



1 - DADOS DO CLIENTE DESIGNAÇÃO:					:			
Nome do Cliente:	Rochedo de Minas							
Contato: Cristiano A. de Abreu					Telefone: (32) 3262-1130			
Endereço: Rua Jos	sé Araújo Porto, s/n°				Bairro: Cen	itro		
Cidade: Rochedo	de Minas				UF: MG			
CEP:					E-mail:			
Empresa Fornecedora de Energia: Energisa Responsáve				ável:	: Tel. de contato:-			
			L			l		
2 – TIPOS DE ATI	VIDADE							
INSTALAÇÃO	MANUTENÇÃO	TROCA DE MODALIDADE		MUDANÇA DE ENDEREÇO		MUDANÇA D	E LAYOUT	DESINSTALAÇÃO
3 – DADOS DA INS	STALAÇÃO:							
Latitude: 21°. 37'		Longitud	le· 43° 01	' 11	0			
				•				
Altitude (m): 700		Altura da antena em re						
SNR (Rx):	Eb/No (tx):			Iso Po	olação X- ol:	Throughput	:	Latência:
	L							·
4 – INSTALAÇÕES	S DA ANTENA							
Local de instalaçã	io:							
☐ No solo ☐	Na laje Na	parede	Estru telhado	ıtura	n metálica so	bre o	Outros	
Diâmetro: 1,20m 1,80m Outro								
Fabricante: Skyware ASC/Prodelin: Brasilsat Outros								
5 – IDU								
Fabricante	XSTM	☐ Outro				XS12000		☐ Outro
MAC: 00200e105829		Versão: 14.1.2				№ Serie: 0412020155		
6 - ODU								
Fabricante	XSTM	Outro				XS14000		
XSI4035	ASTM	Outro				Numero de Se	érie:	Outro
0309060305								
7 – IFL								
Fabricante	FURUKAWA	Comprime	nto:-	48 1	metros	Tipo: RGC 6		Outro

Dep. Projetos Página 1 de 9





8 – ENERGIAS AC					
VOLTAGEM	110VAC	□220VAC		Voltagem entre Condutor de proteg	Condutor Neutro e ção Terra:
Estabilizador	Sim Não		UPS (No-Break)	Sim Não	
9 – INFORMAÇÕE	ES DO OPERADOR DE S	ATELITE (EUTELS	AT)		
NOME:-			Data:-	Horario:-	Ticket de Serviço:
10 – INFORMAÇÕ	DES DO OPERADOR DO	NOC (VODANET)			
NOME:-	Emilio			Data:- 24/05/2013	Horário:- 17:04
11 – INFORMAÇÕ	DES DO CLIENTE PELA	ACEITAÇÃO DA IN	STALAÇÃO		
NOME:-	Cristiano A. de Abreu			Data:- 24/05/2013	Horário:- 17:10
Assinatura:-					
12 – DESCRIÇÃO	DO PERCURSO DO CAE	30: (ANTENA – MC	DEM):		

Dep. Projetos Página 2 de 9





13 – COMENTARIOS E OBSERVAÇÃO:		
14 – DECLARAÇÃO FINAL:		
Declaro que o serviço de Instalação foi realizado de a que não existe pendências:	acordo com o documento "Requerimentos Gerais para Instalação de Vs	at e
Nome da Empresa Instaladora: - Líder Serviços de Ir Comércio Ltda.:	nstalação e	
Nome do Técnico: Flávio Soares	RG: 2.237.099	
Assinatura:	'	

15 - RELATORIO FOTOGRAFICO:

Dep. Projetos Página 3 de 9





1-1 Vista Geral do Local de Instalação Esquerda



1-2 Vista Geral do Local de Instalação Direita



2-1 Vista Geral do Local da superfície da instalação Esquerda



2-2 Vista Geral do Local da superfície da instalação Direita

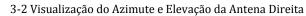


Dep. Projetos Página 4 de 9





3-1 Visualização do Azimute e Elevação da Antena Esquerda







4-1 Local da Instalação da Idu Esquerda

4-2 Local da Instalação da Idu Direita





Dep. Projetos Página 5 de 9





5-1 Detalhe da Conexão do IDU à tomada de Energia Esquerda

5-2 Detalhe da Conexão do IDU à tomada de Energia Direita





6-1 Detalhe do Equipamento de Proteção de Energia ou "No Break"		

Dep. Projetos Página 6 de 9





7-1 Vista Geral da Instalação da Antena e Odu Esquerda



7-2 Vista Geral da Instalação da Antena e Odu Direita



8-1 Detalhe da Instalação da Base da Antena e sua Fixação Esq. 8-2 Detalhe da Instalação da Base da Antena e sua Fixação Dir.





Dep. Projetos Página 7 de 9





9-1 Detalhe da Fixação dos Pés da Base da Antena Esquerda



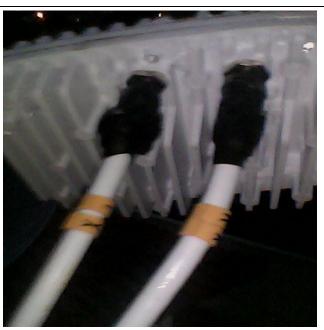
9-2 Detalhe da Fixação dos Pés da Base da Antena Direita



10-1 Conexão dos Cabos á Unidade ODU Esquerda



10-2 Conexão dos Cabos á Unidade ODU Direita



Dep. Projetos Página 8 de 9





11-1 Encaminhamentos dos Cabos Coaxiais (IFL) Esquerda

11-2 Encaminhamentos dos Cabos Coaxiais (IFL) Direita





Dep. Projetos Página 9 de 9