

Boletim da Agência Internacional ISRC 2015/01

Validando um Código Internacional de Normatização de Gravações

3 de março de 2015, atualizado em 25 de maio de 2021

Este Boletim ISRC substitui o Boletim 2009/01 e destina-se a ser uma referência na verificação da validade de códigos e visa ajudar os implementadores do sistema a criar verificações automatizadas que podem checar um Código ISRC formatado corretamente.

REGRAS DE SINTAXE

Um ISRC é formatado corretamente quando está em conformidade com as regras de sintaxe. Essas regras afirmam que as diferentes partes do código geral devem ter 12 caracteres e usar apenas as 26 letras do alfabeto romano (A-Z) e algarismos arábicos (0-9).

Tabela A – Elementos do Código ISRC

Número do elemento	Posição no ISRC	Caracteres Permitidos
Elemento 1	1, 2	A-Z
Elemento 2	3,4,5	A-Z, 0-9
Elemento 3	6, 7	0-9
Elemento 4	8, 9, 10, 11, 12	0-9

A estruturação do código a partir de elementos tem o intuito de fornecer um meio fácil de construir códigos únicos. Os elementos do código não têm nenhum "significado" intrínseco, uma vez que o ISRC foi atribuído.

Às vezes, os ISRCs podem ter letras minúsculas de a-z. Devem ser interpretados como maiúsculas de A-Z.

Deve-se ter cuidado ao usar a letra O e o numeral 0, e a letra I e o numeral 1.

Para facilitar a leitura, quando um ISRC é escrito, impresso ou de outra forma apresentado visualmente, é precedido pelos caracteres 'ISRC' e os quatro elementos do código são separados por hifens. Caracteres precedentes, espaços ou hifens nunca devem ser considerados parte dos 12 caracteres do ISRC. Eles devem ser removidos antes ou durante a entrada de dados. Se caracteres inapropriados são inseridos, o processamento de software subsequente pode levar em conta os primeiros 12 caracteres, o que pode levar a resultados incorretos.

VALORES VÁLIDOS PARA O ELEMENTO 1

Os caracteres do Elemento 1 do ISRC foram extraídos do código de país em conformidade com a tabela ISO 3166; no entanto, nem todos os códigos de país foram utilizados no momento. Em alguns casos, fatores incluindo a alta demanda por ISRCs em territórios específicos levaram à alocação e uso de códigos designados como "reservados" na tabela ISO 3166. Combinações de

caracteres que são válidos no ISRC Elemento 1 são alocados pela Agência Internacional ISRC e são mostrados na tabela no Anexo A. Estes são os únicos códigos válidos no Elemento 1.

A lista no Anexo A será atualizada pela Agência Internacional quando o novo Elemento 1 for alocado no sistema ISRC. Quando as verificações de validade do ISRC são realizadas, elas devem se basear na versão mais recente deste documento.

Os Boletins ISRC listados no Anexo B anunciaram, anteriormente, a atribuição de várias combinações de duas letras para usar como códigos de país. Essas alocações foram consolidadas no Anexo A deste documento e permanecem válidas. Os Boletins no Anexo B são substituídos por este documento e agora foram retirados.

Casos de valores inválidos para o Elemento 1 ISRC devem ser relatados à Agência Nacional ISRC ou a Agência Internacional ISRC para investigação e / ou aconselhamento.

EXEMPLOS DE QUANDO UM ISRC É SEMPRE INVÁLIDO

ISRCs separados para fins específicos

Algumas agências ISRC, como a US National ISRC Agency e a International ISRC Agency, usam determinados códigos para fins ilustrativos em documentação e materiais de treinamento. Por exemplo, US-S1Z ou JM-K40. Esses códigos nunca serão atribuídos a um registrante e, portanto, se você receber um ISRC com um desses códigos de registrante, ele será inválido.

Mesmo ISRC atribuído a diferentes gravações

É um princípio fundamental do Sistema ISRC que duas gravações diferentes devem ter diferentes ISRCs. Se for descoberto que um ISRC já foi alocado para outra gravação, então ocorreu um erro e a origem do erro deve ser relatada à Agência Nacional ISRC ou à Agência Internacional ISRC para investigação e/ou aconselhamento.

EXEMPLOS DE QUANDO UM ISRC PODE SER INVÁLIDO

O ISRC contém dados fictícios

Os ISRCs podem ser formados por dados que claramente não são válidos. Os caracteres podem ser repetidos em formas como GB-000-00-00000, GB-111-11-11111 ou 00-000-00-00000. Esses códigos similares ao ISRC às vezes são usados por empresas em seus sistemas internos ou para testes e não se destinam a ser lançados comercialmente.

O ISRC contém um ano improvável de referência

O ano de referência agora indica quando o ISRC foi atribuído à gravação. Em versões anteriores do Código, representava o ano de gravação. Alguns anos vão justificar claramente uma investigação aprofundada. Por exemplo, uma gravação de gêneros do final do século 20 ou

mais tarde (como rock and roll, dance, techno, etc.) tem um ano de referência de 35, o que significa 1935 – e isso é claramente incorreto.

