interweb

Gerado a 21/10/2026 16:12

BASE DE CONHECIMENTO · DOCUMENTO PÚBLICO

Registos CAA: quem pode emitir certificados para o seu domínio

Segurança

CÓDIGO	VERSÃO	PAÍS · IDIOMA
RLX-AO-KB-726	v2026.09.27	Angola · Português

Interweb Angola
RLX Angola, Lda. · Grupo RLX Holdings
NIF 500 260 5724 · Matrícula 26464-25/250724

https://www.meu.interweb.ao/knowledgebase/726

Registos CAA: quem pode emitir certificados para o seu domínio

Segurança Criado em **27 de setembro de 2026** 5 min de leitura



Por omissão, **qualquer** autoridade certificadora do mundo pode emitir um certificado para o seu domínio, desde que consiga provar que o controla. O registo **CAA** é a linha de DNS que reduz essa lista: diz, em público, quais são as autoridades autorizadas. Uma que não esteja na lista deve recusar-se a emitir.

É um registo curto e útil. Também é o registo que, mal posto, **deixa o seu site sem cadeado** sem ninguém dar por isso durante semanas. Este artigo explica os dois lados.

> **Leia isto antes de criar um CAA.**
> O certificado automático da sua conta é emitido pelo **Let's Encrypt**. Se publicar um CAA que não inclua `letsencrypt.org`, a emissão automática deixa de passar: o certificado que está instalado continua válido até expirar, e no dia em que devia renovar-se não se renova. O site passa a dar aviso de segurança. Veja **o cadeado não aparece: as causas por ordem**.

Os três campos, e nada mais

No editor de zona do cPanel, um CAA tem três campos. É tudo.

Campo	O que significa
Issuer Critical Flag	Um sinalizador, `0` ou `1`. Com `1`, uma autoridade que não perceba a etiqueta deste registo **tem de recusar** a emissão. O valor habitual, e o que vem por omissão, é `0`.
Tag	Uma de três: `issue`, `issuewild` ou `iodef`. É o que dá sentido ao valor.
Value	Para `issue` e `issuewild`, o **nome de domínio da autoridade**. Para `iodef`, um endereço para onde comunicar as tentativas recusadas.

Etiqueta	Autoriza o quê
`issue`	Certificados normais, para nomes concretos. É o caso comum.
`issuewild`	Certificados *wildcard*, os que cobrem `*.asuaempresa.ao`. Se não criar nenhum `issuewild`, o que estiver em `issue` também vale para os wildcard.
`iodef`	Não autoriza nada: diz para onde enviar o aviso quando alguém tenta emitir um certificado que este registo proíbe. O valor é um endereço, tipicamente `mailto:seguranca@asuaempresa.ao`.

O que escrever, se decidir escrever

A sua zona, tal como vem de fábrica, **não tem CAA nenhum**. E isso não é um esquecimento: sem CAA não há restrição, e o certificado automático é emitido e renovado sem ninguém pensar no assunto. Se decidir pôr um, tem de o pensar todo.

1. **Comece pelo Let's Encrypt.** Uma linha com etiqueta `issue` e valor `letsencrypt.org`. Sem esta, o certificado que vem com a conta deixa de renovar.

2. **Se comprou um certificado pago**, acrescente uma segunda linha `issue` com o nome que a autoridade dele indicar. **Não adivinhe esse nome**: cada autoridade tem o seu, e está escrito na documentação dela. Veja **como se activa um certificado pago**.

3. **Se usa certificados wildcard**, acrescente as linhas `issuewild` equivalentes. Um domínio com `issue` certo e `issuewild` esquecido bloqueia só os wildcard, que é um problema difícil de ver.

4. **Acrescente um `iodef`** com uma caixa de correio que alguém leia mesmo. É o único aviso que vai receber quando alguma coisa tentar emitir em seu nome.

5. **Confirme e só depois se esqueça do assunto.** A prova está na secção seguinte.

Um exemplo completo, com o **Name** a ser o próprio domínio e a **Flag** a `0` nas três linhas:

Tag	Value	Para que serve
`issue`	`letsencrypt.org`	Deixa o certificado automático da conta continuar a ser emitido.
`issuewild`	`letsencrypt.org`	O mesmo, para os certificados que cobrem todos os subdomínios.
`iodef`	`mailto:seguranca@asuaempresa.ao`	Para onde chega o aviso de uma tentativa recusada.

Um CAA não parte o site hoje.
Ele não é consultado por quem visita: é consultado pela autoridade, **no momento de emitir**. Por isso um CAA errado não dá erro nenhum no dia em que o grava. Dá erro semanas depois, na renovação, e aí ninguém se lembra do registo que mexeu. Se mexer num CAA, escreva a data algures.

Na dúvida, não ponha nenhum.
Um domínio sem CAA não está inseguro: está como a esmagadora maioria dos domínios do mundo. Um CAA meio pensado é pior do que CAA nenhum.

Criar o registo no cPanel

1. Entre no cPanel a partir do Meu Interweb e abra o **Zone Editor**. Clique em **Manage** ao lado do domínio.
2. **Add Record**, e escolha o tipo **CAA**.
3. Em **Name** deixe o próprio domínio. Um CAA no domínio vale também para os subdomínios que não tenham CAA próprio.
4. Preencha **Issuer Critical Flag**, **Tag** e **Value**, e grave em **Save Record**. Uma linha de cada vez: três autorizações são três registos.

Se os nameservers do domínio não são os nossos, o registo tem de nascer no painel de quem os tem. Confirme onde apontam em **nameservers, o que são e quais usar**, e leia **activar o SSL no Cloudflare sem partir o site** se estiver a servir o site através do Cloudflare, porque aí o certificado que o visitante vê pode nem ser o seu.

Confirmar, de fora

Sistema	Comando
Windows	`nslookup -type=CAA asuaempresa.ao` na linha de comandos
macOS ou Linux	`dig CAA asuaempresa.ao +short` no Terminal

A resposta devolve o sinalizador, a etiqueta e o valor de cada linha. **Nada** também é uma resposta válida, e a mais comum: quer dizer que não há restrição. Acabou de criar e ainda não aparece? Veja **quanto tempo demora a propagação**.

PRECISA DE AJUDA?

Vai pôr um CAA e quer que confirmemos a lista antes de a publicar? Mande-nos as linhas.

Abrir um pedido de suporte →

VEJA TAMBÉM

- **Certificados SSL** →
- **Perguntas frequentes** →
- **Planos de hospedagem** →

interweb

Interweb Angola

RLX Angola, Lda. · Grupo RLX Holdings

NIF	500 260 5724
MATRÍCULA	26464-25/250724
SEDE	Rua Direita do Patriota, Bairro Dangereux Belas, Luanda, Angola
CONTACTOS	info@interweb.ao · +244 942 011 191 · www.interweb.ao
HORÁRIO	2ª. à 6ª. Feira - 08 à 16 Horas Sábado & Domingo - Fechado

RLX-AO-KB-726 · v2026.09.27 · Gerado a 21/10/2026 16:12

Versão online deste documento