



PREFEITURA MUNICIPAL DE GARANHUNS											
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS											
BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 21											
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO, SOB DEMANDA, DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE INFRAESTRUTURA URBANA, PROGRAMADOS E NÃO PROGRAMADOS, SERVIÇOS DE ADEQUAÇÕES DE AMBIENTES EXTERNOS INTEGRANTES DE TODA A ESTRUTURA FÍSICA URBANA: VIAS, PRAÇAS, CANTINEIROS, JARDINS E DEMAIS LOGRADOUROS PÚBLICOS, DO MUNICÍPIO DE GARANHUNS/PE.											
LOCALIZAÇÃO: DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE GARANHUNS/PE											
CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS: Nº 163/2022-CPLC											
PROCESSO LICITATÓRIO: Nº 085/2022											
TOMADA DE PREÇO: Nº 082/2022											
INÍCIO: 13/09/2022 - TÉRMINO: 13/09/2023 - TÉRMINO DO ADITIVO: 13/09/2024											
EMPRESA: CASSIANO FERVADE LIRA CONSTRUTORA ERELI											
CNPJ: 12.087.161/0001-43											
DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS DO ORÇAMENTO											
Item	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total	Acumulado até o período anterior	Acumulado até o período anterior	Acumulado até o período anterior	Desvio %	
PERÍODO MEDIÇÃO: 09/01/2024 A 16/01/2024											
EXECUTADO FÍSICO (QUANTIDADE)											
1.0	SNAPR 07/2022	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA			R\$ -	R\$ -	43.260,26	R\$ 43.260,26	R\$ 49.474,96	1,65%	
1.1	90776	ENCARGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Mês	0,81	R\$ 7.676,88	R\$ 6.221,28	26.120,47	26.120,47	32.137,66	1,09%	
1.2	90796	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Mês	0,81	R\$ 4.249,33	R\$ 3.421,86	15.170,12	15.170,12	17.307,26	0,59%	
2.0	SNAPR 07/2022	PAVIMENTAÇÃO			R\$ -	R\$ -	823.176,86	R\$ 823.176,86	R\$ 940.854,87	31,89%	
2.1	10296	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO AF_1/2020	M²	53,87	R\$ 1.977,35	R\$ 106.419,12	741.071,53	741.071,53	847.000,15	28,70%	
2.2	10085	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ (UNIDADE MP) AF_07/2020	M³	9,36	R\$ 374,78	R\$ 3.509,94	3.509,94	3.509,94	4.006,36	0,14%	
2.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMF ATÉ 30 KM (UNIDADE MPxKM) AF_07/2020	MPxKM	3,74	R\$ 11.243,41	R\$ 42.050,35	42.050,35	42.050,35	48.061,02	1,63%	
2.4	97915	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMF EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE MPxKM) AF_07/2020	MPxKM	1,50	R\$ 24.900,71	R\$ 37.351,07	36.541,06	36.541,06	41.704,14	1,42%	
TOTAL GERAL (COM BDI)							R\$ 2.851.487,20	R\$ 886.461,47	R\$ 122.848,16	R\$ 990.309,63	33,95%

GILSON AURELIO BARRETO
DUARTE:09843852400

Assinado de forma digital por GILSON AURELIO BARRETO DUARTE:09843852400
Dados: 2024.02.02 09:34:15 -03'00'

Nome: Gilson Aurelio Barreto Duarte
Profissão: Engenheiro Civil
CREA Nº: 1821111630
Nº ART: PE1022085303

Representante Tomador
Nome: [Redacted]
Cargo: [Redacted]
Área: [Redacted]

Maria Krystal Costa de Oliveira
Engenheira Civil
CREA-PE 1819274099-8

Sinval Rodrigues Albino
Matrícula: 15958
Sec. de Obras e Serviços Públicos
Prefeitura Municipal de Garanhuns

PREFEITURA MUNICIPAL DE GARANHUNS - CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS Nº 163/2022 - PROCEDIMENTO LICITATÓRIO Nº 085/2022 - TOMADA DE PREÇO Nº 068/2022
BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 21
MEMÓRIA DE CÁLCULO

