

 GENGE Gerencia de Engenharia	RELATÓRIO		Nº CMAT: -						
			Nº CEGÁS: RT-GEN-E-03207-0-19						
	CLIENTE: Companhia de Gás do Ceará - CEGÁS		FOLHA: 01/03						
	OBRA: RAMAL POSTO DA PAZ		DATA: 27/05/19						
	ÁREA: TOPOGRAFIA		REV.: 0						
 CONCREMAT engenharia	TÍTULO: MONOGRAFIA DOS MARCOS DE APOIO								
	Nº DO CONTRATO: 073/CEGÁS/2018		ENGº RESPONSÁVEL/CREA:						
ÍNDICE DE REVISÕES									
REV	DESCRIÇÃO E/OU FOLHAS ATINGIDAS								
0	EMIÇÃO ORIGINAL								
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  GENGE GERÊNCIA DE ENGENHARIA </div> <div> <input type="checkbox"/> LIBERADO <input type="checkbox"/> LIBERADO SE INCLUÍDOS OS COMENTÁRIOS <input type="checkbox"/> NÃO LIBERADO <p style="font-size: small;">A LIBERAÇÃO NÃO ISENTA E NEM DIMINUI A RESPONSABILIDADE DA PROJETISTA E/OU FORNECEDOR PELO PROJETO E/OU PELO PRODUTO FORNECIDO.</p> <p style="font-size: small;">QUANDO LIBERADO, O FORNECEDOR DEVE ENTREGAR O DOCUMENTO CERTIFICADO.</p> <p style="font-size: small;">POR: _____ DATA: / /</p> </div> </div>									
	Rev 0	Rev A	Rev B	Rev C	Rev D	Rev E	Rev F	Rev G	Rev H
DATA	27/05/19								
PROJETO	CMAT								
EXECUÇÃO	CMAT								
VERIFICAÇÃO	HEJ								
APROVAÇÃO	SVG								

Estação: M-C029

Nome da Estação : M-C029

Tipo :

Estação GPS

Município: FORTALEZA

UF:

CE

Data de Implantação: 16/05/2019

DADOS PLANIALTIMÉTRICOS

DADOS ALTIMÉTRICOS

DADOS GRAVIMÉTRICOS

Latitude	3° 44' 27.628"S	Altitude Ortométrica	13,0600	Gravidade (mGal)
Longitude	38° 35' 6.627"W	Fonte	Sistema GPS	Datum
Altitude Geométrica (m)		Sigma Altitude (m)	0,007	Data Medição
Fonte	GPS Geodésico	Datum	Imbituba	Data Cálculo
Origem	Ajustada	Data Medição	16/05/2019	
Datum	SIRGAS2000	Data Cálculo	17/05/2019	
Data Medição	16/05/2019			
Data Cálculo	17/05/2019			
Sigma Latitude (m)				
Sigma Longitude (m)				
Sigma Altitude Geométrica (m)				
UTM (N)	9.586.489,4530			
UTM (E)	546.062,4320			
MC	-39			

Ajustamento Altimétrico Simultâneo da Rede Altimétrica em 17/05/2019

Ajustamento Planimétrico SIRGAS2000 em 17/05/2019

- As informações de coordenadas estão relacionadas ao sistema SIRGAS2000, em conformidade com a RPR 01/2015 de 24/02/2015.

Localização

Localizada sobre o canteiro central da Rua Coronel Matos Dourado.

Descrição

Chapa de Alumínio com identificação do ponto fixada sobre o canteiro central.

Itinerário

Na esquina da Rua Coronel Matos Dourado com Rua José Leite Gondin, no sentido Oeste-Leste, em 18,30m, chegar a estação.

Fotos:



Estação: M-C030

Nome da Estação : M-C030

Tipo :

Estação GPS

Município: FORTALEZA

UF:

CE

Data de Implantação: 16/05/2019

DADOS PLANIALTIMÉTRICOS

DADOS ALTIMÉTRICOS

DADOS GRAVIMÉTRICOS

Latitude	3° 44' 27.549"S	Altitude Ortométrica	13,069	Gravidade (mGal)
Longitude	38° 35' 7.209"W	Fonte	Sistema GPS	Datum
Altitude Geométrica (m)		Sigma Altitude (m)	0,007	Data Medição
Fonte	GPS Geodésico	Datum	Imbituba	Data Cálculo
Origem	Ajustada	Data Medição	16/05/2019	
Datum	SIRGAS2000	Data Cálculo	17/05/2019	
Data Medição	16/05/2019			
Data Cálculo	17/05/2019			
Sigma Latitude (m)				
Sigma Longitude (m)				
Sigma Altitude Geométrica (m)				
UTM (N)	9.586.491,912			
UTM (E)	546.044,466			
MC	-39			

Ajustamento Altimétrico Simultâneo da Rede Altimétrica em 17/05/2019

Ajustamento Planimétrico SIRGAS2000 em 17/05/2019

- As informações de coordenadas estão relacionadas ao sistema SIRGAS2000, em conformidade com a RPR 01/2015 de 24/02/2015.

Localização

Localizada sobre o meio-fio da esquina da Rua Coronel Matos Dourado com Rua José Leite Gondin.

Descrição

Chapa de Alumínio com identificação do ponto fixada sobre o meio-fio.

Itinerário

Na esquina da Rua Coronel Matos Dourado com Rua José Leite Gondin, chegar a estação.

Fotos:

