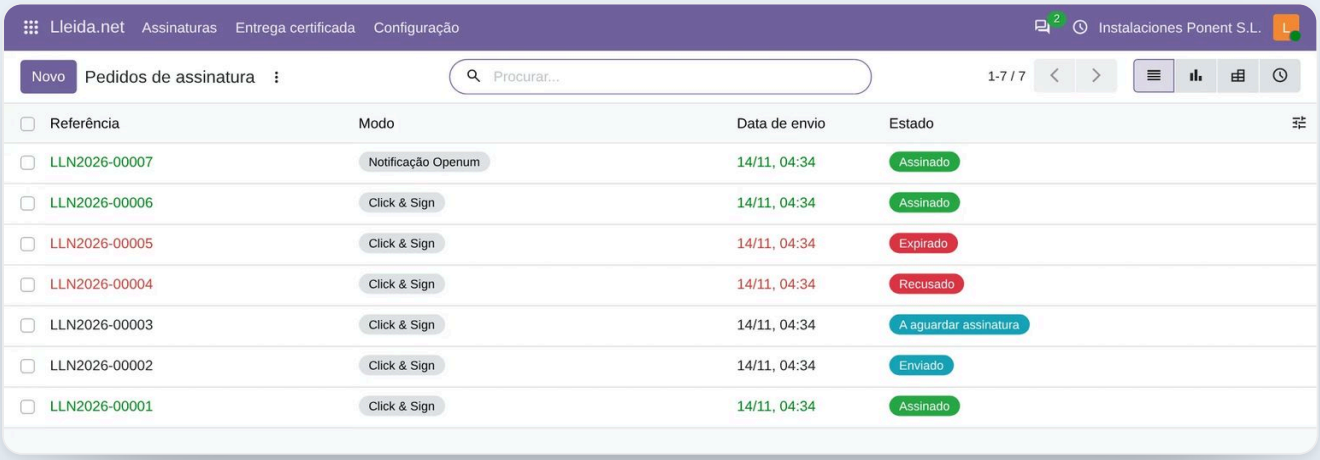
GUIA DO CONECTOR · ASSINATURA ELETRÓNICA E CONFIANÇA

Conector Lleida.net para Odoo

Assine orçamentos e contratos, certifique e-mails e SMS com a Lleida.net e guarde no Odoo as evidências de assinaturas e e-mails.

Odoo 17 · 18 · 19 · 20 | 14 dias de teste, sem cartão | Edição de 19-11-2026





Captura real do Odoo 20. A lista de pedidos de assinatura e, de um pedido assinado, o PDF assinado e as respetivas evidências.

Índice

À direita, a página onde começa cada capítulo. Os nomes dos menus e botões são os do Odoo em português.

1	Para quem é e o que resolve	3
2	O conector em números	4
3	Onde o vê no seu Odoo	5
4	O que precisa antes de começar	6
5	O teste da FlexigoTech Cloud	7
6	Ligar a sua conta passo a passo	8
7	Enviar documentos a partir do Odoo com a Lleida.net	11
8	Configurações de assinatura: tipo, métodos e mensagens	15
9	Pedidos de assinatura e respetivo estado	19
10	Emails certificados	23
11	SMS certificados	26
12	Avisos recebidos da Lleida.net	30
13	Os dados que vão e vêm	32
14	O que acontece sozinho	33
15	As opções da conta e como vêm	33
16	Segurança e dados pessoais	35
17	Sem subscrição, ou ao desinstalar	36
18	Várias contas e várias empresas	36
19	Se algo falhar	37
20	Como foi testado	38
21	Outras formas de o fazer	39
22	Planos e preço	39
23	Perguntas frequentes	40
24	Glossário	42
25	Lista de verificação e contacto	44

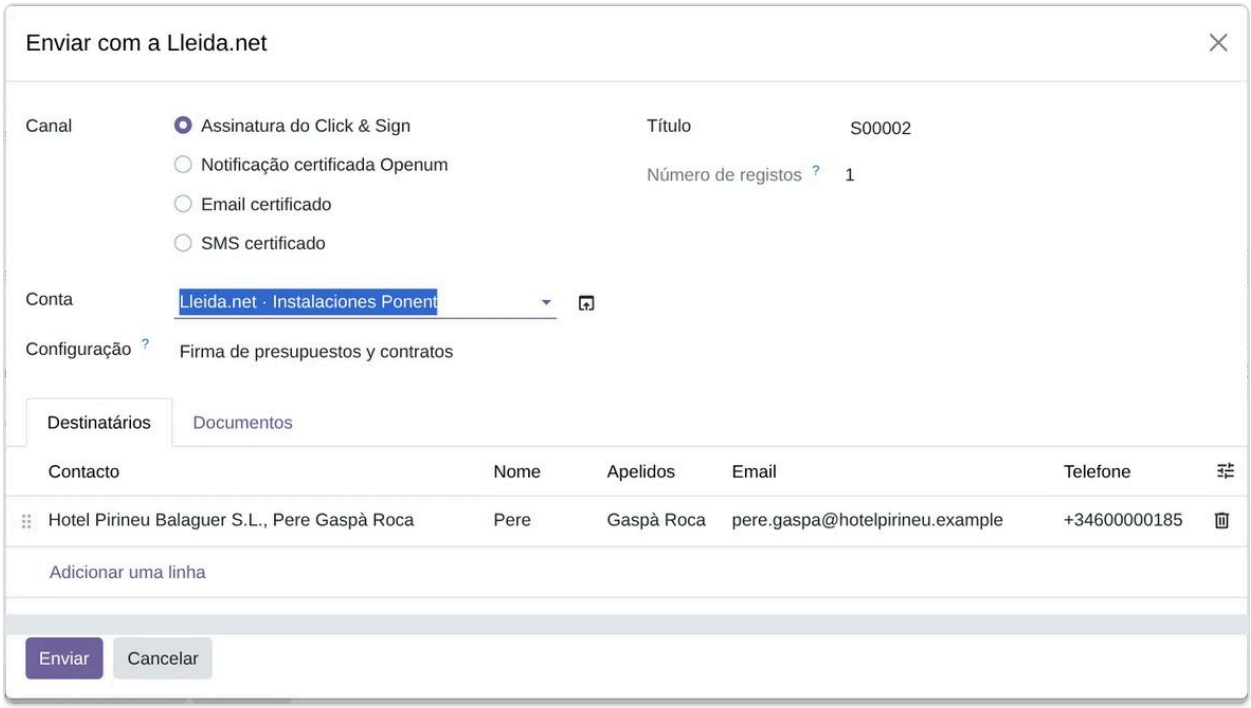
Este guia descreve a versão 20.0.2.0.1 do módulo (ramo 20.0 do Odoo, commit da921f7a5). Tudo o que conta sai do código publicado, da documentação oficial da plataforma ou de capturas reais.

As capturas são de uma base de dados Odoo 20 de testes, com uma empresa e dados inventados e sem ligação real a Lleida.net. O módulo também existe para o Odoo 17, 18 e 19.