LOCALIZAÇÃO: DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO, GARANHUNS/PE	BOLETIM DE MEDIÇÃO 21		ORDEM DE SERVIÇO:	DATA DESTA MEDIÇÃO: 17/01/2024	PERÍODO 09/01/2024 A 15/01/2024			
Rua senador José Teotônio Vilela	5,10	x	1,40	x	0,05	=	0,36	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020
Rua senador José Teotônio Vilela	5,10	x	1,00	x	0,05	=	0,26	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020
Rua senador José Teotônio Vilela	12,70	x	3,20	x	0,05	=	2,03	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020
Rua senador José Teotônio Vilela	3,20	x	0,90	x	0,05	=	0,14	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020
Rua senador José Teotônio Vilela	1,40	x	3,50	x	0,05	=	0,25	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020
Rua senador José Teotônio Vilela	2,60	x	2,00	x	0,05	=	0,26	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020
Rua senador José Teotônio Vilela	4,30	x	2,80	x	0,05	=	0,60	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020
Rua senador José Teotônio Vilela	1,60	x	1,60	x	0,05	=	0,13	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020
Rua senador José Teotônio Vilela	1,50	x	1,60	x	0,05	=	0,12	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020
Rua senador José Teotônio Vilela	4,40	x	1,90	x	0,05	=	0,42	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020
Rua senador José Teotônio Vilela	0,90	x	0,60	x	0,05	=	0,03	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020
Rua senador José Teotônio Vilela	2,90	x	1,40	x	0,05	=	0,20	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020
Rua senador José Teotônio Vilela	1,50	x	1,60	x	0,05	=	0,12	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020
Rua senador José Teotônio Vilela	13,40	x	1,70	x	0,05	=	1,14	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020
Rua senador José Teotônio Vilela	5,10	x	1,20	x	0,05	=	0,31	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020
Rua senador José Teotônio Vilela	3,00	x	1,60	x	0,05	=	0,24	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020
Rua senador José Teotônio Vilela	3,50	x	2,70	x	0,05	=	0,47	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020
Rua senador José Teotônio Vilela	1,60	x	0,90	x	0,05	=	0,07	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020
Rua senador José Teotônio Vilela	0,50	x	0,80	x	0,05	=	0,02	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020
Rua senador José Teotônio Vilela	0,60	x	0,50	x	0,05	=	0,02	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020
Rua Dom Avelar Brandão	6,10	x	7,00	x	0,05	=	2,14	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020
Rua Dom Avelar Brandão	3,70	x	2,20	x	0,05	=	0,41	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020
Rua Vereador Adeildo Ferreira	6,10	x	0,80	x	0,05	=	0,24	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020

Dia 11/01/2024

Maria Karyna Costa de Oliveira
 Engenheira Civil
 CREMOPR/PE 174099-8
 Sinval Rodrigues Albin
 Matrícula: 15558
 Sec. de Obras e Serviços Públicos
 Prefeitura Municipal de Garanhuns

Assinado de forma digital por
 GILSON AURELIO BARRETO
 DUARTE:09843852400
 Dados: 2024.02.02 09:34:27
 -03'00"

PREFEITURA MUNICIPAL DE GARANHUNS - CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS Nº 163/2022 - PROCEDIMENTO LICITATÓRIO Nº 085/2022 - TOMADA DE PREÇO Nº 058/2022
BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 21
MEMÓRIA DE CÁLCULO

