

BOLETIM DE MEDIÇÃO

010

PREFEITURA MUNICIPAL DE FERREIROS/PE

DATA MEDIÇÃO: 22/05/2024

VALOR DA MEDIÇÃO: 25.971,60



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

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

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

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

RESPONSÁVEL TÉCNICO: JOÃO PAULO BEZERRA DA SILVA CREA: 181.915.140-9 PE20220836106

CONTRATO R\$: 348.812,04

ADITIVO R\$: 0,00

C. ADITADO R\$:

DATA FINAL: 10/08/2024

P. RESTANTE DIAS: 80

SALDO R\$: 137.723,86

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 06/05/2024 À 22/05/2024

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 (%)
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						96.222,04	5.831,30	48.623,98	
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	5,00	94,95	29.940,00	49,90	947,60	3,16%
1.3	Demolição de pavimentação em paralelepípedo ou pré-moldados de concreto c/ reaproveitamento	m²	10,68	6.000,00	541,33	4.351,53	64.080,00	5.781,40	46.474,34	72,53%
2.0	REPOSIÇÃO DE PARALELO						253.590,00	20.140,30	162.464,20	
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	541,33	4.351,53	222.660,00	20.088,75	161.485,27	72,53%
2.2	MAO 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	5,00	94,95	30.930,00	51,55	978,93	3,16%
TOTAL							348.812,04	26.971,60	211.088,18	60,52%

É OBRIGATÓRIO O CARIMBO.

ÍTALO HENRIQUE CAVALCANTE DE ALMEIDA:07963031429

Assinado de forma digital por ÍTALO HENRIQUE CAVALCANTE DE ALMEIDA:07963031429
Dados: 2024.05.22 15:04:09 -03'00'

PREFEITURA MUNICIPAL DE FERREIROS
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE FERREIROS
GESTOR DE CONTRATO

ASSINADO DIGITALMENTE
JOAO PAULO BEZERRA DA SILVA

A conformidade com a assinatura pode ser verificada em:
<https://www.gov.br/assinador-digital>



RESPONSÁVEL TÉCNICO EXECUÇÃO

MEMORIAL DE CÁLCULO



BM

010

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\$)	QUANTIDADE			OBSERVAÇÕES
				PREVISTA	MEDIDA NO PERÍODO	MEMÓRIA	
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.2	Demolição de meio-fio granítico ou pre-moldado	m	9,98	3.000,00	5,00	Vide planilha de cálculo em anexo	Serviço em execução
1.3	Demolição de pavimentação em paralelepípedo ou pré-moldados de concreto c/ reaproveitamento	m²	10,68	6.000,00	541,33	Vide planilha de cálculo em anexo	Serviço em execução
2.0	REPOSIÇÃO DE PARALELO						
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	541,33	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 M²)	M	10,31	3.000,00	5,00	Vide planilha de cálculo em anexo	Serviço em execução

É OBRIGATORIO O CARIMBO.

ITALO HENRIQUE CAVALCANTE DE ALMEIDA:07963031429

Assinado de forma digital por ITALO HENRIQUE CAVALCANTE DE ALMEIDA:07963031429
Dados: 2024.05.22 15:04:21 -03'00'

PREFEITURA MUNICIPAL DE FERREIROS
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE FERREIROS
GESTOR DE CONTRATO

ASSINADO DIGITALMENTE
JOAO PAULO BEZERRA DA SILVA

A conformidade com a assinatura pode ser verificada em:
<http://serpro.gov.br/assinador-digital>



RESPONSÁVEL TÉCNICO EXECUÇÃO

**MEMÓRIA DE CÁLCULO - REPOSIÇÃO DE PARALELO
BOLETIM DE MEDIÇÃO 010**

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: PAPA FINA SERVIÇOS ENGENHARIA LTDA

