

# BOLETIM DE MEDIÇÃO

**002**



PREFEITURA MUNICIPAL DE FERREIROS/PE

DATA MEDIÇÃO: 03/11/2022

VALOR DA MEDIÇÃO: 27.360,49

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA REPOSIÇÃO EM PARALELEPÍEDOS GRANÍTICOS E MANUTENÇÃO DE VIAS, RUAS E AVENIDAS DE ACORDO COM AS NECESSIDADES DO MUNICÍPIO DE FERREIROS - PE

CONTRATO R\$: 348.812,04

CONTRATO: 064/2022 MODALIDADE: TP 002/2022 PRAZOS DE EXEC.: 11/08/2022 11/08/2023

ADITIVO R\$: 0,00

ORDEM DE SERVIÇOS: 11/08/2022 PRAZO (DIAS): 365 ADITIVO (DIAS): - -

C. ADITADO R\$:

EMPRESA CONTRATADA: PAPAFINA SERVIÇOS ENGENHARIA LTDA PROPRIETÁRIO: JORGE AUGUSTO CABRAL DE LIMA

DATA FINAL: 11/08/2023

CNPJ: 38.935.406/0001-39 CPF: 037.558.394-74

P. RESTANTE DIAS: 281

RESPONSÁVEL TÉCNICO: JOÃO PAULO BEZERRA DA SILVA CREA: 181915140-9 PE20220836106

SALDO R\$: 338.819,27

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 26/09/2022 À 03/11/2022

GESTOR DE CONTRATO: CLAUDIONOR MANOEL DE OLIVEIRA MATRÍCULA: 608-4  
 FISCAL DE CONTRATO: FRANCISCO PONCIANO DE SOUSA CREA/RPN: 160.666.136-1  
 ENGENHEIRO FISCAL: ÍTALO HENRIQUE CAVALCANTE DE ALMEIDA CREA/RPN: 160.991.108-3 PE20220839419

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	PREÇO UNITÁRIO	QUANTIDADE			FINANCEIRO			
				QUANTIDADE	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADA ATÉ O PERÍODO	VALOR PREVISTO	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADA ATÉ O PERÍODO	ACUMULADA ATÉ O PERÍODO (%)
<b>1.0</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						<b>95.222,04</b>	<b>6.239,71</b>	<b>9.992,77</b>	
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	400,68	3,00	0,00	3,00	1.202,04	0,00	1.202,04	100,00%
1.2	Demolição de meio-fio granítico ou pre-moldado	m	9,98	3.000,00	23,00	23,00	29.940,00	229,54	229,54	0,77%
1.3	Demolição de pavimentação em paralelepípedo ou pré-moldados de concreto c/ reaproveitamento	m²	10,68	6.000,00	562,75	801,61	64.080,00	6.010,17	8.561,19	13,36%
<b>2.0</b>	<b>REPOSIÇÃO DE PARALELO</b>						<b>253.590,00</b>	<b>21.120,78</b>	<b>29.984,87</b>	
2.1	Reposição de pavimentação em paralelepípedo granítico, exclusive paralelos, inclusive colchão de areia de 0.05 m e rej. arg. cimento e areia 1:3	m2	37,11	6.000,00	562,75	801,61	222.660,00	20.883,65	29.747,74	13,36%
2.2	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DE 'MEIO FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA, CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3(PEDRAS PEQUENAS DE 30 A 35 PEÇAS POR M²)	M	10,31	3.000,00	23,00	23,00	30.930,00	237,13	237,13	0,77%
<b>TOTAL</b>							<b>348.812,04</b>	<b>27.360,49</b>	<b>39.977,64</b>	<b>11,46%</b>

É OBRIGATÓRIO O CARIMBO.

ÍTALO HENRIQUE CAVALCANTE DE ALMEIDA  
07963031429

Assinado de forma digital por ÍTALO HENRIQUE CAVALCANTE DE ALMEIDA  
07963031429  
Dados: 2022.11.03 16:11:14 -03'00'

PREFEITURA MUNICIPAL DE FERREIROS  
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE FERREIROS  
GESTOR DE CONTRATO

PAPAFINA SERVIÇOS ENGENHARIA LTDA  
RESPONSÁVEL TÉCNICO EXECUÇÃO

## MEMORIAL DE CÁLCULO



BM

002

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA REPOSIÇÃO EM PARALELEPÍEDOS GRANÍTICOS E MANUTENÇÃO DE VIAS, RUAS E AVENIDAS DE ACORDO COM AS NECESSIDADES DO MUNICÍPIO DE FERREIROS - PE