LOCALIZAÇÃO: DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO, GARANHUNS/PE	BOLETIM DE MEDIÇÃO 21		ORDEM DE SERVIÇO:	DATA DESTA MEDIÇÃO: 17/01/2024	PERÍODO 09/01/2024 A 15/01/2024			
Rua Sebastião Paes de Melo	2,50	x	4,30	x	0,05	=	0,54	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020
Rua Sebastião Paes de Melo	0,80	x	3,20	x	0,05	=	0,13	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020
Rua Sebastião Paes de Melo	2,00	x	3,30	x	0,05	=	0,33	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020
Rua Sebastião Paes de Melo	1,20	x	1,10	x	0,05	=	0,07	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020
Rua Sebastião Paes de Melo	1,70	x	1,10	x	0,05	=	0,09	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020
Rua Sebastião Paes de Melo	0,60	x	0,60	x	0,05	=	0,02	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020
Rua Sebastião Paes de Melo	1,90	x	2,10	x	0,05	=	0,20	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020
Rua Antônio Torres Galindo	1,40	x	2,00	x	0,05	=	0,14	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020
Rua Antônio Torres Galindo	1,00	x	1,50	x	0,05	=	0,08	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020
Rua Antônio Torres Galindo	1,60	x	2,30	x	0,05	=	0,18	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020
Rua Antônio Torres Galindo	8,40	x	5,00	x	0,05	=	2,10	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020
Rua Antônio Torres Galindo	1,60	x	1,40	x	0,05	=	0,11	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020
Rua sargento Evandro Marcílio	2,20	x	2,20	x	0,05	=	0,24	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020
Rua sargento Evandro Marcílio	1,50	x	1,40	x	0,05	=	0,11	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020
Rua sargento Evandro Marcílio	2,60	x	5,80	x	0,05	=	0,75	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020
Rua sargento Evandro Marcílio	1,10	x	4,10	x	0,05	=	0,23	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020
Rua sargento Evandro Marcílio	5,70	x	5,80	x	0,05	=	1,65	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020
Rua sargento Evandro Marcílio	2,80	x	3,60	x	0,05	=	0,53	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020
Rua sargento Evandro Marcílio	2,90	x	2,90	x	0,05	=	0,42	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020
Rua sargento Evandro Marcílio	3,70	x	2,10	x	0,05	=	0,39	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020
Rua Glauber Rocha Severino	3,20	x	3,30	x	0,05	=	0,53	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020
Rua Glauber Rocha Severino	2,50	x	2,20	x	0,05	=	0,28	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020
Rua Glauber Rocha Severino	2,60	x	2,60	x	0,05	=	0,34	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020

Maria Kayra Costa de Oliveira
Engenheira Civil
CREA-PE 161927/000-8

Sinval Rodrigues Albino
Matrícula: 15958
Mestrado em Serviços Públicos
Sec. de Obras e Serviços Públicos
Prefeitura Municipal de Garanhuns

Assinado de forma digital por
GILSON AURELIO BARRETO
DUARTE:09843852400
Dados: 2024.02.02 09:34:34
-03'00"

PREFEITURA MUNICIPAL DE GARANHUNS - CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS Nº 163/2022 - PROCEDIMENTO LICITATORIO Nº 085/2022 - TOMADA DE PREÇO Nº 068/2022
 BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 21
 MEMÓRIA DE CÁLCULO

