



1 - DADOS DO CLIENTE DESIGNAÇÃO:							
Nome do Cliente: Três Marias							
Contato: Maria das Neves					Telefone: (37) 3754-5602		
Endereço: Rua Ge	raldo Gomes dos Santo	os, s/n°			Bairro: Ipir	anga	
Cidade: Três Mari	as				UF: MG		
CEP:					E-mail:		
Empresa Fornecedora de Energia: CEMIG Responsáve				ável	:	Tel de co	ntato:-
						1	
2 – TIPOS DE ATI	VIDADE						
INSTALAÇÃO	MANUTENÇÃO	TROCA DE MODALIDADE			UDANÇA DE NDEREÇO	MUDANÇA DE LAYOUT	DESINSTALAÇÃO
3 – DADOS DA INSTALAÇÃO:							
Latitude: 18°. 21'. 44,0 Longitude: 45°. 21'. 59,0							
Altitude (m): 700  Altura da antena em rela					o (m): 2,00 m		
SNR (Rx): 9,4	Eb/No (tx): 14				olação X-	Throughput:	Latência:
4 – INSTALAÇÕES							
Local de instalação:							
☐ No solo ☐ Na laje ☐ Na parede ☐ Estrutura metálica sobre o ☐ Outros telhado							
Diâmetro: 1,20m  1,80m  Outro							
Fabricante: Skyware ASC/Prodelin: Brasilsat Outros							
5 – IDU	_						· <u>_</u>
Fabricante	XSTM	Outro	Outro			XS12000	Outro
MAC: 00200e10594f		Versão: 14	Versão: 14.0.1			№ Serie: 0412020449	
6 - ODU							
Fabricante	XSTM	Outro				XS14000	☐ Outro
XS14035		Outro				Numero de Série:	
0309070061							
7 – IFL							
Fabricante	FURUKAWA	Comprime	nto:-	60	metros	Tipo: RGC 6	Outro

Dep. Projetos Página 1 de 9





8 – ENERGIAS AC						
VOLTAGEM	110VAC	220VAC			Voltagem entre Condutor de proteç	Condutor Neutro e :ão Terra:
Estabilizador	Sim Não			UPS (No-Break)	☐ Sim ■ Não	
9 – INFORMAÇÕES DO OPERADOR DE SATELITE (EUTELSAT)						
NOME:-				Data:-	Horario:-	Ticket de Serviço:
10 – INFORMAÇÕES DO OPERADOR DO NOC (VODANET)						
NOME:-	Pedro				Data:- 10/04/2013	Horário:- 13h20min
11 – INFORMAÇÕ	ES DO CLIENTE PELA	ACEITAÇÃO DA	INSTA	ALAÇÃO		
NOME:-	Maria das Neves T. R. Silva				Data:- 10/04/2013	Horário:-:
Assinatura:-						
12 – DESCRIÇÃO	DO PERCURSO DO CAE	BO: (ANTENA – N	MODE	M):		
,				,		

Dep. Projetos Página 2 de 9





13 – COMENTARIOS E OBSERVAÇÃO:			
14 – DECLARAÇÃO FINAL:			
Declaro que o serviço de Instalação foi realizado de acord que não existe pendências:	lo com o documento "Requerimentos Gerais para Instalação de Vsat	e	
Nome da Empresa Instaladora: - Líder Serviços de Instala Comércio Ltda.:	nção e		
Nome do Técnico: Renato Bertoline	RG: 6.334.516		
Assinatura:	•		

15 - RELATORIO FOTOGRAFICO:

Dep. Projetos Página 3 de 9





15-1 Vista Geral do Local de Instalação





15-2 Vista Geral do Local da superfície da instalação





Dep. Projetos Página 4 de 9





### 15-3 Visualização do Azimute e Elevação da Antena





#### 15-4 Local da Instalação da Idu





Dep. Projetos Página 5 de 9





15-5 Detalhe da Conexão do IDU à tomada de Energia AC





15-6 Detalhe do Equipamento de Proteção de Energia ou "No Break"		

Dep. Projetos Página 6 de 9





15-7 Vista Geral da Instalação da Antena e Odu





15-8 Detalhe da Base da Instalação da Base da Antena e sua Fixação





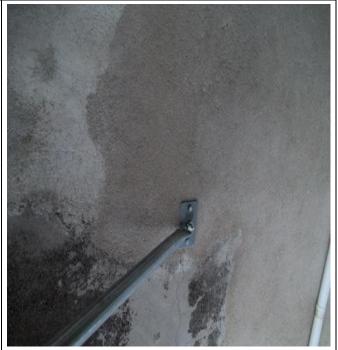
Dep. Projetos Página 7 de 9





15-9 Detalhe da Fixação dos Pés da Base da Antena





15-10 Conexão dos Cabos á Unidade ODU





Dep. Projetos Página 8 de 9





#### 15-11 Encaminhamentos dos Cabos Coaxiais (IFL)





Dep. Projetos Página 9 de 9