ORDEM	LOCAL	LAR.	COMP.	TAMANHO P/ M ²
1	De acordo com a memória fotográfica	12,00	0,50	6,00
2	De acordo com a memória fotográfica	7,50	0,80	6,00
3	De acordo com a memória fotográfica	10,80	3,00	32,40
4	De acordo com a memória fotográfica	4,70	0,20	0,94
5	De acordo com a memória fotográfica	4,70	1,50	7,05
6	De acordo com a memória fotográfica	7,70	1,60	12,32
7	De acordo com a memória fotográfica	3,70	1,00	3,70
8	De acordo com a memória fotográfica	3,00	1,00	3,00
9	De acordo com a memória fotográfica	3,80	2,00	7,60
10	De acordo com a memória fotográfica	2,60	1,20	3,12
11	De acordo com a memória fotográfica	4,20	0,90	3,78
12	De acordo com a memória fotográfica	2,20	1,70	3,74
13	De acordo com a memória fotográfica	2,90	2,10	6,09
14	De acordo com a memória fotográfica	1,20	1,10	1,32
15	De acordo com a memória fotográfica	4,20	2,00	8,40
16	De acordo com a memória fotográfica	1,70	1,70	2,89
17	De acordo com a memória fotográfica	2,20	2,20	4,84
18	De acordo com a memória fotográfica	2,00	1,00	2,00
19	De acordo com a memória fotográfica	3,00	0,90	2,70
20	De acordo com a memória fotográfica	2,30	1,00	2,30
21	De acordo com a memória fotográfica	3,00	0,50	1,50
22	De acordo com a memória fotográfica	4,70	4,40	20,68
23	De acordo com a memória fotográfica	4,10	4,50	18,45
24	De acordo com a memória fotográfica	2,20	1,00	2,20
25	De acordo com a memória fotográfica	2,20	1,20	2,64
26	De acordo com a memória fotográfica	3,30	4,60	15,18
27	De acordo com a memória fotográfica	2,00	1,70	3,40

MEMÓRIA DE CÁLCULO - REPOSIÇÃO DE PARALELO
BOLETIM DE MEDIÇÃO 010

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 ²
28	De acordo com a memória fotográfica	1,70	1,00	1,70
29	De acordo com a memória fotográfica	4,90	2,50	12,25
30	De acordo com a memória fotográfica	5,60	0,70	3,92
31	De acordo com a memória fotográfica	5,60	1,00	5,60
32	De acordo com a memória fotográfica	2,00	2,00	4,00
33	De acordo com a memória fotográfica	11,40	2,70	30,78
34	De acordo com a memória fotográfica	5,60	2,80	15,68
35	De acordo com a memória fotográfica	1,40	2,90	4,06
36	De acordo com a memória fotográfica	2,40	3,60	8,64
37	De acordo com a memória fotográfica	2,00	1,00	2,00
38	De acordo com a memória fotográfica	2,10	1,30	2,73
39	De acordo com a memória fotográfica	2,20	2,00	4,40
40	De acordo com a memória fotográfica	1,20	0,80	0,96
41	De acordo com a memória fotográfica	6,90	2,70	18,63
42	De acordo com a memória fotográfica	2,80	1,40	3,92
43	De acordo com a memória fotográfica	3,00	1,60	4,80
44	De acordo com a memória fotográfica	5,40	3,40	18,36
45	De acordo com a memória fotográfica	1,90	6,00	11,40
46	De acordo com a memória fotográfica	6,10	19,00	115,90
47	De acordo com a memória fotográfica	9,30	0,80	7,44
48	De acordo com a memória fotográfica	3,80	15,00	57,00
49	De acordo com a memória fotográfica	6,20	0,60	3,72
50	De acordo com a memória fotográfica	8,00	2,40	19,20
Total em M²				541,33



ITALO HENRIQUE
CAVALCANTE DE
ALMEIDA:07963031429

Assinado de forma digital por
ITALO HENRIQUE CAVALCANTE DE
ALMEIDA:07963031429
Dados: 2024.05.22 15:04:31 -03'00'

ASSINADO DIGITALMENTE
JOAO PAULO BEZERRA DA SILVA
A conformidade do e-mail e assinatura pode ser verificada em:
<http://serpro.gov.br/assinador-digital>