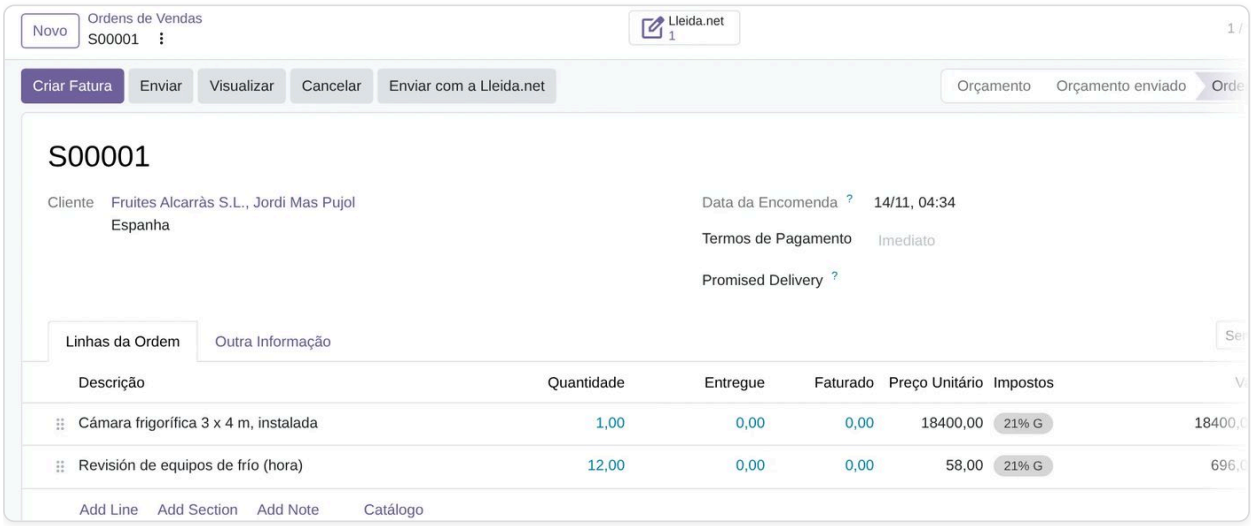
1 Para quem é e o que resolve

O conector apoia-se nas aplicações de vendas, compras e faturação do Odoo. Sem ele, os documentos preparam-se no Odoo, carregam-se manualmente na Lleida.net, espera-se pelo aviso e volta-se a copiar para o Odoo o resultado e as provas.

Com o conector, envia-se a partir do próprio pedido, orçamento ou fatura. A Lleida.net devolve o estado e as evidências, que ficam guardados no Odoo junto ao documento.



- **Captura real do Odoo 20.** O assistente **Enviar com a Lleida.net**, com o canal **Assinatura do Click & Sign** e a tabela de destinatários.



- **Captura real do Odoo 20.** Um pedido de venda com o botão **Enviar com a Lleida.net**.

O que muda no dia a dia

- Envia-se a partir de um orçamento, um pedido de venda ou de compra ou uma fatura com o botão **Enviar com a Lleida.net**, ou a partir de um contacto.

- Escolhe-se o canal: **Assinatura do Click & Sign**, **Notificação certificada Openum**, **Email certificado** ou **SMS certificado**.
- Os pedidos de assinatura atualizam-se sozinhos: três tarefas agendadas executam-se de hora a hora.
- As evidências dos emails certificados transferem-se sozinhas de hora a hora e ficam no registo do envio.
- Os avisos da Lleida.net ficam em **Eventos recebidos**.

O que não faz

- Não funciona sem a subscrição da FlexigoTech Cloud: todas as chamadas à Lleida.net passam por ela, e tem 14 dias de teste sem cartão.
- Não inclui a conta da Lleida.net nem os seus créditos: contrata-os com a Lleida.net.
- Ainda não transfere para o Odoo a evidência do SMS certificado: o Odoo sabe se foi entregue, mas não guarda o seu PDF.
- A caixa de fatura certificada não anexa a fatura: para a certificar com o seu PDF, envia-se com **Enviar com a Lleida.net** como email certificado.
- Com a subscrição Standard pode ter até 3 contas, e até 10 com a Pro.
- A subscrição não cobre o serviço nas cópias de teste e de pré-produção da sua base de dados.

GUIA DO CONECTOR · LLEIDA.NET

2 O conector em números

4
versões do Odoo (17, 18, 19 e 20)

3
tarefas agendadas, ativas ao instalar

7193
linhas de código (Odoo Apps, 14-11-2026)

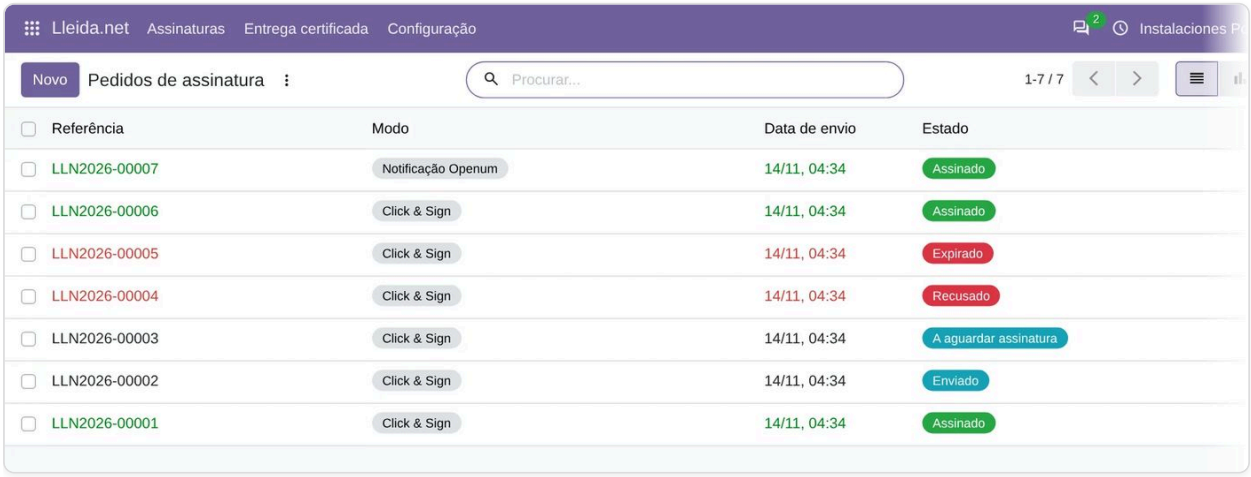
334
testes automáticos na 20.0, e mais de 330 na 17, 18 e 19

