

LOCALIZAÇÃO: DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE GARANHUNS/PE

CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS: N° 163/2022-CPLC

PROCESSO LICITATÓRIO: N° 08572022

TOMADA DE PREÇO: Nº 058/2022

INÍCIO: 13/09/2022 - TÉRMINO: 13/09/2024 - TÉRMINO DO ADITIVO: 13/09/2025

EMPRESA: CASSIANO FERNANDE DE LIRA CONSTRUTORA EIRELI

CNPJ: 12.087.161/0001-43

Assinado de forma digital por GILSON AURELIO BARRETO DUARTE:09843852400	Resp. Técnico pela Fiscalização da obra/serviço
	Nome: Gilson Aurélio Barreto Duarte Profissão: Engenheiro Civil CREA Nº: 182111030 Nº ART: PE20220853033

O pagamento desta medição ficará condicionado à apresentação pela contratada da:

- 1 - Anotação de Responsabilidade Técnica (ART-CREA);
 - 2 - Do Registro da obra perante o Cadastro Nacional de Obras (CNO) instituído pela Instrução Normativa RFB 1.845 de 22 de novembro de 2018;
 - 3 - Do Registro da obra perante o Cadastro Nacional de Obras (CNO) instituído pela Instrução Normativa RFB 1.845 de 22 de novembro de 2018, juntamente com as guias de FCTIS e GRIP;
 - 4 - Da forma de pagamento relativa a mão de obra alocada aos serviços contratados, juntamente com as guias de FCTIS e GRIP;
- Por fim, há adiante que o pagamento de cada medição só se realizará mediante apresentação de todos os comprovantes de pagamento das condições de pagamento.
- 4 - anterior;

5- contratada terá que dispor para cumprimento do referido contrato, sob pena de responsabilidade de quem liquidar este BIM sem os devidos cuidados aqui referenciado.

* A omissão da prestação do requerido ficará de responsabilidade de cada setor competente, respondendo administrativamente aquele que não cumprir o solicitado.

MEMORIA DE CALCULO DO BOLETIM DE MEDIÇÃO N° 48

1.0 ADMINISTRAÇÃO DE OBRA

1.1 ENCARGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

MES
1.11

= 1.11 ENCARGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS

Total = 1.11

1.2 Almojarife Com Encargos Complementares

MES
1.11

= 1.11 ALMOJARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

Total = 1.11

2.0 PAVIMENTAÇÃO

2.1 EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020

	Comp. (m)	x	Larg. (m)	x	esp.(m)		
Dia 01/04/2025							
Rua Sargento José Petrucio	7,50	x	7,10	x	0,05	=	2,66
Rua Sargento José Petrucio	15,70	x	3,00	x	0,05	=	2,36
Rua Sargento José Petrucio	5,80	x	5,00	x	0,05	=	1,45
Rua Sargento José Petrucio	7,50	x	2,50	x	0,05	=	0,94
Rua Sargento José Petrucio	29,10	x	1,50	x	0,05	=	2,18
Dia 04/04/2025							
Rua Sargento José Petrucio	15,00	x	5,00	x	0,05	=	3,75
Rua Sargento José Petrucio	31,00	x	2,00	x	0,05	=	3,10
Rua Sargento José Petrucio	4,00	x	1,80	x	0,05	=	0,36
Rua Sargento José Petrucio	4,00	x	4,80	x	0,05	=	0,96
Rua Sargento José Petrucio	16,00	x	2,00	x	0,05	=	1,60
Rua Sargento José Petrucio	4,00	x	2,50	x	0,05	=	0,50
Rua Sargento José Petrucio	4,80	x	4,50	x	0,05	=	1,08
Rua Sargento José Petrucio	5,00	x	2,70	x	0,05	=	0,68
Rua Sargento José Petrucio	6,00	x	4,80	x	0,05	=	1,44
Rua Sargento José Petrucio	10,70	x	1,80	x	0,05	=	0,96
Rua Sargento José Petrucio	7,80	x	4,50	x	0,05	=	1,76
Rua Sargento José Petrucio	2,80	x	1,80	x	0,05	=	0,25
Dia 07/04/2025							
Rua Sargento José Petrucio	9,00	x	2,70	x	0,05	=	1,22
Rua Sargento José Petrucio	5,00	x	3,50	x	0,05	=	0,88
Rua Sargento José Petrucio	4,50	x	1,80	x	0,05	=	0,41
Rua Sargento José Petrucio	7,50	x	3,80	x	0,05	=	1,43
Rua Sargento José Petrucio	31,50	x	1,80	x	0,05	=	2,84
Rua Sargento José Petrucio	4,00	x	3,00	x	0,05	=	0,60
Rua Sargento José Petrucio	4,00	x	3,70	x	0,05	=	0,74
Rua Sargento José Petrucio	3,80	x	3,00	x	0,05	=	0,57
Rua Sargento José Petrucio	5,00	x	4,00	x	0,05	=	1,00
Rua Sargento José Petrucio	2,50	x	3,00	x	0,05	=	0,38
Rua Humberto de Melo Granja	25,00	x	2,00	x	0,05	=	2,50
Dia 08/04/2025							
Rua Humberto de Melo Granja	15,00	x	2,00	x	0,05	=	1,50
Rua Humberto de Melo Granja	16,90	x	1,80	x	0,05	=	1,50
Rua Humberto de Melo Granja	26,70	x	2,00	x	0,05	=	1,50
Rua Humberto de Melo Granja	3,50	x	2,50	x	0,05	=	1,50
Rua Humberto de Melo Granja	12,80	x	1,80	x	0,05	=	1,50
Rua Humberto de Melo Granja	9,00	x	2,10	x	0,05	=	0,95
Rua Humberto de Melo Granja	13,00	x	5,00	x	0,05	=	3,25
Rua Sargento José Petrucio	9,50	x	4,00	x	0,05	=	1,90
Dia 09/04/2025							
Rua Alípio Madeiros	2,80	x	6,50	x	0,05	=	0,91
Rua Alípio Madeiros	7,50	x	3,50	x	0,05	=	1,31
Rua Alípio Madeiros	20,00	x	1,90	x	0,05	=	1,90
Rua Alípio Madeiros	2,60	x	1,50	x	0,05	=	0,20
Rua Alípio Madeiros	6,50	x	1,80	x	0,05	=	0,59
Rua Alípio Madeiros	5,60	x	2,50	x	0,05	=	0,70
Rua Alípio Madeiros	8,60	x	2,00	x	0,05	=	0,86
Rua Alípio Madeiros	6,90	x	1,80	x	0,05	=	0,62
Rua Alípio Madeiros	22,50	x	1,90	x	0,05	=	2,14
Rua Alípio Madeiros	9,50	x	7,20	x	0,05	=	3,42
Dia 10/04/2025							
Rua dos Farrapos	14,50	x	2,00	x	0,05	=	1,45
Rua dos Farrapos	3,50	x	1,80	x	0,05	=	0,32

