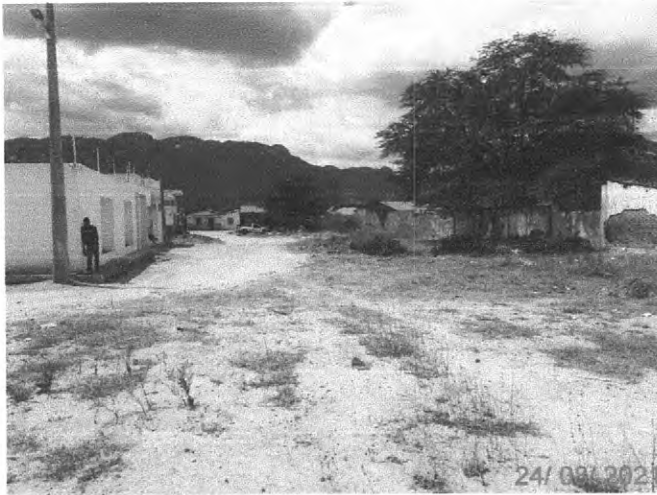


PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA  
 SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA



**PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA**  
**SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA**



  
Manoel Messias Ribeiro Rodrigues  
Engenheiro Civil  
RNP: 0608100617  
CREA-CE 45.163D

  
Manoel Messias Ribeiro Rodrigues  
Engenheiro Civil  
RNP: 0608100617  
CREA-CE 45.163D

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

RUA TEREZINHA OLIVEIRA BORGES

Ponto Final  
Latitude: 9.586.235,27 N  
Longitude: 411.883,52 E  
Elevação: 148m

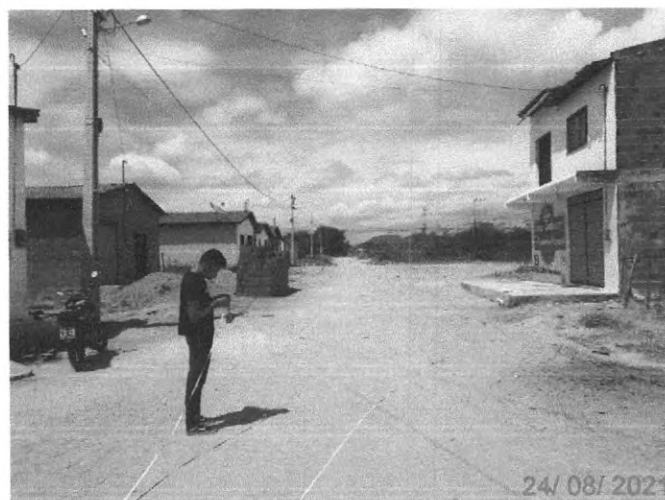
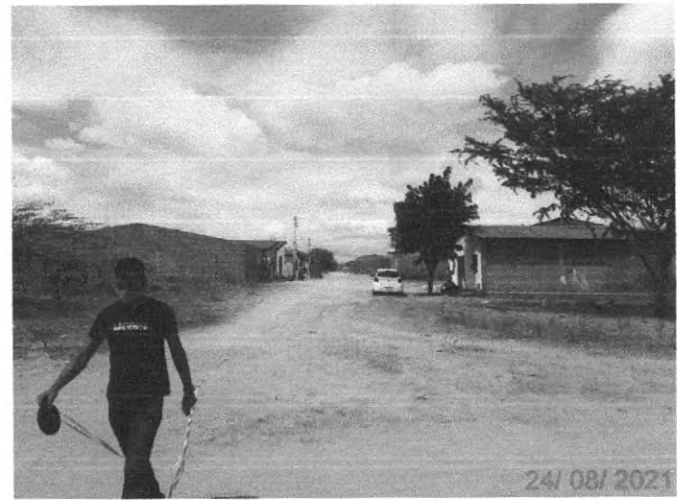
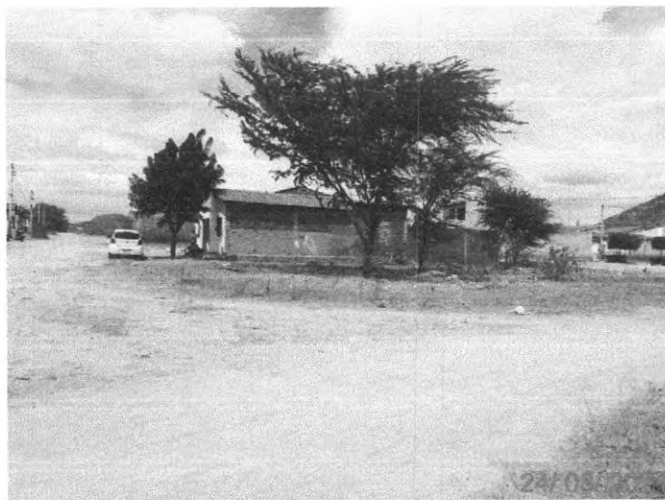
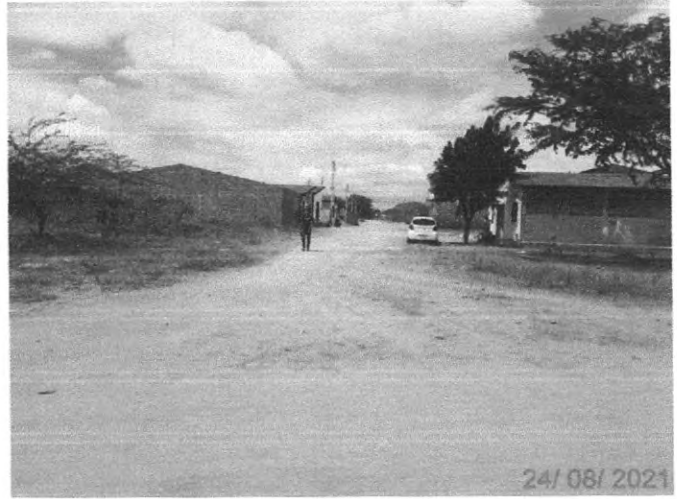
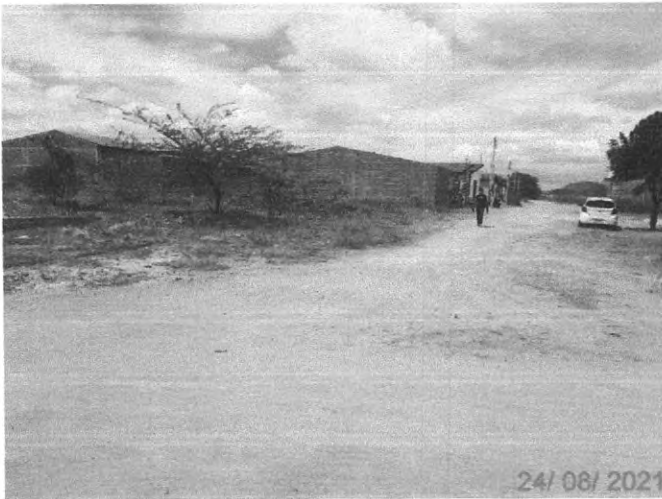