3 e 10
contas por plano, Standard e Pro

14
dias de teste sem cartão

Necessita das aplicações Vendas, Compras e Faturação do Odoo e do módulo da FlexigoTech Cloud, tudo do Odoo Community: funciona no Community e no Enterprise. Os testes usam um simulador que rejeita o mesmo que a API real da Lleida.net, e a 07-11-2026 testou-se com uma conta real: conta-o o capítulo «Como se testou».

3 Onde o vê no seu Odoo



- **Captura real do Odoo 20.** Lista de **Pedidos de assinatura**, com o seu modo, a data de envio e o estado de cada um.

Lleida.net › Assinaturas	Abre a lista **Pedidos de assinatura**, com todas as assinaturas e avisos certificados enviados.
Lleida.net › Entrega certificada	Agrupa **Emails certificados** e **SMS certificado**, com as listas do enviado por cada canal.
Lleida.net › Configuração › Contas	Lista as **Contas da Lleida.net**, uma por cada ligação à Lleida.net.
Lleida.net › Configuração › Configurações de assinatura	Abre a lista **Configurações**, com as condições de cada tipo de assinatura.
Lleida.net › Configuração › Eventos recebidos	Lista os avisos que a Lleida.net envia para o seu Odoo.

Fora da sua aplicação, o conector acrescenta o botão **Enviar com a Lleida.net** nos orçamentos e pedidos de venda, nos pedidos de compra e nas faturas, e em cima, um botão que leva às assinaturas desse documento. Nessas listas e na de contactos, a mesma opção aparece no menu de ações, para vários registos de uma vez. Abre um assistente para escolher o canal, o contacto e os documentos.

4 O que precisa antes de começar

- Uma conta na Lleida.net e o seu utilizador da API, que é o seu nome de utilizador da Lleida.net.
- As API keys da Lleida.net, uma por serviço. Pedem-se em tools.lleida.net. Para assinaturas e notificações Openum precisa da do Click & Sign. Para evidências de emails certificados, a de email certificado. Para SMS certificados, as de Send SMS, Messages, PDF e Action. Só precisa das dos serviços que vá usar.
- Odoo 17, 18, 19 ou 20, no Odoo.sh ou no seu próprio servidor. O Odoo Online não serve, porque não deixa instalar módulos de terceiros.
- Um utilizador administrador no Odoo. Só um administrador pode ligar a conta e gerir as API keys.
- Os módulos do Odoo que o conector usa: Vendas, Faturação, Compras e Portal.
- O teste gratuito ou a subscrição da FlexigoTech Cloud, ativada no Odoo. Cada chamada à Lleida.net passa pela FlexigoTech Cloud.