MEMÓRIA DE CÁLCULO - MEIO FIO BOLETIM DE MEDIÇÃO 010

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	COMP.	TAMANHO P/ M
1	De acordo com a memória fotográfica	5,00	5,00
Total em M			5,00

ITALO HENRIQUE
CAVALCANTE DE
ALMEIDA:079630
31429

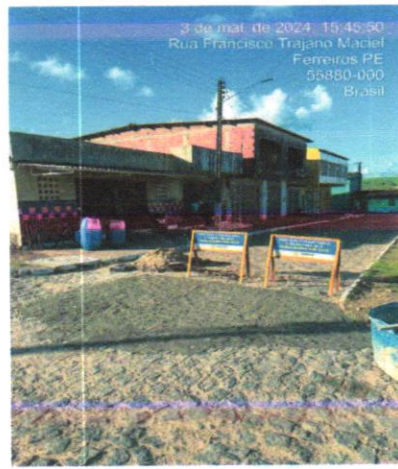
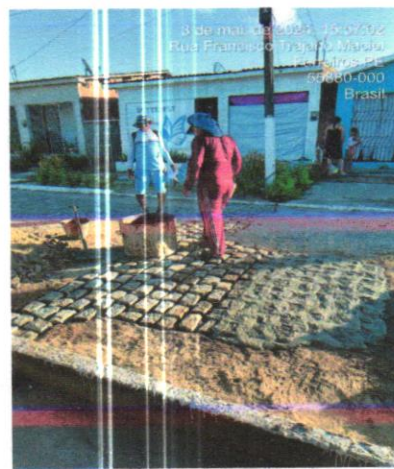
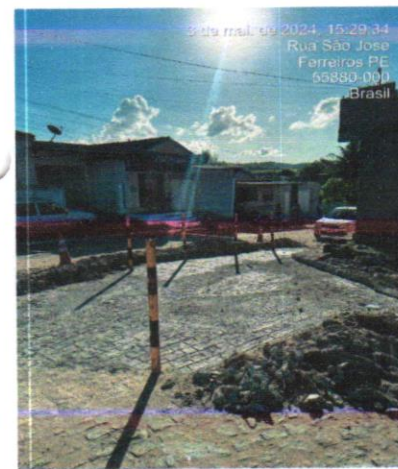
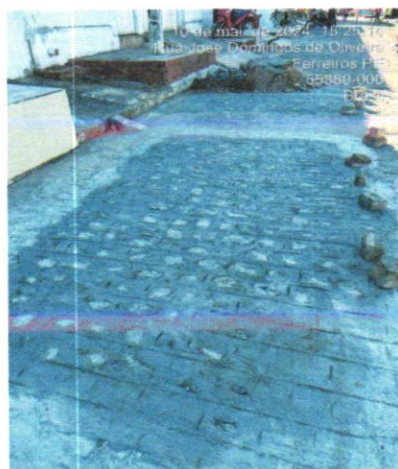
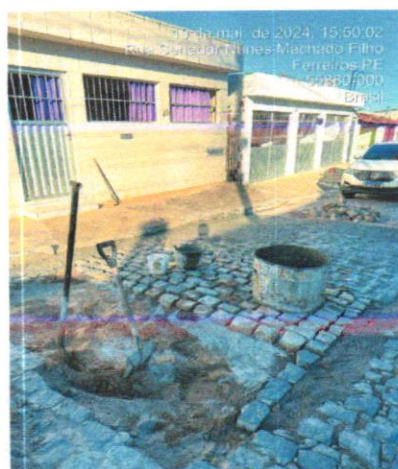
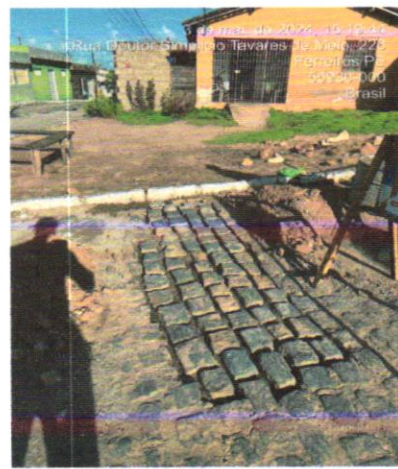
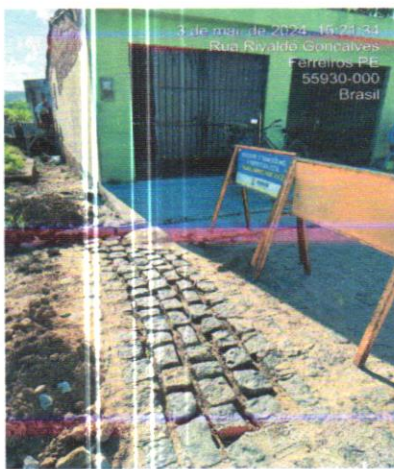
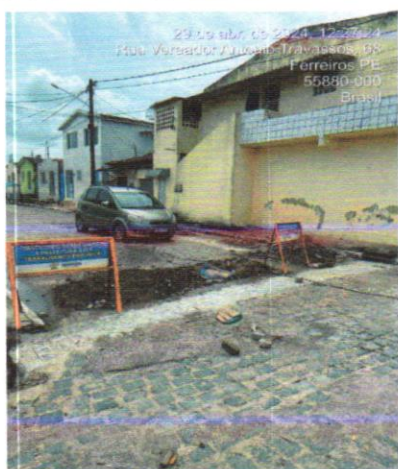
Assinado de forma digital
por ITALO HENRIQUE
CAVALCANTE DE
ALMEIDA:07963031429
Dados: 2024.05.22
15:04:40 -03'00'