Ponto Inicial  
Latitude: 9.586.082,29 N  
Longitude: 411.848,25 E  
Elevação: 149m

*Manoel Messias Ribeiro Rodrigues*  
Manoel Messias Ribeiro Rodrigu  
Engenheiro Civil  
RNP: 0608100617  
CREA-CE 45.163D

*Manoel Messias Ribeiro Rodrigues*  
Manoel Messias Ribeiro Rodrigues  
Engenheiro Civil  
RNP: 0608100617  
CREA-CE 45.163D

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

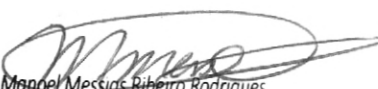




**PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA**  
**SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA**



  
**Manoel Messias Ribeiro Rodrigues**  
Engenheiro Civil  
RNP: 0608100617  
CREA-CE 45.163D

  
**Manoel Messias Ribeiro Rodrigues**  
Engenheiro Civil  
RNP: 0608100617  
CREA-CE 45.163D


PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

RUA RAIMUNDO NONATO CIPRIANO

Ponto Final  
Latitude: 9.586.075,94 N  
Longitude: 412.088,49 E  
Elevação: 149m

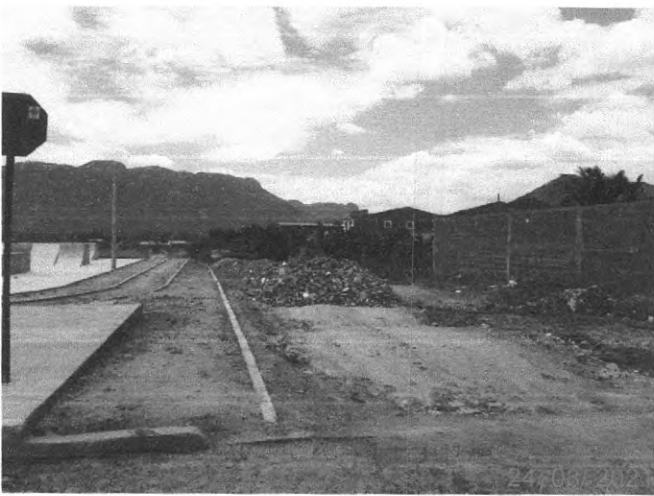
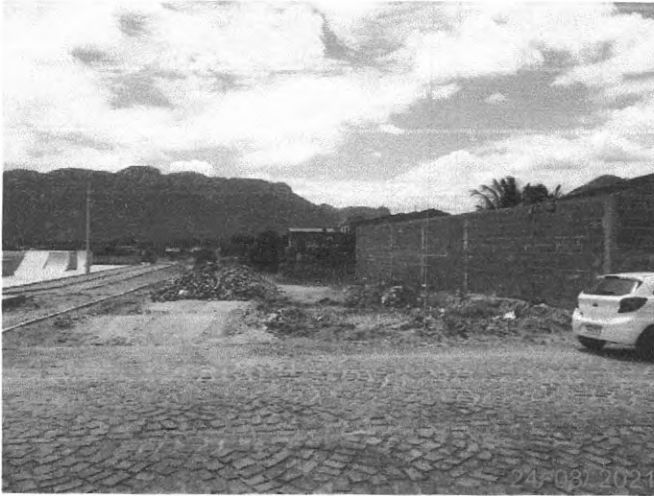