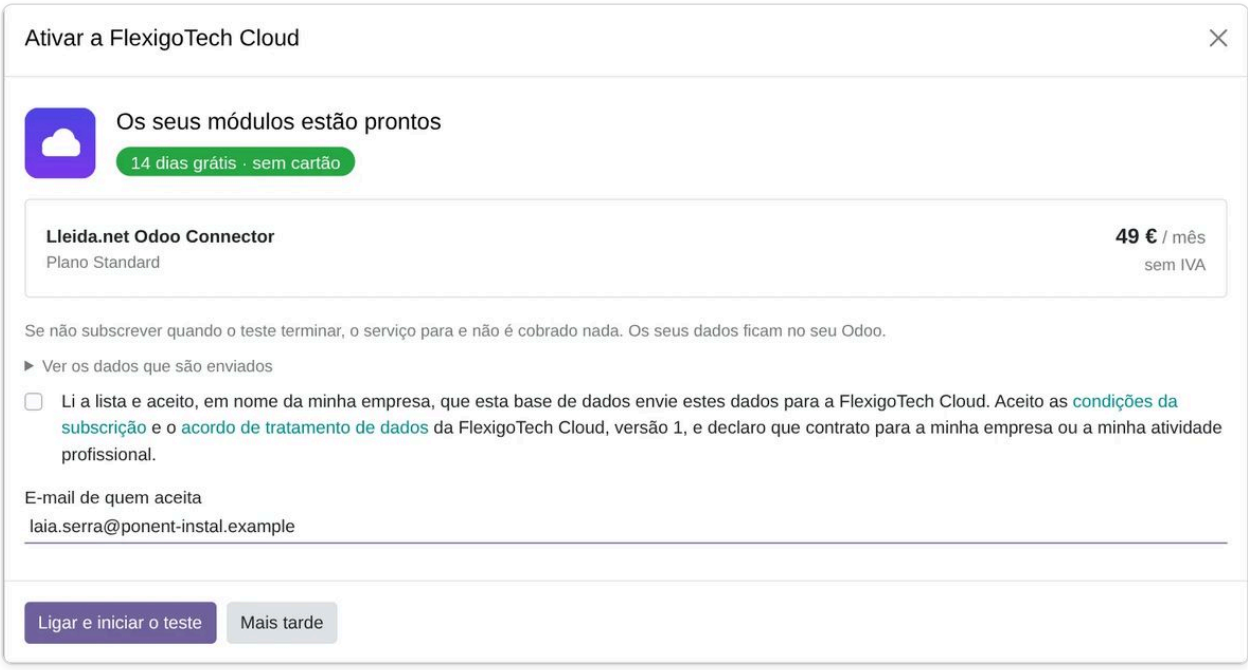
> O conector não contrata nem ativa nada por si na Lleida.net. Não cria a sua conta, não lhe dá as API keys, não lhe carrega o crédito e não ativa os serviços que não tenha contratados. Tudo isso se faz na Lleida.net antes de ligar.

Instala-se como qualquer módulo do Odoo de terceiros, no Odoo.sh ou no seu servidor. O Odoo instala ao mesmo tempo `flexigotech_cloud`, a ligação à FlexigoTech Cloud, e as aplicações de que depende: Vendas, Faturação e Compras.

5 O teste da FlexigoTech Cloud

1 **Carregue em Ativar na barra de cima**

Aparece assim que instala o módulo. Abre a janela **Ativar a FlexigoTech Cloud**, com o plano Standard e os seus 14 dias grátis, sem cartão.



- **Captura real do Odoo 20.** A janela de ativação: leia a lista de dados, marque a caixa e escreva o seu email.

2 **Aceite e escreva o seu email**

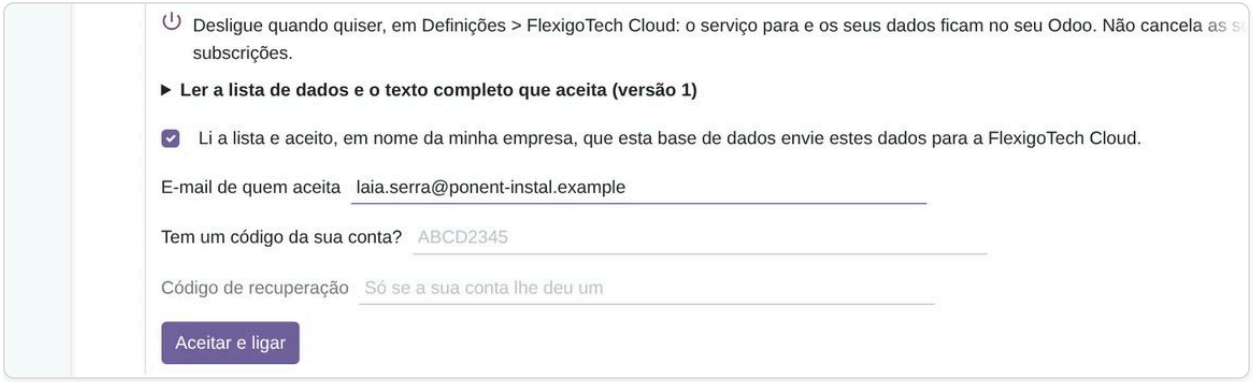
Marque «Li a lista e aceito, em nome da minha empresa...» (inclui as condições da subscrição e o contrato de subcontratação do tratamento) e escreva o **E-mail de quem aceita**.