ASSINADO DIGITALMENTE
JOAO PAULO BEZERRA DA SILVA
A conformidade com a assinatura pode ser verificada em:
<http://serpro.gov.br/assinador-digital>



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

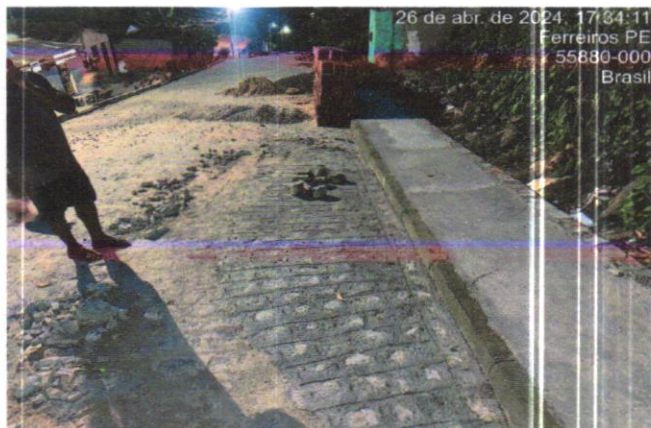
IMAGENS DIVERSAS COM IDENTIFICAÇÃO NA FOTO DA LOCALIDADE



ITALO HENRIQUE
CAVALCANTE DE
ALMEIDA:079630
31429

Assinado de forma digital
por ITALO HENRIQUE
CAVALCANTE DE
ALMEIDA:07963031429
Dados: 2024.05.22
15:04:48 -03'00'

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



26 de abr. de 2024, 17:04:11
Ferreiros PE
55880-000
Brasil



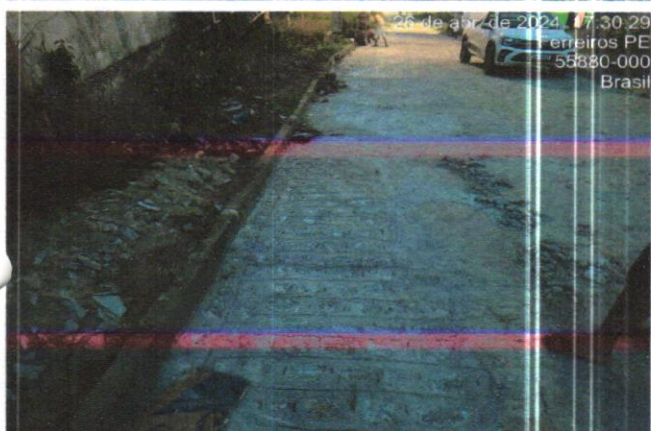
26 de abr. de 2024, 17:07:52
Rua Rivaldo Gonçalves
Ferreiros PE
55930-000
Brasil