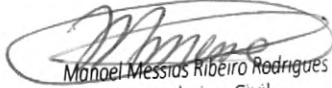
Ponto Inicial  
Latitude: 9.586.015,36 N  
Longitude: 412.070,32 E  
Elevação: 150m

  
Manoel Messias Ribeiro Rodrigues  
Engenheiro Civil  
RNP: 0608100617  
CREA-CE 45.163D

  
Manoel Messias Ribeiro Rodrigues  
Engenheiro Civil  
RNP: 0608100617  
CREA-CE 45.163D

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA



  
Manoel Messias Ribeiro Rodrigues  
Engenheiro Civil  
RNP: 0608100617  
CREA-CE 45.163D

  
Manoel Messias Ribeiro Rodrigues  
Engenheiro Civil  
RNP: 0608100617  
CREA-CE 45.163D

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

RUA MARIA BORGES DE ARAÚJO

Ponto Final  
Latitude: 9.586.257,52 N  
Longitude: 411.648,17 E  
Elevação: 144m



Ponto Inicial  
Latitude: 9.586.237,20 N  
Longitude: 411.699,40 E  
Elevação: 145m

*Manoel Messias Ribeiro Rodrigues*  
Engenheiro Civil  
RNP: 0608100617  
CREA-CE 45.163D

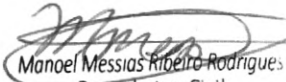
*Manoel Messias Ribeiro Rodrigues*  
Manoel Messias Ribeiro Rodrigues  
Engenheiro Civil  
RNP: 0608100617  
CREA-CE 45.163D



**PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA**  
**SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA**



  
Manoel Messias Ribeiro Rodrigues  
Engenheiro Civil  
RNP: 0608100617  
CREA-CE 45.163D

  
Manoel Messias Ribeiro Rodrigues  
Engenheiro Civil  
RNP: 0608100617  
CREA-CE 45.163D

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

RUA 01 - LOT NS DE FÁTIMA

Ponto Final  
Latitude: 9.586.266,17 N  
Longitude: 411.648,12 E  
Elevação: 144m



Ponto Inicial  
Latitude: 9.586.228,58 N  
Longitude: 411.634,45 E  
Elevação: 145m

Manoel Messias Ribeiro Rodrigues  
Engenheiro Civil  
RNP: 0608100617  
CREA-CE 45.163D

Manoel Messias Ribeiro Rodrigues  
Engenheiro Civil  
RNP: 0608100617  
CREA-CE 45.163D

**PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA**  
**SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA**



  
Manoel Messias Ribeiro Rodrigues  
Engenheiro Civil  
RNP: 0608100617  
CREA-CE 45.163D

  
Manoel Messias Ribeiro Rodrigues  
Engenheiro Civil  
RNP: 0608100617  
CREA-CE 45.163D

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

RUA 03 - LOT NS DE FÁTIMA

Ponto Final  
Latitude: 9.586.240,42 N  
Longitude: 411.588,77 E  
Elevação: 144m



Ponto Inicial  
Latitude: 9.586.224,82 N  
Longitude: 411.636,27 E  
Elevação: 145m


*Manoel*  
Manoel Messias Ribeiro Rodrigues  
Engenheiro Civil  
RNP: 0608100617  
CREA-CE 45.163D

*Manoel*  
Manoel Messias Ribeiro Rodrigues  
Engenheiro Civil  
RNP: 0608100617  
CREA-CE 45.163D

**PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA**  
**SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA**



  
Manoel Messias Ribeiro Rodrigues  
Engenheiro Civil  
RNP: 0608100617  
CREA-CE 45.163D

  
Manoel Messias Ribeiro Rodrigues  
Engenheiro Civil  
RNP: 0608100617  
CREA-CE 45.163D

**PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA**  
**SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA**

