



Certificate No. / N° do Certificado

**NCC 13150/16**CONFORMITY CERTIFICATE ISSUED BY A  
CERTIFICATION BODY DESIGNATED BY ANATELCERTIFICADO DE CONFORMIDADE EMITIDO POR  
ORGANISMO DE CERTIFICAÇÃO DESIGNADO PELA  
ANATEL**CONFORMITY CERTIFICATE****CERTIFICADO DE CONFORMIDADE**

Product Produto	Antena para Estação Terrena
Model / Type Ref. Modelo / Tipo de referência	62-7485813
Name and address of the applicant Nome e endereço do solicitante	RF Com Sistemas Ltda R Carlos Marcondes, 501 – Limoeiro CEP: 12.241-421. São José dos Campos – SP CNPJ: 00.259.055/0001-10
Name and address of the manufacturer (technology owner) Nome e endereço do fabricante (detentor da tecnologia)	Skyware Global Outlet Center Drive, 1315. Smithfield NC 27577. Estados Unidos da América
Name and address of the factory Nome e endereço da fábrica	Skyware Global Outlet Center Drive, 1315. Smithfield NC 27577. Estados Unidos da América
Ratings and principal characteristics Especificações e principais características	Vide item 1) Especificações e Principais Características.* /
Additional information Informações adicionais	Categoria: II Serviço/Aplicação: Comunicação por satélite
Process identification number Número de identificação de processo	35079/15.6
One or more samples of the product were tested and found to be in conformity with Uma ou mais amostras do produto foram ensaiadas e encontraram-se em conformidade com	Resolução N° 572

This certificate is only valid with all pages, which has the complementary information for this certification.  
Este certificado é apenas válido com todas as páginas, que contêm as informações complementares para esta certificação.

This Conformity Certificate is issued by a Certification Body Designated by Anatel.  
Este Certificado de Conformidade foi emitido por um Organismo de Certificação Designado pela Anatel.

Gerente Técnico / Technical Manager

Issued Date / Data de emissão: 29/03/2016  
Valid until / Válido até: 29/03/2018  
Product certified since / Produto certificado desde: 29/03/2016  
Maintenance Date / Data de Manutenção: N/A  
Revision / Revisão: 0

**Associação NCC Certificações do Brasil**  
**OCD pelo Ato nº 16.955 (08/01/2001)**  
**www.ncc.org.br**  
**Brasil**



Certificate No. / N° do Certificado

**NCC 13150/16****1) Especificações e Principais Características**

Faixa Frequência (MHz)	Ganho Mínimo (dBi)	Ângulo de ½ Potência	Polarização	Tipo da Antena	Diâmetro (m)
29000 a 30000	45	0,9°	Circular	Parabólica	0,74

**2) Relatório(s) de Testes e Laboratório(s)**

Laboratórios Exterior	Relatório de Ensaio	Norma Aplicável	Data de Emissão
<b>Skyware Global</b> 1315 Outlet Center Dr. Smithfield, NC 27577, Estados Unidos Contato: Hamid Moheb hamidmoheb@skywareglobal.com  Acompanhamento do OCD: Isaac Fernandes de Carvalho	1295-05-003	Resolução N° 572	03/12/2015

Membro ILAC:  Sim  NãoJustificativa Laboratorial:  Sim (vide campo "Informações Adicionais no RACT")  
 Não**3) Documentação descritiva do equipamento**

Documento	Descrição	Revisão
Relatório de Análise de Conformidade Técnica (RACT)	Processo N° 35079/15.6	0
Manual do Usuário / Técnico	N/A	N/A
Especificação Técnica	Especificação Técnica	N/A
Fotos Internas	Fotos internas	N/A
Fotos Externas	Fotos externas	N/A
Declaração de Compatibilidade	N/A	N/A
Esquema Elétrico	N/A	N/A
Certificado ISO 9001	N/A	N/A

**4) Informações Adicionais**

Não aplicável

**5) Observações**

Este Certificado é baseado em ensaio de tipo e em avaliações periódicas e é válido apenas para os equipamentos de modelos idênticos aos equipamentos efetivamente ensaiados e demais modelos descritos neste documento. Quaisquer modificações nos projetos, bem como a utilização de componentes e/ou materiais diferentes daqueles definidos pela documentação descritiva dos equipamentos, sem a prévia autorização da NCC, invalidarão este Certificado.

O usuário tem a responsabilidade de assegurar que os produtos serão instalados em atendimento às instruções do fabricante e as normas e regulamentos aplicados a este.

Issued Date / Data de emissão: 29/03/2016

Valid until / Válido até: 29/03/2018

Product certified since / Produto certificado desde: 29/03/2016

Maintenance Date / Data de Manutenção: N/A

Revision / Revisão: 0

**Associação NCC Certificações do Brasil**  
OCD pelo Ato n° 16.955 (08/01/2001)  
www.ncc.org.br  
Brasil



Certificate No. / N° do Certificado



**NCC 13150/16**

Os Produtos classificados na Categoria II, objeto do certificado de conformidade, estão sujeitos à comprovação periódica de que mantém as características originalmente certificadas.

Conforme os termos do Ato de Designação nº 16.955 e do Termo de Responsabilidade 002/RFGCT/RFCE/SRF de 08/06/2001, o produto acima especificado atende as normas e resoluções da ANATEL sendo que o mesmo deverá obrigatoriamente, ser homologado por esta Agência e portar Etiqueta Anatel para fins de comercialização e uso.

**6) Histórico da Revisão**

Revisão	Nº do processo	Certificado	Data da emissão	Descrição
0	35079/15.6	NCC 13150/16	29/03/2016	Emissão inicial

Issued Date / Data de emissão: 29/03/2016  
Valid until / Válido até: 29/03/2018  
Product certified since / Produto certificado desde: 29/03/2016  
Maintenance Date / Data de Manutenção: N/A  
Revision / Revisão: 0

**Associação NCC Certificações do Brasil**  
**OCD pelo Ato nº 16.955 (08/01/2001)**  
**www.ncc.org.br**  
**Brasil**