ANEXO A: LISTA DE VALORES DE CÓDIGO VÁLIDOS DENTRO DO ELEMENTO 1 DO ISRC

A lista da Tabela B abaixo mostra os países relevantes e os códigos do Elemento 1 do ISRC que foram atribuídos em determinados países. Em alguns países, os códigos são gerenciados por Agências nacionais ISRC, conforme indicado na tabela. Os códigos para outros países, indicados por um caractere '*' na tabela B, estão sendo gerenciados pela Agência Internacional ISRC.

NOME (maiúscula e minúscula)	ISO 3166-1 <i>Cód Alfa 2</i>	Atribuído pela Agência	USO ISRC	Comentário
------------------------------	---------------------------------	------------------------------	----------	------------

Albânia	AL	*	AL	
Argélia	DZ	*	DZ	
Andorra	AD	*	AD	
Angola	O	*	AO	
Anguila	AI	*	AI	
Antigua e Barbuda	AG	*	AG	
Argentina	AR	CAPIF	AR	
Armênia	AM	*	AM	
Aruba	AW	*	AW	
Austrália	AU	ARIA	AU	
Áustria	AT	LSG-Wahrnehmung von Leistungsschutzrechten	AT	
Azerbaijão	AZ	*	AZ	
Bahamas	BS	*	BS	
Bahrein	BH	*	BH	
Bangladesh	BD	*	BD	
Barbados	BB	COSCAP	BB	
Bielorrússia	BY	*	BY	
Bélgica	BE	SIMIM	BE	
Belize	BZ	*	BZ	
Bermuda	BM	*	BM	
Est. Plurinacional de Bolívia	BO	*	BO	
Bósnia e Herzegovina	BA	*	BA	
Brasil	BR	SOCINPRO	BR, BP, BX e BC	
Bulgária	BG	*	BG	
Burkina Faso	BF	*	BF	
Camarões	CM	*	CM	
Canadá	CA	Connect	CA e CB	

Ilhas Cayman		KY	*	KY
Chile		CL	IFPI Chile	CL
China		CN	*	CN
Taiapé Chinês		TW	Biblioteca Central Nacional (Centro de Gestão ISRC)	TW Agência ISRC para Taiapé Chinês
Colômbia		CO	*	CO
Congo, ou Rep. Dem. do Congo		CD	*	CD
CD * CD				
Costa do Marfim		CI	*	CI
Croácia	HR		*	HR
Cuba		CU	*	CU
Curaçao		CW	*	CW
Chipre		CY	*	CY
República Tcheca		CZ	INTERGRAM	CZ
Dinamarca		DK	GRAMEK DK	DK
Dominica		DM	*	DM
Rep. Dominicana		DO	SODINPRO	DO
Equador		EC	*	EC
Egito		EG	*	EG
El Salvador		SV	*	SV
Estônia		EE	EFU	EE
Etiópia		ET	*	ET
Fiji		FJ	Gerenciado pela Ag. Nac. ISRC para a N. Zelândia (Recorded Music NZ)	FJ
Finlândia		FI	IFPI Finlândia	FI
França		FR	SCPP	FR e FX
Polinésia Francesa		PF	*	PF
Gâmbia		GM	*	GM
Geórgia		GE	*	GE
Alemanha		DE	BVMI	DE
Gana		GH	*	GH
Gibraltar		GI	*	GI
Grécia		GR	IFPI Grécia	GR
Granada		GD	*	GD
Guatemala		GT	*	GT
Guernsey		GG	*	GG
Guiana		GY	*	GY
Haiti		HT	*	HT
Honduras		HN	*	HN

RAE de Hong Kong,				
China		HK	IFPI Hong Kong	HK
Hungria		HU	*	HU
Islândia		IS	SFH	IS
Índia		IN	IMI	IN
Indonésia		ID	ASIRI	ID
Rep. Islâmica do Irã		IR	*	IR
Iraque		IQ	*	IQ
Irlanda		IE	PPI	IE
Israel		IL	IFPI Israel	IL
Itália		IT	FIMI	IT
Jamaica		JM	JAMMS	JM
Japão		JP	RIAJ	JP
Jersey		JE	*	JE
Jordânia		JO	*	JO
Cazaquistão		KZ	*	KZ
Quênia		KE	*	KE
Coreia, Rep		KR	*	KR e KS
Kosovo		XK	*	XK
Rep. Dem. Pop. Laos		LA	*	LA
Letônia	LV	LaIPA		LV
Líbano		LB	*	LB
Lesoto		LS	*	LS
Liechtenstein		LI	Gerenc. pela Ag. Nac. ISRC para a Suíça	LI
Lituânia		LT	AGATA	LT
Luxemburgo		LU	Gerenc. pela Ag. Nac. ISRC para a Bélgica (SIMIM)	LU
Macau		MO	*	MO
Macedônia		MK	*	MK
Malawi		MW	*	MW
Malásia		MY	RIM	MY
Maldivas		MV	*	MV
Malta		MT	*	MT
Maurícia		MU	*	MU
México		MX	AMPROFON	MX
Moldávia,		MD	*	MD
Mônaco		MC	*	MC
Montenegro		ME	*	ME
Montserrat		MS	*	MS
Marrocos		MA	*	MA
Moçambique		MZ	*	MZ
Namíbia		NA	*	NA
Nepal		NP	*	NP
Nova Zelândia		NZ	Recorded Music NZ	NZ