LOCALIZAÇÃO: DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO, GARANHUNS/PE	BOLETIM DE MEDIÇÃO 21			ORDEM DE SERVIÇO:	DATA DESTA MEDIÇÃO: 17/01/2024	PERÍODO 09/01/2024 A 15/01/2024
Rua Glauber Rocha Severino	5,30	x	6,50	x	0,05	1,72
Dia 12/01/2024						
Rua sargento Evandro Marcílio	1,10	x	2,40	x	0,05	0,13
Rua sargento Evandro Marcílio	1,00	x	3,10	x	0,05	0,16
Rua sargento Evandro Marcílio	0,80	x	0,80	x	0,05	0,03
Rua sargento Evandro Marcílio	0,70	x	0,80	x	0,05	0,03
Rua sargento Evandro Marcílio	1,20	x	2,80	x	0,05	0,17
Rua sargento Evandro Marcílio	1,30	x	1,60	x	0,05	0,10
Rua sargento Evandro Marcílio	1,10	x	1,40	x	0,05	0,08
Rua sargento Evandro Marcílio	2,50	x	1,10	x	0,05	0,14
Rua sargento Evandro Marcílio	0,90	x	2,00	x	0,05	0,09
Rua sargento Evandro Marcílio	0,60	x	0,50	x	0,05	0,02
Rua sargento Evandro Marcílio	0,60	x	0,50	x	0,05	0,02
Rua sargento Evandro Marcílio	1,20	x	1,00	x	0,05	0,06
Rua sargento Evandro Marcílio	0,50	x	0,50	x	0,05	0,01
Rua sargento Evandro Marcílio	0,30	x	0,30	x	0,05	0,00
Rua sargento Evandro Marcílio	0,30	x	0,50	x	0,05	0,01
Rua sargento Evandro Marcílio	0,40	x	0,40	x	0,05	0,01
Rua sargento Evandro Marcílio	1,70	x	1,40	x	0,05	0,12
Rua sargento Evandro Marcílio	0,60	x	0,40	x	0,05	0,01
Rua sargento Evandro Marcílio	0,60	x	0,60	x	0,05	0,02
Rua sargento Evandro Marcílio	0,40	x	0,30	x	0,05	0,01
Rua sargento Evandro Marcílio	1,90	x	1,70	x	0,05	0,16
Rua sargento Evandro Marcílio	0,80	x	1,00	x	0,05	0,04

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Maria Kyllia Costa de Oliveira
 Engenharia Civil
 CREA-PE 18192709-8

Sinval Romão Alves Albino
 Matrícula: 15958
 Sec. de Obras e Serviços Públicos
 Prefeitura Municipal de Garanhuns

Assinado de forma digital por
 GILSON AURELIO BARRETO
 DUARTE:09843852400
 Dados: 2024.02.02 09:34:41
 -03'00

GILSON AURELIO
 BARRETO
 DUARTE:09843852400

PREFEITURA MUNICIPAL DE GARANHUNS - CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS Nº 163/2022 - PROCEDIMENTO LICITATÓRIO Nº 085/2022 - TOMADA DE PREÇO Nº 058/2022
BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 21
MEMÓRIA DE CÁLCULO

LOCALIZAÇÃO: DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO, GARANHUNS/PE	BOLETIM DE MEDIÇÃO 21		ORDEM DE SERVIÇO:	DATA DESTA MEDIÇÃO: 17/01/2024	PERÍODO 09/01/2024 A 15/01/2024				
Rua sargento Evandro Marcílio	1,80	x	1,20	x	0,05	=	0,11	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020	
Rua José Cardoso	1,40	x	1,20	x	0,05	=	0,08	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020	
Rua José Cardoso	0,60	x	0,90	x	0,05	=	0,03	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020	
Rua José Cardoso	1,30	x	1,50	x	0,05	=	0,10	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020	
Rua José Cardoso	0,70	x	0,80	x	0,05	=	0,03	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020	
Rua José Cardoso	0,60	x	1,50	x	0,05	=	0,05	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020	
Rua José Cardoso	4,60	x	2,60	x	0,05	=	0,60	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020	
Rua José Cardoso	1,90	x	1,60	x	0,05	=	0,15	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020	
Rua José Cardoso	1,60	x	1,60	x	0,05	=	0,13	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020	
Rua José Cardoso	1,50	x	2,90	x	0,05	=	0,22	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020	
Rua José Cardoso	1,30	x	1,70	x	0,05	=	0,11	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020	
Rua José Cardoso	1,40	x	1,00	x	0,05	=	0,07	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020	
Rua José Cardoso	2,20	x	0,70	x	0,05	=	0,08	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020	
Rua José Cardoso	0,60	x	0,60	x	0,05	=	0,02	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020	
Rua José Cardoso	0,70	x	0,60	x	0,05	=	0,02	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020	
Rua José Cardoso	1,80	x	1,20	x	0,05	=	0,11	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020	
Rua José Cardoso	1,90	x	1,90	x	0,05	=	0,18	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020	
Rua José Cardoso	2,60	x	2,30	x	0,05	=	0,30	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020	
Rua José Cardoso	1,70	x	1,00	x	0,05	=	0,09	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020	
Rua José Cardoso	0,90	x	3,70	x	0,05	=	0,17	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020	
Rua José Cardoso	1,10	x	5,90	x	0,05	=	0,32	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020	
Rua José Cardoso	1,00	x	3,20	x	0,05	=	0,16	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020	
Rua José Cardoso	3,10	x	6,40	x	0,05	=	0,99	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020	

