

**Secretaría**

Distr. general
20 de febrero de 2020
Español
Original: inglés

**Comisión sobre la Utilización del Espacio
Ultraterrestre con Fines Pacíficos****Información proporcionada de conformidad con el Convenio
sobre el Registro de Objetos Lanzados al Espacio
Ultraterrestre****Nota verbal de fecha 31 de enero de 2020 dirigida al Secretario
General por la Misión Permanente del Brasil ante las
Naciones Unidas (Viena)**

La Misión Permanente del Brasil ante las Naciones Unidas (Viena), de conformidad con lo dispuesto en el artículo IV del Convenio sobre el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre (resolución 3235 (XXIX) de la Asamblea General, anexo), tiene el honor de transmitir los datos de registro relativos a los objetos espaciales CBERS-4A, FloripaSat, ITASAT, SGDC, Sky-Brasil-1 (Intelsat 32E), Tancredo-1, SERPENS, AESP-14, NanoSatC-BR1 y SCD-2 (véase el anexo).



Anexo**Datos de registro de objetos espaciales lanzados por el Brasil*****CBERS-4A**

Nombre del objeto espacial	CBERS-4A
País	Brasil
Fecha de lanzamiento	20 de diciembre de 2019
Lugar de lanzamiento	Centro de Lanzamiento de Satélites de Taiyuan (China)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	97,21 minutos
Inclinación	97,98 grados
Altura de apogeo	636 kilómetros
Altura de perigeo	615 kilómetros
Función general del objeto espacial	Observación de la Tierra

FloripaSat

Nombre del objeto espacial	FloripaSat
País	Brasil
Fecha de lanzamiento	20 de diciembre de 2019
Lugar de lanzamiento	Centro de Lanzamiento de Satélites de Taiyuan (China)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	97,17 minutos
Inclinación	97,97 grados
Altura de apogeo	633 kilómetros
Altura de perigeo	613 kilómetros
Función general del objeto espacial	Desarrollo tecnológico

ITASAT

Nombre del objeto espacial	ITASAT
País	Brasil
Fecha de lanzamiento	3 de diciembre de 2018
Lugar de lanzamiento	Base Vandenberg de la Fuerza Aérea (Estados Unidos de América)

* Los datos de registro se consignan en la forma en que se recibieron.

Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	96,31 minutos
Inclinación	97,73 grados
Altura de apogeo	592 kilómetros
Altura de perigeo	571 kilómetros
Función general del objeto espacial	Desarrollo tecnológico

SGDC

Nombre del objeto espacial	SGDC
País	Brasil
Fecha de lanzamiento	4 de mayo de 2017
Lugar de lanzamiento	Kurú (Guayana Francesa)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	1.436,09 minutos
Inclinación	0,02 grados
Altura de apogeo	35.797 kilómetros
Altura de perigeo	35.776 kilómetros
Función general del objeto espacial	Telecomunicaciones

Sky-Brasil-1 (Intelsat 32E)

Nombre del objeto espacial	Sky-Brasil-1 (Intelsat 32E)
País	Brasil
Fecha de lanzamiento	14 de febrero de 2017
Lugar de lanzamiento	Kurú (Guayana Francesa)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	1.436,12 minutos
Inclinación	0,00 grados
Altura de apogeo	35.789 kilómetros
Altura de perigeo	35.785 kilómetros
Función general del objeto espacial	Telecomunicaciones

Tancredo-1

Nombre del objeto espacial	Tancredo-1
País	Brasil
Fecha de lanzamiento	16 de enero de 2017
Lugar de lanzamiento	Estación Espacial Internacional (EEI) (Tanegashima, Japón)

Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	87,69 minutos
Inclinación	51,61 grados
Altura de apogeo	164 kilómetros
Altura de perigeo	156 kilómetros
Función general del objeto espacial	Educación

SERPENS

Nombre del objeto espacial	SERPENS
País	Brasil
Fecha de lanzamiento	17 de septiembre de 2015
Lugar de lanzamiento	EEI (Tanegashima, Japón)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	87,70 minutos
Inclinación	51,61 grados
Altura de apogeo	166 kilómetros
Altura de perigeo	154 kilómetros
Función general del objeto espacial	Desarrollo tecnológico

AESP-14

Nombre del objeto espacial	AESP-14
País	Brasil
Fecha de lanzamiento	5 de febrero de 2015
Lugar de lanzamiento	EEI (Cabo Cañaveral, Estados Unidos)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	87,70 minutos
Inclinación	51,61 grados
Altura de apogeo	166 kilómetros
Altura de perigeo	156 kilómetros
Función general del objeto espacial	Desarrollo tecnológico

NanoSatC-BR1

Nombre del objeto espacial	NanoSatC-BR1
País	Brasil
Fecha de lanzamiento	19 de junio de 2014
Lugar de lanzamiento	Oreburgo (Federación de Rusia)

Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	96,65 minutos
Inclinación	97,92 grados
Altura de apogeo	607 kilómetros
Altura de perigeo	589 kilómetros
Función general del objeto espacial	Desarrollo tecnológico

SCD-2

Nombre del objeto espacial	SCD-2
País	Brasil
Fecha de lanzamiento	23 de octubre de 1998
Lugar de lanzamiento	Cabo Cañaveral (Estados Unidos)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	99,72 minutos
Inclinación	24,99 grados
Altura de apogeo	757 kilómetros
Altura de perigeo	733 kilómetros
Función general del objeto espacial	Observación de la Tierra