Pablo Luiz Rodrigues
Engenheiro Civil
CREA/PE 182220995-1

GILSON AURELIO
BARRETO
DUARTE:09843852400

Assinado de forma
digital por GILSON
AURELIO BARRETO
DUARTE:09843852400

MEMORIA DE CALCULO DO BOLETIM DE MEDIÇÃO N° 48										
	Rua dos Farrapos	5,70	x	3,50	x	0,05		=	1,00	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020
	Rua dos Farrapos	45,60	x	1,80	x	0,05		=	4,10	
	Rua dos Farrapos	12,50	x	4,00	x	0,05		=	2,50	
	Rua dos Farrapos	27,30	x	2,50	x	0,05		=	3,41	
Dia 11/04/2025										
	Rua Alípio Madeiros	5,50	x	4,80	x	0,05		=	1,32	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020
	Rua Alípio Madeiros	3,80	x	2,50	x	0,05		=	1,32	
	Rua Alípio Madeiros	7,50	x	4,50	x	0,05		=	1,32	
	Rua Alípio Madeiros	4,20	x	6,60	x	0,05		=	1,32	
	Rua Alípio Madeiros	5,00	x	2,80	x	0,05		=	1,32	
	Rua Alípio Madeiros	11,50	x	4,00	x	0,05		=	2,30	
	Rua Alípio Madeiros	9,70	x	4,00	x	0,05		=	1,94	
	Rua Alípio Madeiros	4,50	x	4,50	x	0,05		=	1,01	
	Rua Alípio Madeiros	9,00	x	4,00	x	0,05		=	1,80	
Dia 14/04/2025										
	Av dos Mascates	30,00	x	2,50	x	0,05		=	3,75	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020
	Av dos Mascates	17,00	x	2,00	x	0,05		=	1,70	
	Av dos Mascates	11,00	x	2,00	x	0,05		=	1,10	
	Av dos Mascates	20,00	x	1,80	x	0,05		=	1,80	
	Av dos Mascates	18,50	x	2,00	x	0,05		=	1,85	
	Av dos Mascates	20,00	x	1,80	x	0,05		=	1,80	
	Av dos Mascates	8,70	x	3,00	x	0,05		=	1,31	
Dia 15/04/2025										
	Rua Alípio Madeiros	4,80	x	3,00	x	0,05		=	0,72	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020
	Rua Alípio Madeiros	4,50	x	3,00	x	0,05		=	0,88	
	Rua Alípio Madeiros	10,50	x	2,50	x	0,05		=	1,31	
	Rua Alípio Madeiros	5,00	x	2,50	x	0,05		=	0,63	
	Rua Alípio Madeiros	9,00	x	2,60	x	0,05		=	1,17	
	Rua Alípio Madeiros	4,50	x	2,60	x	0,05		=	0,59	
	Rua Humberto de Melo Granja	4,00	x	2,20	x	0,05		=	0,44	
	Rua Humberto de Melo Granja	30,00	x	3,80	x	0,05		=	5,70	
	Rua Sargento José Petrucio	3,00	x	7,00	x	0,05		=	1,05	
Total									=	116,81
2.2 CARGA DE MISTURA ASFALTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020										
	Vol. (M³)	116,81						=	116,81	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ (UNIDADE: M³). AF_07/2020
Total									=	116,81
2.3 TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M³XKM). AF_07/2020										
	Vol. (M³) x DMT (km)	116,81	x	30,00				=	3.504,38	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M³XKM). AF_07/2020
Total									=	3.504,38
2.4 TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M³XKM). AF_07/2020										
	Vol. (M³) x DMT (km)	116,81	x	65,00				=	7.592,65	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M³XKM). AF_07/2020
Total									=	7.592,65

Pablo Luiz Rodrigues
Engenheiro Civil
CREA/PE 182220995-1

GILSON AURELIO Assinado de forma
BARRETO digital por GILSON
DUARTE:098438 AURELIO BARRETO
52400 DUARTE:09843852
400