**TRAVESSA PEDRO OLIVEIRA BORGES**

Ponto Inicial

Latitude: 9.585.914,00 N

Longitude: 413.562,00 E

Elevação: 150m



Ponto Final

Latitude: 9.585.844,99 N

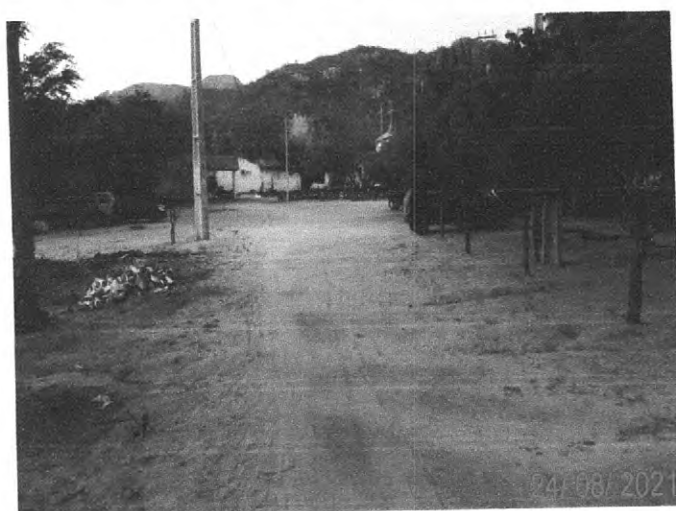
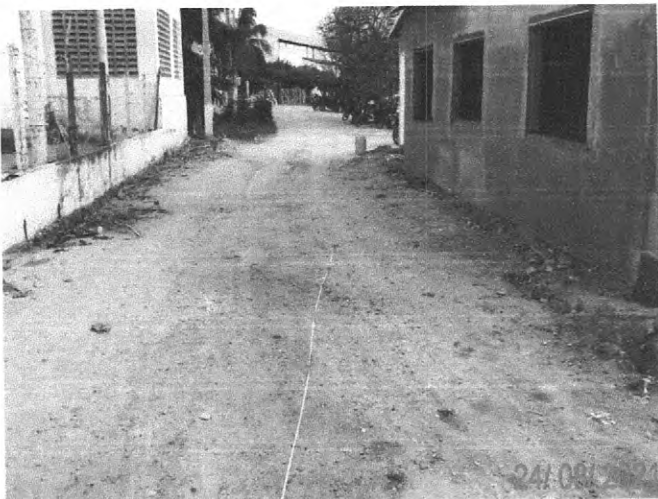
Longitude: 413.573,78 E

Elevação: 151m

*Manoel Messias Ribeiro Rodrigues*  
Manoel Messias Ribeiro Rodrigues  
Engenheiro Civil  
RNP: 0608100617  
CREA-CE 45.163D

*Manoel Messias Ribeiro Rodrigues*  
Manoel Messias Ribeiro Rodrigues  
Engenheiro Civil  
RNP: 0608100617  
CREA-CE 45.163D

**PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA**  
**SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA**



Av. Paulo Bastos, 1400 - Centro, Irauçuba - CE - Fone/fax (88) 3635-1133  
CNPJ: 07.683.188/0001-69 - Ins. Estadual: 06.920194-3  
IRAUCUBA - CE CEP: 62260-000

  
Manoel Messias Ribeiro Rodrigues  
Engenheiro Civil  
RNP: 0608100617

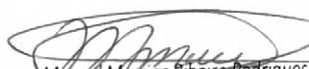
  
Manoel Messias Ribeiro Rodrigues  
Engenheiro Civil  
RNP: 0608100617  
CREA-CE 45.163D



**PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA**  
**SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA**



  
**Manoel Messias Ribeiro Rodrigues**  
Engenheiro Civil  
RNP: 0608100617  
CREA-CE 45.163D

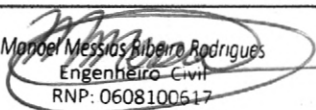
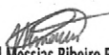
  
**Manoel Messias Ribeiro Rodrigues**  
Engenheiro Civil  
RNP: 0608100617  
CREA-CE 45.163D



QUADRO RESUMO DE VIAS DA PAVIMENTAÇÃO

LOGRADOURO	CALÇAMENTO (m²)	MEIO-FIO (m)	SARJETA (m²) Larg.=0,35m Esp.=0,10m	EXTENSÃO DA VIA (m)	LARGURA DA VIA (m)
RUA JOÃO BATISTA NETO [TRECHO 1]	138,72	64,52	2,26	32,26	5,00



<p>APROVO</p>	<p>CREA</p>
<p>                   Manoel Messias Ribeiro Rodrigues                  Engenheiro Civil                  RNP: 0608100617                  CREA-CE 45 163D             </p> <hr/> <p>PROP.</p> <p>                   Manoel Messias Ribeiro Rodrigues                  Engenheiro Civil                  RNP: 0608100617                  CREA-CE 45.163D             </p> <hr/> <p>PROJ.</p> <hr/> <p>CALC.</p> <hr/> <p>CONST.</p>	<p>PAGO</p>

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA



PROJETO:

PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE

CONTEÚDO:

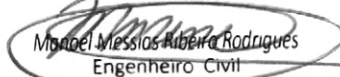

PLANTA BAIXA, PERFIL LONGITUDINAL, QUADRO RESUMO, LOCALIZAÇÃO SEÇÃO TIPO, DETALHE BANQUETA/MEIO FIO E DETALHE SARJETA

LOCAL: RUA JOÃO BATISTA NETO [TRECHO 1] - ZONA URBANA - IRAUÇUBA - CE			PRANCHA:  <b>01/02</b>
LOCALIDADE: ZONA URBANA		MUNICÍPIO: IRAUÇUBA - CE	
ESCALA: INDICADA	DATA: SET - 2021	PROJETO: JMR PROJETOS	
			DESENHO: Manoel Rodrigues

ÁREA	138,72m <sup>2</sup>
EXTENSÃO	32,26m




APROVO	CREA

 Manoel Messias Ribeiro Rodrigues Engenheiro Civil RNP-0608100617 CREA-CE 45 163D
PROP.
 Manoel Messias Ribeiro Rodrigues Engenheiro Civil RNP-0608100617 CREA-CE 45.163D
PROJ.
CALC.
CONST.