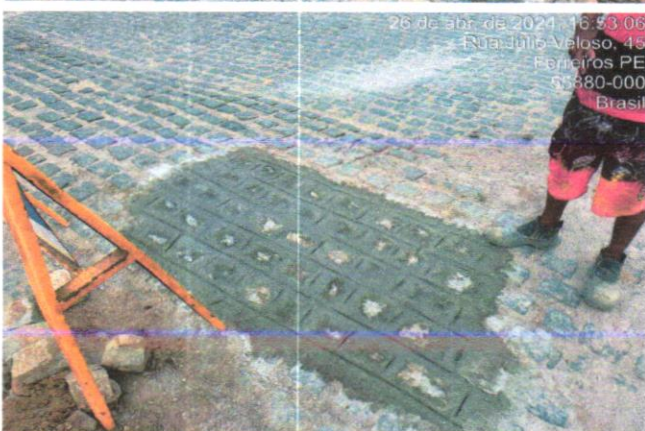
26 de abr. de 2024, 17:07:18
Rua Rivaldo Gonçalves
Ferreiros PE
55930-000
Brasil



26 de abr. de 2024, 16:55:25
Praça Deuses de Marco 311
Ferreiros PE
55880-000
Brasil



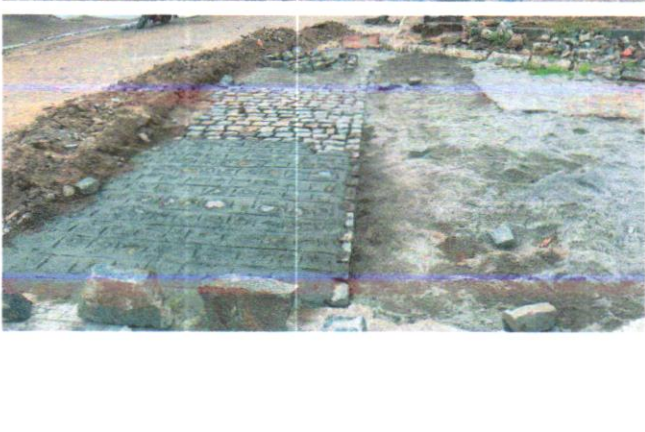
26 de abr. de 2024, 17:30:29
Ferreiros PE
55880-000
Brasil



26 de abr. de 2024, 16:53:06
Rua Julio Veloso, 48
Ferreiros PE
55880-000
Brasil



26 de abr. de 2024, 17:32:24
Ferreiros PE
55880-000
Brasil



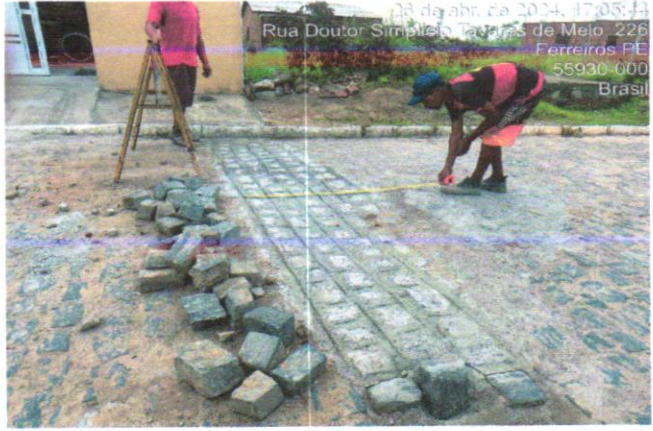
ITALO HENRIQUE
CAVALCANTE DE
ALMEIDA:079630314
29

Assinado de forma digital por
ITALO HENRIQUE CAVALCANTE
DE ALMEIDA:07963031429
Dados: 2024.05.22 15:04:57
-03'00'