## RELATÓRIO DESCRITIVO DE MEDIÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREVISTA	QUANTIDADE		OBSERVAÇÕES
					MEDIDA NO PERÍODO	MEMÓRIA	
1.0	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						
1.2	Demolição de meio-fio granítico ou pre-moldado	m	9,98	3.000,00	23,00	23,00	Serviço em execução
1.3	Demolição de pavimentação em paralelepípedo ou pré-moldados de concreto c/ reaproveitamento	m <sup>2</sup>	10,68	6.000,00	562,75	Vide planilha de cálculo em anexo	Serviço em execução
2.0	<b>REPOSIÇÃO DE PARALELO</b>						
2.1	Reposição de pavimentação em paralelepípedo granítico, exclusive paralelos, inclusive colchão de areia de 0.05 m e rej. arg. cimento e areia 1:3	m <sup>2</sup>	37,11	6.000,00	562,75	Vide planilha de cálculo em anexo	Serviço em execução
2.2	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DE 'MEIO FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA, CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3(PEDRAS PEQUENAS DE 30 A 35 PEÇAS POR M <sup>2</sup> )	M	10,31	3.000,00	23,00	Vide planilha de cálculo em anexo	Serviço em execução

É OBRIGATÓRIO O CARIMBO.

ÍTALO HENRIQUE CAVALCANTE  
DE ALMEIDA 07963031429

Assinado de forma digital por ÍTALO  
HENRIQUE CAVALCANTE DE ALMEIDA  
07963031429  
Dados: 2022.11.03 16:11:03 -03'00'

PREFEITURA MUNICIPAL DE FERREIROS  
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE FERREIROS  
GESTOR DE CONTRATO

PAPAFINA SERVIÇOS ENGENHARIA LTDA  
RESPONSÁVEL TÉCNICO EXECUÇÃO

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA REPOSIÇÃO EM PARALELEPÍPEDOS GRANÍTICOS E MANUTENÇÃO DE VIAS, RUAS E AVENIDAS DE ACORDO COM AS NECESSIDADES DO MUNICÍPIO DE FERREIROS - PE

LOTEAMENTO MARAVILHA



FERREIROS NOVO



RUA BARÃO DE ITAMBÉ



É OBRIGATÓRIO O CARIMBO.

ÍTALO HENRIQUE  
CAVALCANTE DE  
ALMEIDA 07963031429  
PREFEITURA MUNICIPAL DE FERREIROS  
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

Assinado de forma digital por  
ÍTALO HENRIQUE CAVALCANTE DE  
ALMEIDA 07963031429  
Dados: 2022.11.03 16:10:53 -03' -04'

  
PREFEITURA MUNICIPAL DE FERREIROS  
GESTOR DE CONTRATO

  
PAPAFINA SERVIÇOS ENGENHARIA LTDA  
RESPONSÁVEL TÉCNICO EXECUÇÃO



**MEMÓRIA DE CÁLCULO  
BOLETIM DE MEDIÇÃO 002**

OBRA: REPOSIÇÃO EM PARALELEPÍPEDOS GRANÍTICOS E MANUTENÇÃO DE VIAS, RUAS E AVENIDAS DE ACORDO COM AS NECESSIDADES DO MUNICÍPIO DE FERREIROS - PE  
TOMADA DE PREÇOS 002/2022 - CONTRATO 064/2022  
EMPRESA CONTRATADA: PAPAFINA SERVIÇOS ENGENHARIA LTDA

ORDEM	LOCAL	LAR.	COMP.	TAMANHO P/ M <sup>2</sup>
1	Ferreiros Novo	8,50	7,00	59,50
		6,00	3,50	21,00
		10,00	5,50	55,00
		3,50	4,00	14,00
		15,00	6,00	90,00
2	Loteamento Maravilha	3,50	5,00	17,50
		5,00	3,50	17,50
		8,50	4,50	38,25
		14,50	6,00	87,00
		9,00	6,00	54,00
		43,00	2,00	86,00
3	Barão de Itambé	3,00	4,00	12,00
4	Rua de Xoxo	5,00	2,20	11,00
<b>Total em M<sup>2</sup></b>				<b>562,75</b>

**ÍTALO HENRIQUE  
CAVALCANTE DE  
ALMEIDA**  
07963031429

Assinado de forma digital  
por ÍTALO HENRIQUE  
CAVALCANTE DE  
ALMEIDA 07963031429  
Dados: 2022.11.03  
16:10:43 -03'00'