3 **Carregue em Ligar e iniciar o teste**

O Odoo regista a base na FlexigoTech Cloud e começa o teste do módulo. Se o deixar para depois, **Mais tarde** fecha a janela.

O mesmo, a partir das Definições

Em **Definições › FlexigoTech Cloud** está a lista completa do que a base envia. Marque a caixa, escreva o email e carregue em **Aceitar e ligar**. Se já tiver conta em app.flexigotech.com, o campo **Tem um código da sua conta?** liga a base a ela (o código vale 10 minutos).



- **Captura real do Odoo 20.** Definições › FlexigoTech Cloud, antes de ligar: a caixa marcada, o email e **Aceitar e ligar**.

Com a base ligada, o bloco **Módulos** mostra cada módulo com o seu estado: **Em teste** e a data em que acaba, **Subscrito**, etc. A partir daí escolhe-se o plano (Standard ou Pro, ao mês ou ao ano) e carrega-se em **Subscrever**: o pagamento faz-se na página da Stripe, fora do Odoo.



- **Captura real do Odoo 20.** Definições › FlexigoTech Cloud com a base ligada e o conector em teste.

Preços sem IVA. Se ao acabar o teste não subscrever, o serviço para e não se cobra nada; os seus dados ficam no seu Odoo. **Verificar agora** pede a autorização de imediato (se não, o módulo renova-a sozinho de 6 em 6 horas).

> Numa cópia neutralizada (staging) ou numa base com dados de demonstração não é possível iniciar um teste: Definições indica-o com «Esta base de dados é uma cópia neutralizada ou tem dados de demonstração, por isso aqui não se podem iniciar testes.»

GUIA DO CONECTOR · LLEIDA.NET

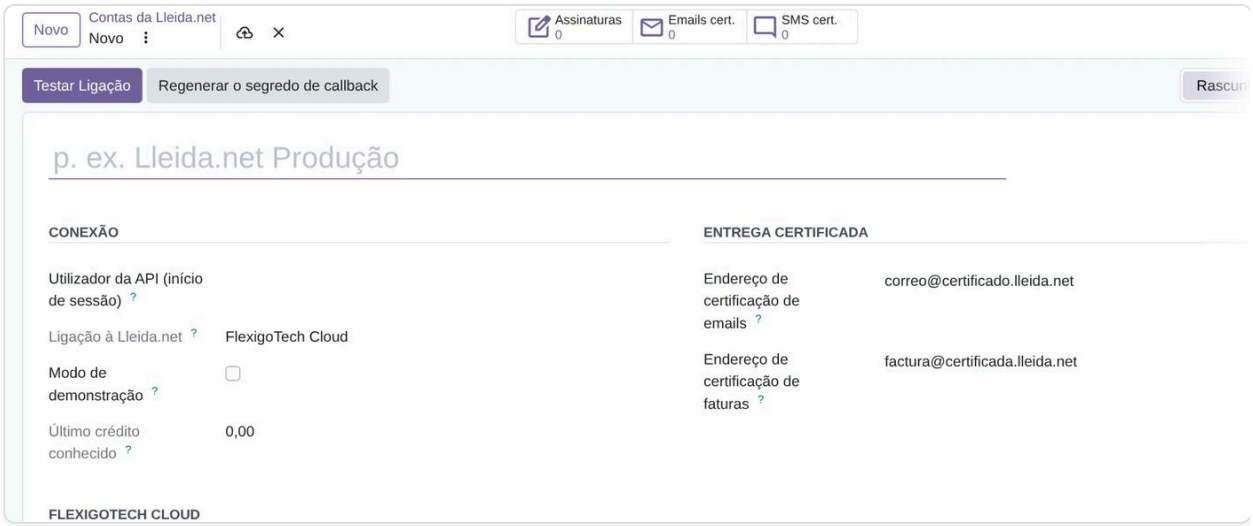
6 Ligar a sua conta passo a passo

1. **Abra o menu de contas**

   Entre em **Lleida.net › Configuração › Contas**. Abre-se a lista **Contas da Lleida.net**.

2. **Carregue em Novo**

   Abre-se o formulário de uma conta vazia, com o estado **Rascunho**.



- **Captura real do Odoo 20.** A conta nova, em **Rascunho**, com os grupos **Conexão** e **Entrega certificada**.

3 Ponha o nome

Escreva um **Nome** para reconhecer a conta. Se trabalha com várias empresas, escolha também a **Empresa**.