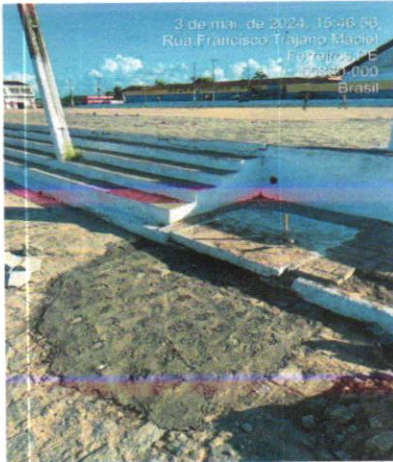
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA REPOSIÇÃO EM PARALELEPÍPEDOS GRANÍTICOS E MANUTENÇÃO DE VIAS, RUAS E AVENIDAS DE ACORDO COM AS NECESSIDADES DO MUNICÍPIO DE FERREIROS - PE



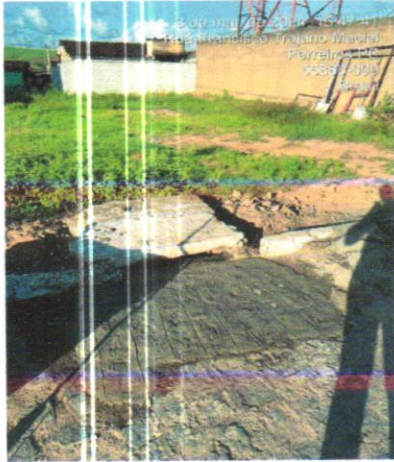
26 de abr. de 2024, 15:54:27
Praça Dízessais Nº 45
Ferreiros PE
55881-000
Brasil



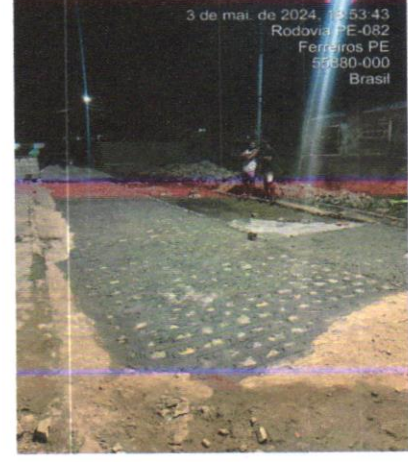
23 de abr. de 2024, 17:05:11
Rua Doutor Simplicio Tachas de Meio, 226
Ferreiros PE
55930-000
Brasil



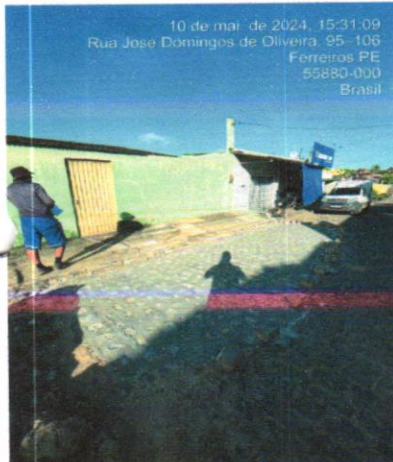
3 de mai. de 2024, 16:46:56
Rua Francisco Tajano Mapiel
Ferreiros PE
55881-000
Brasil



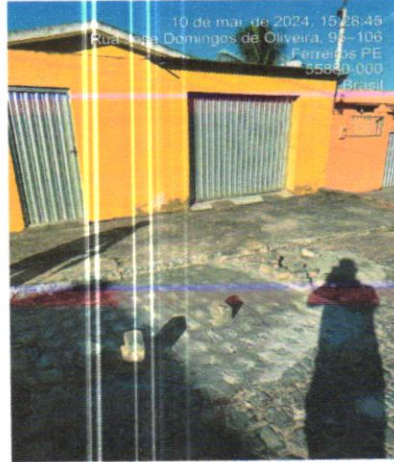
3 de mai. de 2024, 16:50:21
Rua Francisco Tajano Mapiel
Ferreiros PE
55881-000
Brasil