Maria Kátia Costa de Oliveira
 Engenheira Civil
 CREA-PE 01927099-8

Simão Rodrigues Albino
 Matrícula: 15958
 Sec. de Obras e Serviços Públicos
 Prefeitura Municipal de Garanhuns

GILSON AURELIO
 BARRETO
 DUARTE:0984385240
 0

Assinado de forma digital por
 GILSON AURELIO BARRETO
 DUARTE:0984385240
 Dados: 2024.02.02 09:34:48
 -03'00"

PREFEITURA MUNICIPAL DE GARANHUNS - CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS Nº 163/2022 - PROCEDIMENTO LICITATÓRIO Nº 085/2022 - TOMADA DE PREÇO Nº 058/2022
 BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 21
 MEMÓRIA DE CÁLCULO

LOCALIZAÇÃO: DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO, GARANHUNSIPE	BOLETIM DE MEDIÇÃO 21					ORDEM DE SERVIÇO:	DATA DESTA MEDIÇÃO: 17/01/2024	PERÍODO 09/01/2024 A 15/01/2024
Rua José Cardoso	5,90	x	0,60	x	0,05	=	0,18	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020
Rua José Cardoso	11,50	x	4,60	x	0,05	=	2,65	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020
Rua José Cardoso	2,30	x	1,80	x	0,05	=	0,21	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020
Rua José Cardoso	1,30	x	0,90	x	0,05	=	0,06	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020
Rua José Cardoso	1,10	x	0,70	x	0,05	=	0,04	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020
Rua José Cardoso	1,50	x	0,70	x	0,05	=	0,05	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020
Rua José Cardoso	1,00	x	0,60	x	0,05	=	0,03	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020
Rua José Cardoso	1,00	x	1,50	x	0,05	=	0,08	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020
Rua José Cardoso	1,30	x	0,80	x	0,05	=	0,04	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020
Rua José Cardoso	1,00	x	0,70	x	0,05	=	0,04	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020
Rua José Cardoso	0,90	x	0,80	x	0,05	=	0,04	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020
Rua José Cardoso	2,70	x	2,10	x	0,05	=	0,28	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020
Rua José Cardoso	4,30	x	5,40	x	0,05	=	1,16	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020
Dia 15/01/2024								
Rua José Cardoso	3,10	x	2,30	x	0,05	=	0,36	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020
Rua José Cardoso	0,70	x	0,80	x	0,05	=	0,03	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020
Rua José Cardoso	4,10	x	2,80	x	0,05	=	0,53	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020
Rua José Cardoso	11,00	x	0,80	x	0,05	=	0,44	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020
Rua José Cardoso	3,30	x	3,00	x	0,05	=	0,50	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020
Rua José Cardoso	1,10	x	1,10	x	0,05	=	0,06	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020
Rua José Cardoso	1,80	x	1,40	x	0,05	=	0,11	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020
Rua José Cardoso	1,20	x	1,00	x	0,05	=	0,06	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020
Rua José Cardoso	2,80	x	3,30	x	0,05	=	0,46	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020
Rua José Cardoso	2,50	x	4,90	x	0,05	=	0,61	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020

Mania Krivan, José de Oliveira

Engenheiro Civil

CREA-PE 181927/999-8

Contador: **Antônio Rodrigues Albino**

CPF: 15958

Legislação: 15958

Serviço: Obras e Serviços Públicos

Secretaria Municipal de Garantias

GILSON AURELIO BARRETO

DUARTE:09843852400

Dados: 2024.02.02 09:34:56

493'00"

Asinado de forma digital por

GILSON AURELIO BARRETO

DUARTE:09843852400

Dados: 2024.02.02 09:34:56

