

COORDENADAS

AREEIRA MARCELO RAMOS
LATITUDE 14°44'30.22"S
LONGITUDE 43°55'53.43"O



Legenda

Google Earth

© 2020 Google
Imagem © 2020 CNES / Airbus

João de Oliveira Sá Filho
Prefeito
Diego Tavares
DIEGO TAVARES
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-1873 de 08/08/2011

CROQUI DE LOCALIZAÇÃO

CONTEÚDO DA FOLHA
LOCALIZAÇÃO AREEIRA MARCELO RAMOS






ESCALA:	DATA:	PROJETO / DESENHO	FOLHA
INDICADA	25/03/2020	DIEGO TAVARES	01/01



COORDENADAS

PEDREIRA AGREGADO GRAUDO
LATITUDE 15°48'20.43"S
LONGITUDE 43°18'50.55"O

Legenda

-  Igreja
-  Janaúba
-  Pedreira Aliança Ltda
-  Prefeitura Municipal de Janaúba
-  Procuradoria Geral de Justiça do Est Minas Gerais



Google Earth

© 2021 Google
Imagem do Google Maps, TerraMetrics

Diego Tavares
DIEGO TAVARES
ENGENHEIRO CIVIL
CREA 1.172.01/0000001350

Joaquim de Oliveira Sá Filho
Joaquim de Oliveira Sá Filho
Prefeito

CROQUI DE LOCALIZAÇÃO

CONTEÚDO DA FOLHA
LOCALIZAÇÃO AREEIRA MARCELO RAMOS

ESCALA:	INDICADA	DATA:	25/03/2020	PROJETO / DESENHO	DIEGO TAVARES	FOLHA	01/01
---------	----------	-------	------------	-------------------	---------------	-------	-------



COORDENADAS

PEDREIRA AGREGADO GRAÚDO
LATITUDE 15°48'20.43"S
LONGITUDE 43°18'50.55"O



Google Earth

© 2021 Google
Imagens do 2020/Mapas de tecnologia

Diego Tavares
DIEGO TAVARES
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: MG 04.00032004340

Joaquim de Oliveira do Filho
Desenho

CROQUI DE LOCALIZAÇÃO

CONTEÚDO DA FOLHA
LOCALIZAÇÃO PEDREIRA BRITA

ESCALA:	INDICADA	DATA:	25/03/2020	PROJETO / DESENHO	DIEGO TAVARES	FOLHA	01/01
---------	----------	-------	------------	-------------------	---------------	-------	-------



DMT OBRA AO BOTA-FORA

DMT = 0,3 KM

Legenda

ção sudeste em direção a R. Arqueira
BOTA FORA
Vire à esquerda na R. Arqueira
local obra
Manga

Google Earth

© 2020 Google
Imagem © 2020 CNES, / Airbus

700 m



Joaquim de Oliveira Sá Filho
João de Oliveira Sá Filho
Prefeito

Diego Javares
DIEGO JAVARES
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 04.0002201300

DMT AREEIRA ATÉ USINA

DMT = 2,8 KM

Legenda

 PREFEITURA MUNICIPAL

AREEIRA MARCELO RAMOS

Vire à esquerda na Estr. p/ Carinhanha Vire à direita na R. Montalvânia

Vire à direita na BR-135

Vire à esquerda na R. Oliveira Viana

Local Usina

Umbuzeiro em direção à Tv. do Ipê

Manga


PREFEITURA MUNICIPAL

Google Earth

Calçamento

© 2020 Google
Image © 2020 CNES / Airbus


Joaquim de Oliveira Sá Filho
Prefeito


DIEGO TAVARES
ENGENHEIRO CIVIL
DE A. 119.04.000/2013/0

3571 Linha A6r Oble
Localidade: 14°19'56.57" S, 43°57'18.50" W
Localidade: 14°19'56.57" S, 43°57'18.50" W
Elevação: 1.1 m



Local Usina 4°44'57.12"

W 43°56'42.72"

W 43°57'8.64"

Vire à esquerda na 1ª rua transversal para R. Umbuzeiro

Siga na direção oeste para a R. Tamb

local obra

Vire à direita na 1ª rua tran

Google Earth

Legenda

Refinaria até Usina

Local Usina lat 14°44'56.88"S long 43°58'57.29°O
Refinaria (Material Betuminoso)
lat 19°57'58.81"S
long 44° 5'50.19°O
Distância 701 km

Goiás

Distrito Federal Brasília

Minas Gerais

Espírito Santo

Refinaria Gabriel Passos

Belo Horizonte

Google Earth

© 2020 Google
US Dept of State Geographer
Image Landsat / Copernicus
Data SIO, NOAA, U.S. Navy, NGA, GEBCO

300 km



João de Oliveira Sá Filho
João de Oliveira Sá Filho
Prefeito

Diego Tavares
DIEGO TAVARES
ENGENHEIRO CIVIL
CREA MG 04.200.000/1300

Legenda

DMT refinaria até local da Obra

Local Obra lat 14°45'16.67"S long 43°56'39.30"O
Refinaria (Pintura de Ligação / Imprimação)
lat 19°57'56.81"S
long 44° 5'50.19"O
Distância 701 km

Goiás Distrito Federal Brasília

local obra

Minas Gerais

Espírito Santo

Refinaria Gabriel Passos
Belo Horizonte

Google Earth

© 2020 Google
US Dept of State Geographer
Image Landsat / Copernicus
Data SIO, NOAA, U.S. Navy, NGA, GEBCO

300 km



Joaquim de Oliveira Sá Filho
João de Oliveira Sá Filho
Prefeito

Diego Tavares
DIEGO TAVARES
ENGENHEIRO CIVIL

Legenda

DMT agregado grão até usina

Local Usina lat 14°44'56.88"S long 43°56'57.29"O
Pedreira (Pedreira Aliança Janaúba)
lat 15°48'20.43"S
long 43°18'50.55"O
Distância 148 km

Local Usina

Pedreira Agregado Grão (Brita)

Google Earth

© 2020 Google
Image Landsat / Copernicus

100 km



Joaquim de Oliveira Sá Filho
Joachim de Oliveira Sá Filho
Prefeito

Diego Tavares
DIEGO TAVARES
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 04.000.000.1330