4 Escreva o seu utilizador da API

Em **Utilizador da API (início de sessão)** ponha o seu nome de utilizador da Lleida.net.

5 Aceite o consentimento

Antes de colar as chaves, um administrador marca a caixa do consentimento no grupo **FlexigoTech Cloud**: aceita que a FlexigoTech Cloud guarde as API keys da Lleida.net e que as chamadas à Lleida.net passem por ela. Sem ela, o Odoo não guarda as chaves e diz-o com um erro; não se envia nada.

6 Cole as API keys

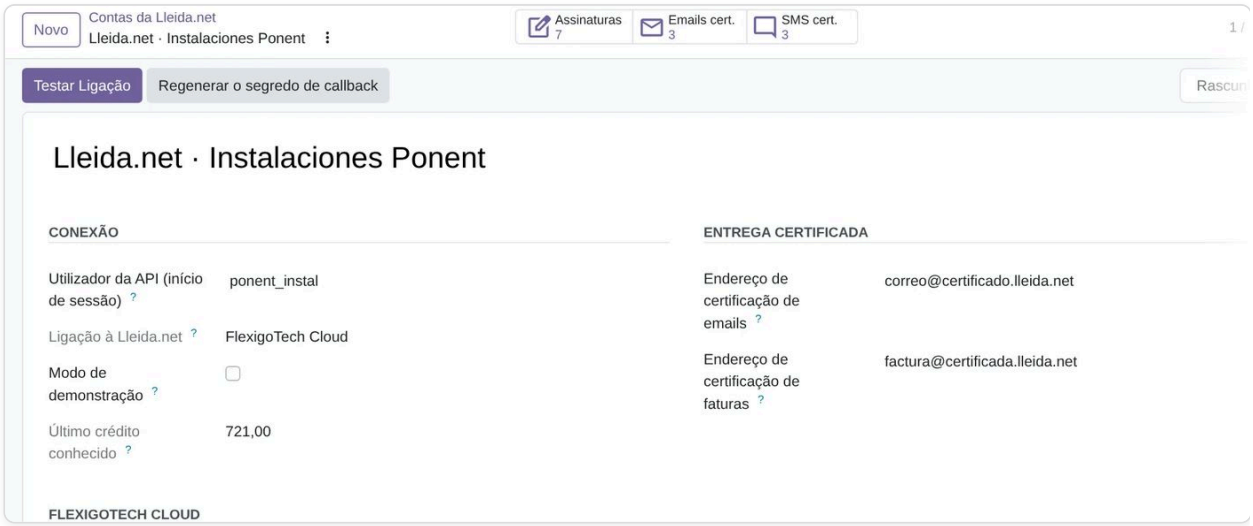
No grupo **API keys (uma por serviço, de tools.lleida.net; só de escrita)** cole a de cada serviço que vá usar. Só se escrevem: depois não voltam a ser mostradas.

7 Reveja os endereços de certificação

Endereço de certificação de emails e **Endereço de certificação de faturas** vêm preenchidos. São os endereços que se põem em CC para que a Lleida.net certifique o envio.

8 Guarde e carregue em Testar Ligação

O teste pede à Lleida.net a lista de configurações de assinatura com a chave do Click & Sign, por isso precisa dessa chave, e não altera nada. Se correr bem, a conta passa a **Ligada** e o Odoo diz quantas configurações de assinatura tem na Lleida.net. **Último crédito conhecido** preenche-se com o primeiro SMS que enviar.