PAGO
------

## PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA

 PREFEITURA MUNICIPAL DE <b>IRAUÇUBA</b> <small>ADMINISTRAÇÃO MUNICIPAL FORTI - FRATERNAL E EMPREENDEDORA</small>	PROJETO: <b>PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM          REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DA SEDE          DO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE</b>
---	--

CONTEÚDO:  
**PLANTA BAIXA GEORREFERENCIADA, GRADE DE COORDENADAS, QUADRO DE ÁREAS**

LOCAL: RUA JOÃO BATISTA NETO [TRECHO 1] - ZONA URBANA - IRAUÇUBA - CE			PRANCHA:  <b>02/02</b>
LOCALIDADE: <b>ZONA URBANA</b>		MUNICÍPIO: <b>IRAUÇUBA - CE</b>	
ESCALA: <b>INDICADA</b>	DATA: <b>SET - 2021</b>	PROJETO: <b>JMR PROJETOS</b>	
			DESENHO: <b>Manoel Rodrigues</b>

## QUADRO RESUMO DE VIAS DA PAVIMENTAÇÃO

LOGRADOURO	CALÇAMENTO (m²)	MEIO-FIO (m)	SARJETA (m²) Larg.=0,35m Esp.=0,10m	EXTENSÃO DA VIA (m)	LARGURA DA VIA (m)
RUA 03 - LOTEAMENTO NOSSA SENHORA DE FÁTIMA	265,00	106,00	3,08	50,00	16,00



APROVO	CREA
--------	------

<p style="text-align: center;">                  Manoel Messias Ribeiro Rodrigues                  Engenheiro Civil                  RNP: 0608100617                  CREA-CE 45 163D             </p> <hr/> <p>PROP.</p> <p style="text-align: center;">                  Manoel Messias Ribeiro Rodrigues                  Engenheiro Civil                  RNP: 0608100617                  CREA-CE 45.163D             </p> <hr/> <p>PROJ.</p> <hr/> <p>CALC.</p> <hr/> <p>CONST.</p>	PAGO
--	------

## PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA

	PROJETO: <b>PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE</b>
--	--

**CONTEÚDO:**  
 PLANTA BAIXA, PERFIL LONGITUDINAL, QUADRO RESUMO, LOCALIZAÇÃO SEÇÃO TIPO, DETALHE BANQUETA/MEIO FIO E DETALHE SARJETA

LOCAL: RUA 03 - LOTEAMENTO NOSSA SENHORA DE FÁTIMA - ZONA URBANA - IRAUÇUBA - CE			PRANCHA:  <h1 style="margin: 0;">01/02</h1>
LOCALIDADE: <b>ZONA URBANA</b>	MUNICÍPIO: <b>IRAUÇUBA - CE</b>		
ESCALA: <b>INDICADA</b>	DATA: <b>SET - 2021</b>	PROJETO: <b>JMR PROJETOS</b>	DESENHO: <b>Manoel Rodrigues</b>

ÁREA	265,00m <sup>2</sup>
EXTENSÃO	50,00m



APROVO

CREA

*Manoel Messias Ribeiro Rodrigues*  
 Engenheiro Civil  
 RNP: 0608100617  
 CREA-CE 45 163D

---

PROP.

*Manoel Messias Ribeiro Rodrigues*  
 Engenheiro Civil  
 RNP: 0608100617  
 CREA-CE 45.163D

---

PROJ.

---

CALC.


---

CONST.

PAGO

**PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA**

PROJETO:



**PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE**

CONTEÚDO:

**PLANTA BAIXA GEORREFERENCIADA, GRADE DE COORDENADAS, QUADRO DE ÁREAS**

LOCAL: RUA 03 - LOTEAMENTO NOSSA SENHORA DE FÁTIMA - ZONA URBANA - IRAUÇUBA - CE			PRANCHA:	
LOCALIDADE: ZONA URBANA		MUNICÍPIO: IRAUÇUBA - CE		<b>02/02</b>
ESCALA: INDICADA	DATA: SET - 2021	PROJETO: JMR PROJETOS	DESENHO: Manoel Rodrigues	

LOGRADOURO	CALÇAMENTO (m²)	MEIO-FIO (m)	SARJETA (m²) Larg.=0,35m esp.=0,10m	EXTENSÃO (m)	LARGURA DA VIA (m)
TRAVESSA PEDRO RODRIGUES DE OLIVEIRA	371,00	140,00	4,90	70,00	6,00



APROVO

CREA

*Manoel Messias Ribeiro Rodrigues*  
 Manoel Messias Ribeiro Rodrigues  
 Engenheiro Civil  
 RNP: 0608100617  
 CREA-CE 45.163D

PROP.

