



1 - DADOS DO CLIENTE DESIGNAÇÃO:								
Nome do Cliente: MONTE CARMELO								
Contato: Zélia de Fátima Melo					Telefone: 33-99262201			
Endereço: RUA Co	oronel JOSÉ CARDOSO,	900			Bairro: LAI	MBARI		
Cidade: MONTE CARMELO					UF: MG			
CEP: 38500-000					E-mail:			
Empresa Fornece	edora de Energia		Respons	Responsável: Tel de contato:-			ato:-	
2 – TIPOS DE ATI	VIDADE							
INSTALAÇÃO	MANUTENÇÃO	TROCA DE MODALIDADE			UDANÇA DE MUDANÇA DE LAYOUT NDEREÇO		AYOUT	DESINSTALAÇÃO
3 – DADOS DA INSTALAÇÃO:								
Latitude: 18° 43′ 00, 1 Longitude: 47° 30′ 02,4								
					relação ao solo (m): 2,90 m			
SNR (Rx): 11,1	Eb/No (tx):	EIRP fina	RP final: 47,9 Isolação X-Pol: 28.0			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								
Fabricante	XSTM	☐ Outro	☐ Outro			XS12000		☐ Outro
MAC: 00200E105C01		Versão:				Nº Serie: 0412030239		
6 - ODU								
	XSTM					□ v.14000		
Fabricante	XSTM	U Outro				Xsl4000	<del>.</del>	Outro
XS14035		Outro				Numero de Série: 0309040958	:	
7 – IFL								
Fabricante	FURUKAWA	Comprime	nto:-	15 i	metros	Tipo: RGC 6		Outro

Dep. Projetos Página 1 de 9





8 – ENERGIAS AC							
VOLTAGEM	110VAC	□220VAC		Voltagem entre Condutor Neutro e Condutor de proteção Terra:			
Estabilizador	Sim Não			UPS (No-Break)	Sim Não		
9 – INFORMAÇÕES DO OPERADOR DE SATELITE (EUTELSAT)							
NOME:-	Witoald	Witoald Data:-		a:- 18/06/2013	Horário: 11h53min	Ticket de Serviço:424040	
10 – INFORMAÇÕES DO OPERADOR DO NOC (VODANET)							
NOME:-	Hugo	Hugo			Data 18/06/2013	Horário: 12h00min	
11 – INFORMAÇÕES DO CLIENTE PELA ACEITAÇÃO DA INSTALAÇÃO							
NOME:-	Zélia de Fátima Melo				Data:- 18/06/2013	Horário:- 12h15min	
Assinatura:-							
12 – DESCRIÇÃO DO PERCURSO DO CABO: (ANTENA – MODEM):							
				-			

Dep. Projetos Página 2 de 9





13 – COMENTARIOS E OBSERVAÇÃO:				
14 – DECLARAÇÃO FINAL:				
Declaro que o serviço de Instalação foi realizado de acordo com o documento "Requerimentos Gerais para Instalação de Vsat e que não existe pendências:				
Nome da Empresa Instaladora: - Líder Serviços de Instalação e Comércio Ltda.:				
Nome do Técnico: Ericson Aparecido Vicentim	RG: 295574148			
Assinatura:				

15 - RELATORIO FOTOGRAFICO:

Dep. Projetos Página 3 de 9





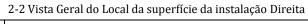
1-1 Vista Geral do Local de Instalação Esquerda



1-2 Vista Geral do Local de Instalação Direita



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







Dep. Projetos Página 4 de 9

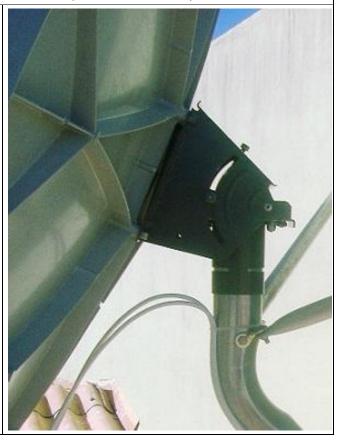




3-1 Visualização do Azimute e Elevação da Antena Esquerda



3-2 Visualização do Azimute e Elevação da Antena Direita



4-1 Local da Instalação da Idu Esquerda



4-2 Local da Instalação da Idu Direita

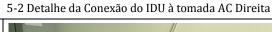


Dep. Projetos Página 5 de 9





5-1 Detalhe da Conexão do IDU à tomada AC Esquerda







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

Dep. Projetos Página 6 de 9





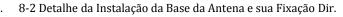
7- 1 Vista Geral da Instalação da Antena e Odu Esquerda



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



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







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







Dep. Projetos Página 8 de 9







Dep. Projetos Página 9 de 9