	196,24	803,97	810,61	788,25	801,79	695,68	401,48	

Serviço	1.4.10.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	18.750,64	4.671,07	5.263,46	384,63	1.575,78	1.588,80	1.544,96	1.571,51	1.363,53	786,90	
Nível 2	1.5.	CALÇADAS												
Serviço	1.5.1.	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	M2	4.840,37	1.216,56	1.342,14	84,46	417,01	403,53	412,42	403,29	348,19	212,77	
Serviço	1.5.2.	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	290,42	72,99	80,53	5,07	25,02	24,21	24,74	24,20	20,89	12,77	
Serviço	1.5.3.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.979,99	437,96	483,17	30,40	150,12	145,27	219,61	214,75	185,41	113,30	
Serviço	1.5.4.	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	M2	4.840,37	1.216,56	1.342,14	84,46	417,01	403,53	412,42	403,29	348,19	212,77	
Serviço	1.5.5.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	290,42	72,99	80,53	5,07	25,02	24,21	24,74	24,20	20,89	12,77	
Serviço	1.5.6.	PISO EM LADRILHO HIDRÁULICO APLICADO EM AMBIENTES EXTERNOS. AF_05/2020	M2	39,36	11,52	12,48	0,96	1,92	3,84	1,92	1,92	2,88	1,92	
Nível 2	1.6.	DRENAGEM SUPERFICIAL												
Serviço	1.6.1.	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	155,03	51,66	51,44	-	9,43	14,12	9,25	9,48	4,83	4,82	
Serviço	1.6.2.	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	1.457,08	356,67	389,56	28,00	130,17	117,96	129,09	126,99	119,15	59,49	
Serviço	1.6.3.	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	118,14	37,63	33,02	-	9,50	4,79	18,92	-	9,50	4,78	
Serviço	1.6.4.	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	1.496,68	365,08	420,74	28,31	128,91	132,15	117,69	132,39	98,65	72,76	
Nível 2	1.7.	SINALIZAÇÃO												
Serviço	1.7.1.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M²	448,80	109,20	139,40	18,20	36,40	36,40	36,40	36,40	18,20	18,20	
Serviço	1.7.2.	SINALIZAÇÃO VERTICAL C/PINTURA ELETROSTÁTICA SEMI-REFLETIVA (Composição base - GOINFRA 40850)	M²	11,90	3,86	4,11	0,84	1,09	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	
Serviço	1.7.3.	SINALIZAÇÃO DE IDENTIFICAÇÃO DE RUAS	UND	32,00	10,00	9,00	1,00	2,00	1,00	3,00	4,00	1,00	1,00	

LUZIÂNIA/GO

Local

09 de fevereiro de 2022

Data



Nome: Cristiano Filipe Rodrigues da Silva
 Título: Engenheiro Civil
 CREA/CAU 22146/D-DF
 ART/RRT: 1020210161401