*Manoel Messias Ribeiro Rodrigues*  
 Manoel Messias Ribeiro Rodrigues  
 Engenheiro Civil  
 RNP: 0608100617  
 CREA-CE 45.163D

PROJ.

CALC.

CONST.

PAGO

## PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA

PROJETO:



**PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM  
 REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DA SEDE  
 DO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE**

CONTEÚDO:

**PLANTA BAIXA, PERFIL LONGITUDINAL, QUADRO RESUMO, LOCALIZAÇÃO,  
 SEÇÃO TIPO, DETALHE BANQUETA/MEIO-FIO E DETALHE SARJETA**

LOCAL: TRAVESSA PEDRO RODRIGUES DE OLIVEIRA - ZONA URBANA - IRAUÇUBA - CE

PRANCHA:

LOCALIDADE:  
**ZONA URBANA**

MUNICÍPIO:  
**IRAUÇUBA - CE**

**01/02**

ESCALA:

INDICADA

DATA:

SETEMBRO/ 2021

PROJETO:

JMR PROJETOS

DESENHO:

Manoel Rodrigues

AREA

271,00m

EXTENSÃO

70,00m



APROVO

CREA

*Manoel Messias Ribeiro Rodrigues*  
 Manoel Messias Ribeiro Rodrigues  
 Engenheiro Civil  
 RNP: 0608100617  
 CREA-CE 45 163D

PROP.

*Manoel Messias Ribeiro Rodrigues*  
 Manoel Messias Ribeiro Rodrigues  
 Engenheiro Civil  
 RNP: 0608100617  
 CREA-CE 45.163D

PROJ.

CALC.

CONST.

PAGO

# PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA



PROJETO:

**PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM  
 REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DA SEDE  
 DO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE**

CONTEÚDO:

**PLANTA BAIXA GEORREFERENCIADA, GRADE DE COORDENADAS, QUADRO DE ÁREAS**

LOCAL: TRAVESSA PEDRO RODRIGUES DE OLIVEIRA - ZONA URBANA - IRAUÇUBA - CE

PRANCHA:

LOCALIDADE:  
**ZONA URBANA**

MUNICÍPIO:  
**IRAUÇUBA - CE**

**02/02**

ESCALA:  
**INDICADA**

DATA:  
**SETEMBRO/ 2021**

PROJETO:  
**JMR PROJETOS**

DESENHO:  
**Manoel Rodrigues**


## QUADRO RESUMO DE VIAS DA PAVIMENTAÇÃO

LOGRADOURO	CALÇAMENTO (m <sup>2</sup> )	MEIO-FIO (m)	SARJETA (m <sup>2</sup> ) Larg.=0,35m Esp.=0,10m	EXTENSÃO DA VIA (m)	LARGURA DA VIA (m)
RUA 01 - LOTEAMENTO NOSSA SENHORA DE FÁTIMA	212,00	86,00	2,35	40,00	6,00

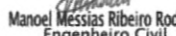


APROVO

CREA

  
 Manoel Messias Ribeiro Rodrigues  
 Engenheiro Civil  
 RNP: 0608100617  
 CREA-CE 45 163D

PROP.

  
 Manoel Messias Ribeiro Rodrigues  
 Engenheiro Civil  
 RNP: 0608100617  
 CREA-CE 45.163D

PROJ.

CALC.

CONST.

PAGO

## PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA

PROJETO:



**PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM  
REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DA SEDE  
DO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE**

CONTEÚDO:

**PLANTA BAIXA, PERFIL LONGITUDINAL, QUADRO RESUMO, LOCALIZAÇÃO  
SEÇÃO TIPO, DETALHE BANQUETA/MEIO FIO E DETALHE SARJETA**

LOCAL:

**RUA 01 - LOTEAMENTO NOSSA SENHORA DE FÁTIMA - ZONA URBANA - IRAUÇUBA - CE**

PRANCHA:

LOCALIDADE:

**ZONA URBANA**

MUNICÍPIO:

**IRAUÇUBA - CE**

01/02

ESCALA:

**INDICADA**

DATA:

**SET - 2021**

PROJETO:

**JMR PROJETOS**

DESENHO:


**Manoel Rodrigues**

ÁREA	212,00m <sup>2</sup>
EXTENSÃO	40,00m



<p><b>APROVO</b></p>	<p><b>CREA</b></p>
<p><i>Manoel Messias Ribeiro Rodrigues</i>  Engenheiro Civil  RNP-0608100617  CREA CE 45 163D</p> <hr/> <p><b>PROP.</b></p> <p><i>Manoel Messias Ribeiro Rodrigues</i>  Engenheiro Civil  RNP-0608100617  CREA-CE 45.163D</p> <hr/> <p><b>PROJ.</b></p> <hr/> <p><b>CALC.</b></p> <hr/> <p><b>CONST.</b></p>	<p><b>PAGO</b></p>

## PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA

	<p><b>PROJETO:</b></p> <p><b>PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE</b></p>
---	--

<p><b>CONTEÚDO:</b></p> <p style="text-align: center;"><b>PLANTA BAIXA GEORREFERENCIADA, GRADE DE COORDENADAS, QUADRO DE ÁREAS</b></p>
--

<p><b>LOCAL:</b> RUA 01 - LOTEAMENTO NOSSA SENHORA DE FÁTIMA - ZONA URBANA - IRAUÇUBA - CE</p>		<p><b>PRANCHA:</b></p> <p style="font-size: 2em;"><b>02/02</b></p>	
<p><b>LOCALIDADE:</b> ZONA URBANA</p>	<p><b>MUNICÍPIO:</b> IRAUÇUBA - CE</p>		
<p><b>ESCALA:</b> INDICADA</p>	<p><b>DATA:</b> SET - 2021</p>		<p><b>PROJETO:</b> JMR PROJETOS</p>





QUADRO RESUMO DE VIAS DA PAVIMENTAÇÃO

LOGRADOURO	CALÇAMENTO (m²)	MEIO-FIO (m)	SARJETA (m³) Larg.=0,35m Esp.=0,10m	EXTENSÃO DA VIA (m)	LARGURA DA VIA (m)
RUA RAIMUNDO NONATO CIPRIANO	398,48	126,50	4,43	63,25	7,00




APROVO	CREA
--------	------

<p style="text-align: center;">                       Manoel Messias Ribeiro Rodrigues                      Engenheiro Civil                      RNP: 0608100617                      CREA-CE 45.163D                 </p> <p>PROP.</p> <p style="text-align: center;">                       Manoel Messias Ribeiro Rodrigues                      Engenheiro Civil                      RNP: 0608100617                      CREA-CE 45.163D                 </p> <p>PROJ.</p> <p>CALC.</p> <p>CONST.</p>	PAGO
--	------

**PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA**

PROJETO:



PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE

CONTEÚDO:

**PLANTA BAIXA, PERFIL LONGITUDINAL, QUADRO RESUMO, LOCALIZAÇÃO SEÇÃO TIPO, DETALHE BANQUETA/MEIO FIO E DETALHE SARJETA**

LOCAL: RUA RAIMUNDO NONATO CIPRIANO - ZONA URBANA - IRAUÇUBA - CE			PRANCHA:  <b>01/02</b>
LOCALIDADE: ZONA URBANA		MUNICIPIO: IRAUÇUBA - CE	
ESCALA: INDICADA	DATA: SET - 2021	PROJETO: JMR PROJETOS	DESENHO: Manoel Rodrigues

ÁREA

398,48m<sup>2</sup>

EXTENSÃO

63,25m



APROVO

CREA

*Manoel Messias Ribeiro Rodrigues*  
 Manoel Messias Ribeiro Rodrigues  
 Engenheiro Civil  
 RNP: 0608100617  
 CREA-CE 45.163D

PROP.

*Manoel Messias Ribeiro Rodrigues*  
 Manoel Messias Ribeiro Rodrigues  
 Engenheiro Civil  
 RNP: 0608100617  
 CREA-CE 45.163D

PROJ.

CALC.

CONST.

PAGO

# PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA

PROJETO:



PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM  
 REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DA SEDE  
 DO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE

CONTEÚDO:

PLANTA BAIXA GEORREFERENCIADA, GRADE DE COORDENADAS, QUADRO DE ÁREAS

LOCAL: RUA RAIMUNDO NONATO CIPRIANO - ZONA URBANA - IRAUÇUBA - CE

PRANCHA:

LOCALIDADE:  
ZONA URBANA

MUNICÍPIO:  
IRAUÇUBA - CE

02/02

ESCALA:  
INDICADA

DATA:  
SET - 2021

PROJETO:  
JMR PROJETOS

DESENHO:  
Manoel Rodrigues

LOGRADOURO	CALÇAMENTO (m <sup>2</sup> )	MEIO-FIO (m)	SARJETA (m <sup>3</sup> ) Larg.=0,35m Esp.=0,10m	EXTENSÃO DA VIA (m)	LARGURA DA VIA (m)
RUA TEREZINHA OLIVEIRA BORGES	989,10	314,00	11,00	157,00	7,00



APROVO

CREA

*Manoel Messias Ribeiro Rodrigues*  
Engenheiro Civil  
RNP: 0608100617  
CREA-CE 45.163D

PROP.

*Manoel Messias Ribeiro Rodrigues*  
Engenheiro Civil  
RNP: 0608100617  
CREA-CE 45.163D

PROJ.

CALC.

CONST.