Nigéria		NG	*	NG
Ilhas Marianas do Norte		M.	*	MP
Noruega		NO	Gramo	NO
Países Baixos		NL	Sena	NL
Paquistão		PK	*	PK
Panamá		PA	PRODUCE	PA
Papua Nova Guiné		PG	*	PG
Paraguai		PY	SGP	PY
Peru		PE	UNIMPRO	PE
Filipinas		PH	PARI	PH
Polônia	PL	ZPAV	PL	
Portugal		PT	AFP	PT
Porto Rico		PR	*	PR
				Historicamente alocado
Puerto Rico		PR	Gerenc. pela Ag. Nac. EUA	US/QM/QZ
Qatar		QA	*	QA
Romênia		RO	UPFR	RO
Federação Russa		RU	*	RU
São Cristóvão e Névis		KN	*	KN
Santa Lúcia		LC	*	LC
São Vicente e Granadinas		VC	*	VC
São Marino		SM	*	SM
Arábia Saudita		AS	*	SA
Senegal		SN	*	SN
Sérvia		RS	*	RS
Seicheles		SC	*	SC
Serra Leoa		SL	*	SL
Cingapura		SG	Assoc. Ind. Fonog. Cingapura	SG
São Martinho		SX	*	SX
Eslováquia		SK	SLOVGRAM	SK
Eslovênia		SI	*	SI
Ilhas Salomão		SB	*	SB
África do Sul		ZA	RISA	ZA e ZB
Espanha		ES	AGEDI	ES
Sri Lanka		LK	*	LK
Suazilândia		SZ	*	SZ
Suécia		SE	IFPI Suécia	SE
Suíça		CH	IFPI Suíça	CH
Tanzânia		TZ	*	TZ
Tailândia		TH	TECA	TH
Tonga		TO	Gerenc. Pela Ag. Nac. ISRC p/ Nova Zelândia (Recorded Music NZ)	TO
Trinidade e Tobago		TT	*	TT

Tunísia		TN	*	TN	
Turquia	TR	MU-YAP		TR	
Ilhas Turcos e Caicos		TC	*	DG	Nota: Códigos alocados baixo DG
Uganda		UG	*	UG	
Ucrânia		UA	Kranian Music Alliance	UA	
Alliance UA					
Emirados Árabes Unidos		AE	*	AE	
Reino Unido		GB	PPL	GB, UK & GX	
Estados Unidos		US	RIAA	US, QM & QZ	
Uruguai		UY	Camara Uruguaya Disco	UY	
Uzbequistão		UZ	*	UZ	
Vanuatu		VU	*	VU	
Venezuela		VE	*	VE	
Vietnam		VN	*	VN	
Ilhas Virgens, Brit.		VG	*	VG	
Zâmbia		ZM	*	ZM	
Zimbábue		ZW	*	ZW	

TABELA B - CÓDIGOS QUE FORAM VALIDAMENTE ALOCADOS NO SISTEMA ISRC

A Agência Internacional ISRC gerencia todos os Elementos 1 dos códigos ISRC, incluindo aqueles para os quais não foram ainda atribuídos códigos aos produtores. Apenas os códigos do Elemento 1 listados acima são autorizados para uso em ISRCs. Onde não houver códigos da Agência Nacional ISRC, os códigos somente podem ser alocados pela Agência Internacional ISRC. Não há códigos de país disponíveis para usos definidos pelo usuário dentro do sistema ISRC. Códigos de país designados para uso reservado pela Agência de Manutenção ISO 3166 são gerenciados em relação ao ISRC pela Agência Internacional do ISRC, trabalhando em colaboração com a Agência de Manutenção ISO 3166. Os códigos que podem ter sido criados extraoficialmente, incluindo quaisquer códigos atribuídos a códigos de países diferentes aqueles listados acima, não são ISRCs válidos.

Certos territórios ou grupos de ilhas podem obter códigos de registro ISRC por meio da Agência Nacional em um território associado. Por exemplo, o território de Porto Rico, outros territórios dos EUA e as ilhas remotas dos EUA receberiam códigos de registro da Agência Nacional ISRC dos EUA.

Uma lista completa de Agências Nacionais de ISRC e detalhes de contato está em <http://isrc.ifpi.org/en/contact/national-agency-contacts>