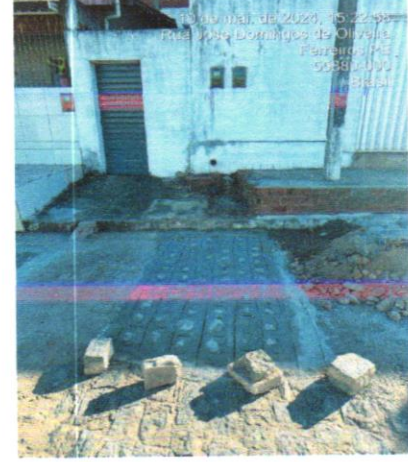
3 de mai. de 2024, 16:53:43
Rodovia PE-082
Ferreiros PE
55680-000
Brasil



10 de mai. de 2024, 15:31:09
Rua Jose Domingos de Oliveira, 95-106
Ferreiros PE
55880-000
Brasil



10 de mai. de 2024, 15:28:46
Rua Jose Domingos de Oliveira, 95-106
Ferreiros PE
55880-000
Brasil

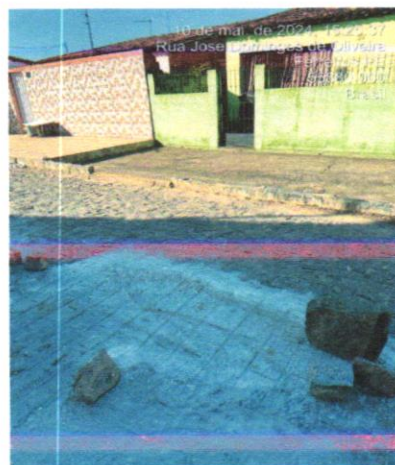
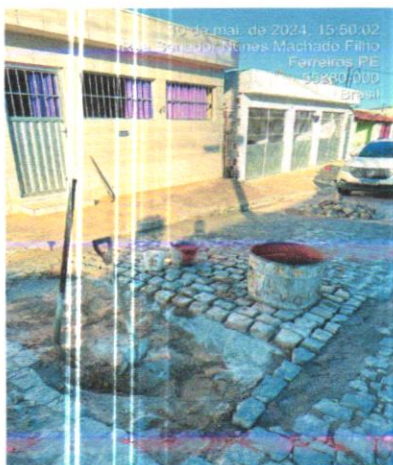
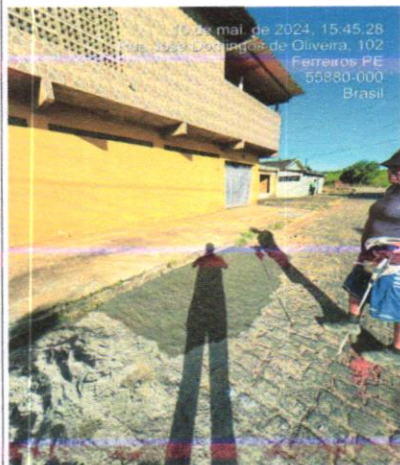


10 de mai. de 2024, 15:22:56
Rua Jose Domingos de Oliveira, 95-106
Ferreiros PE
55880-000
Brasil

ITALO HENRIQUE
CAVALCANTE DE
ALMEIDA:079630
31429

Assinado de forma digital
por ITALO HENRIQUE
CAVALCANTE DE
ALMEIDA:07963031429
Dados: 2024.05.22
15:05:05 -03'00'

CONTINUAÇÃO 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



É OBRIGATORIO O CARIMBO.

ITALO HENRIQUE
CAVALCANTE DE
ALMEIDA:079630314

29
PREFEITURA MUNICIPAL DE FERREIROS
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

Assinado de forma digital por
ITALO HENRIQUE CAVALCANTE
DE ALMEIDA:07963031429
Dados: 2024.05.22 15:05:14

PREFEITURA MUNICIPAL DE FERREIROS
GESTOR DE CONTRATO

PAPAFINA SERVIÇOS ENGENHARIA LTDA
RESPONSÁVEL TÉCNICO EXECUÇÃO