PAGO

## PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA

PROJETO:



PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE

CONTEÚDO:

PLANTA BAIXA, PERFIL LONGITUDINAL, QUADRO RESUMO, LOCALIZAÇÃO SEÇÃO TIPO, DETALHE BANQUETA/MEIO FIO E DETALHE SARJETA

LOCAL: RUA TEREZINHA OLIVEIRA BORGES - ZONA URBANA - IRAUÇUBA - CE

PRANCHA:

LOCALIDADE:  
ZONA URBANA

MUNICÍPIO:  
IRAUÇUBA - CE

01/02

ESCALA:  
INDICADA

DATA:  
SET - 2021

PROJETO:  
JMR PROJETOS

DESENHO:  
Manoel Rodrigues

ÁREA	989,10m <sup>2</sup>
EXTENSÃO	157,00m



APROVO	CREA
<p>Manoel Messias Ribeiro Rodrigues Engenheiro Civil RNP: 0608100617 CREA-CE 45.163D</p> <hr/> <p>PROP.</p> <p>Manoel Messias Ribeiro Rodrigues Engenheiro Civil RNP: 0608100617 CREA-CE 45.163D</p> <hr/> <p>PROJ.</p> <hr/> <p>CALC.</p> <hr/> <p>CONST.</p>	PAGO

## PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA



PROJETO:

PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM  
REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DA SEDE  
DO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE

CONTEÚDO:

PLANTA BAIXA GEORREFERENCIADA, GRADE DE COORDENADAS, QUADRO DE ÁREAS

LOCAL: RUA TEREZINHA OLIVEIRA BORGES - ZONA URBANA - IRAUÇUBA - CE		PRANCHA:	
LOCALIDADE: ZONA URBANA		MUNICÍPIO: IRAUÇUBA - CE	
ESCALA: INDICADA		DATA: SET - 2021	
PROJETO: JMR PROJETOS		DESENHO: Manoel Rodrigues	
		<b>02/02</b>	

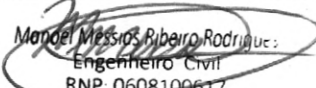
**QUADRO RESUMO DE VIAS DA PAVIMENTAÇÃO**

LOGRADOURO	CALÇAMENTO (m²)	MEIO-FIO (m)	SARJETA (m³) Larg.=0,35m Esp.=0,10m	EXTENSÃO DA VIA (m)	LARGURA DA VIA (m)
RUA SDO 04 (RUA DE ACESSO A VILA VERDE)	636,00	240,00	8,40	120,00	6,00




APROVO

CREA

  
 Manoel Messias Ribeiro Rodrigues  
 Engenheiro Civil  
 RNP: 0608100617  
 CREA-CE 45 163D  


---

 PROP.  
  
 Manoel Messias Ribeiro Rodrigues  
 Engenheiro Civil  
 RNP: 0608100617  
 CREA-CE 45.163D  


---

 PROJ.  


---


 CALC.  


---

 CONST.

PAGO

**PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA**

PROJETO:  

**PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE**

CONTEÚDO:  
**PLANTA BAIXA, PERFIL LONGITUDINAL, QUADRO RESUMO, LOCALIZAÇÃO SEÇÃO TIPO, DETALHE BANQUETA/MEIO FIO E DETALHE SARJETA**

LOCAL: RUA SDO 04 [ACESSO À VILA VERDE] - ZONA URBANA - IRAUÇUBA - CE			PRANCHA:	
LOCALIDADE: ZONA URBANA		MUNICÍPIO: IRAUÇUBA - CE		01/02
ESCALA: INDICADA	DATA: SET - 2021	PROJETO: JMR PROJETOS	DESENHO: Manoel Rodrigues	


ÁREA	636,00m <sup>2</sup>
EXTENSÃO	120,00m



APROVO	CREA

<p style="text-align: center;"><i>Manoel Messias Ribeiro Rodrigues</i>  <b>Manoel Messias Ribeiro Rodrigues</b>          Engenheiro Civil          RNP: 0608100617          CREA-CE 45 163D</p> <hr/> <p>PROP.</p> <p style="text-align: center;"><i>Manoel Messias Ribeiro Rodrigues</i>  <b>Manoel Messias Ribeiro Rodrigues</b>          Engenheiro Civil          RNP: 0608100617          CREA-CE 45.163D</p> <hr/> <p>PROJ.</p> <hr/> <p>CALC.</p> <hr/> <p>CONST.</p>	PAGO
--	------

## PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA

	<p style="text-align: center;">PROJETO:</p> <p style="text-align: center;"><b>PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE</b></p>
---	---

CONTEÚDO:

**PLANTA BAIXA GEORREFERENCIADA, GRADE DE COORDENADAS, QUADRO DE ÁREAS**

LOCAL: RUA SD0 04 [ACESSO À VILA VERDE] - ZONA URBANA - IRAUÇUBA - CE			PRANCHA:	
LOCALIDADE: ZONA URBANA		MUNICÍPIO: IRAUÇUBA - CE		<b>02/02</b>
ESCALA: INDICADA	DATA: SET - 2021	PROJETO: JMR PROJETOS	DESENHO: Manoel Rodrigues	