

CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Certificado Número: 21707

Emissão em: 12/03/2008

Revisão: Rev 00

Emissão em: 12/03/2008

Validade até: 11/03/2009

Produto: Telefone Móvel Celular ou como Transmissor com Espalhamento Espectral

Modelo: A6

Classificação - ANATEL: Telefone Móvel Celular e Transceptor com Espalhamento Espectral

Categoria - ANATEL: I e II

Serviço / Aplicação: SME e SMP

Requerente e Fabricante:

C.N.P.J: 82.901.000/0001-27

INTELBRÁS SA – Indústria de Telecomunicações e Eletrônica Brasileira

Endereço: BR 101 – Km 210 Bairro: Área Industrial CEP: 88104-800 São José - SC

Fabricante Terceirizado: Ningbo Bird Sagem Electronics Co. Ltd.

Endereço: No. 999, Dacheng Road – Fenghua - Zhejiang Province 315500 – China

Especificações Técnicas: Telefone celular portátil, “dual band”, tecnologia GSM/GSM/GPRS; banda de operação: 900 e 1800 MHz, com opção de funcionamento alternativo, através de acionamento do menu, como equipamento transceptor, móvel e portátil, utilizando tecnologia de modulação em espalhamento espectral, Características como telefone celular:

Faixa de frequências de transmissão:

a) 898,5 MHz a 901 MHz e 907,5 MHz a 915 MHz com potencia máxima de:
GSM= 1,671 Watts (32,23 dBm); GSM/GPRS= 2,14 Watts (33,31 dBm);
Designação de emissões: 200KG7W.

b) 1885 a 1900 MHz e 1920 a 1980 MHz com potencia máxima de:
GSM= 0,937 Watts (29,72 dBm); GSM/GPRS= 0,851Watts (29,30 dBm);
Designação de emissões: 200KG7W.

Taxa de Absorção específica, em amostra de 10 g: para banda de 900 MHz: 0,94 Watts/Kg;
para banda de 1800 MHz: 0,60 Watts/Kg.

Características como transceptor com tecnologia de modulação de espalhamento espectral:

Faixa de frequência de transmissão: 2400 MHz a 2483,5 MHz;

Potencia de transmissão max.: 0,0072 Watts (8,57 dBm);

Modulação do tipo GFSK; Código de emissão: 1M00F7D

Regulamentos Aplicáveis: Resoluções nº 303, 365 nº 238 da ANATEL.; ETSI: GSM – 3GPP TS 51.010-1 V6.5.0 (2005-11) para tecnologia GSM e GSM/GPRS;

Dados do Produto Testado:

No. De Série: 354885010956759;
354885013261330 e 354885013261454

Versão de Software: V1.00.01 M07820BR1-V24

Codecs de voz: FR, HR, EFR, AMR

Laboratórios: Inst. de Pesquisas Eldorado – Rod. SP-340 km 118,5 - Condomínio Polis - Prédio 11
13086-902 Campinas - SP.

CPqD – Centro de Pesquisas e Desenvolvimento em Telecomunicações

Rodovia Campinas – Mogi-Mirim km 118,5 SP 340 Caixa Postal 6070 13086-902 Campinas SP

Número e data do Relatório de Testes: Do Inst Eldorado: LES-RE 1079-075-01-C_2008 - 01.00 de 26/02/08;
LES-RE 907-628-01-C_2007 - 01.00 de 23/01/08;
LRC-RE 907-526-01-C_2007 - 01.00 de 28/11/07;
LES-RE 907-526-01-C_2007 - 01.00 de 21/11/07;
Do CPqD relatório no.: CPqD_PD.33.11.07A.0521A-RE de 22/11/07.

Marca de Conformidade da OCD:



OCP-TELI

OCD designado pelo Ato no. 19.434 da ANATEL, de 28 de Setembro de 2001.

Observações:

- Para fins de comercialização e ou uso, é necessário obter a sua homologação nos termos da Regulamentação da ANATEL, em vigor.
- O produto objeto deste certificado esta sujeito à comprovação periódica de que mantém as características técnicas originalmente certificadas.

Original Assinado por

José Norberto Dias Athayde
Diretor Presidente