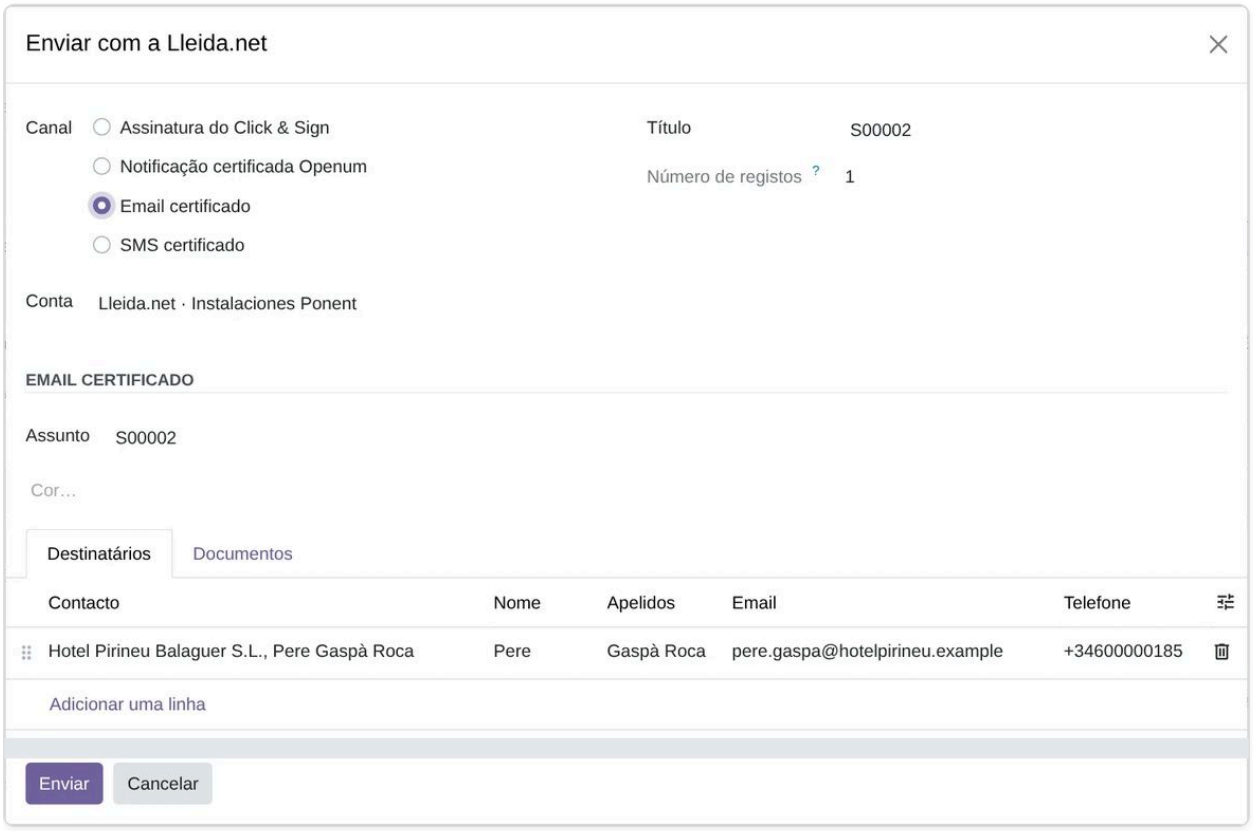


- **Captura real do Odoo 20.** A conta **Ligada**, com os contadores de assinaturas, emails certificados e SMS certificados.

> As API keys são guardadas cifradas pela FlexigoTech Cloud, não pelo seu Odoo, e só são enviadas depois de um administrador dar o consentimento nessa conta. Se esse consentimento for retirado, as chamadas à Lleida.net ficam em pausa até ser dado de novo. Com os botões **Verificar na FlexigoTech Cloud** e **Eliminar da FlexigoTech Cloud** vê o que a FlexigoTech Cloud guarda para a conta e pode apagá-lo.

Depois de ligar, a conta mantém-se sozinha. Três tarefas agendadas executam-se de hora a hora: **Lleida.net: reconciliar as assinaturas pendentes**, **Lleida.net: transferir as evidências dos emails certificados** e **Lleida.net: reconciliar os SMS certificados**. Se o seu Odoo for visível a partir da internet, a Lleida.net também lhe avisa das alterações, e esses avisos ficam em **Lleida.net › Configuração › Eventos recebidos**. O endereço desses avisos sai do **URL base de callback** das definições ou, se estiver vazio, do endereço web do seu Odoo. No grupo **Callbacks** vê-se o **URL de callback**, só para administradores. Com **Regenerar o segredo de callback** muda-se o segredo que leva esse endereço.

7 Enviar documentos a partir do Odoo com a Lleida.net



- **Captura real do Odoo 20.** O assistente com o canal **Email certificado**, um destinatário e o botão **Enviar**.

Abre-se com o botão **Enviar com a Lleida.net** a partir de um orçamento ou pedido de venda, um pedido de compra ou uma fatura (nos lançamentos que não são faturas, o botão não aparece), ou a partir do menu de ações dessas listas e da de contactos, para vários registos de uma vez.

O que o assistente preenche

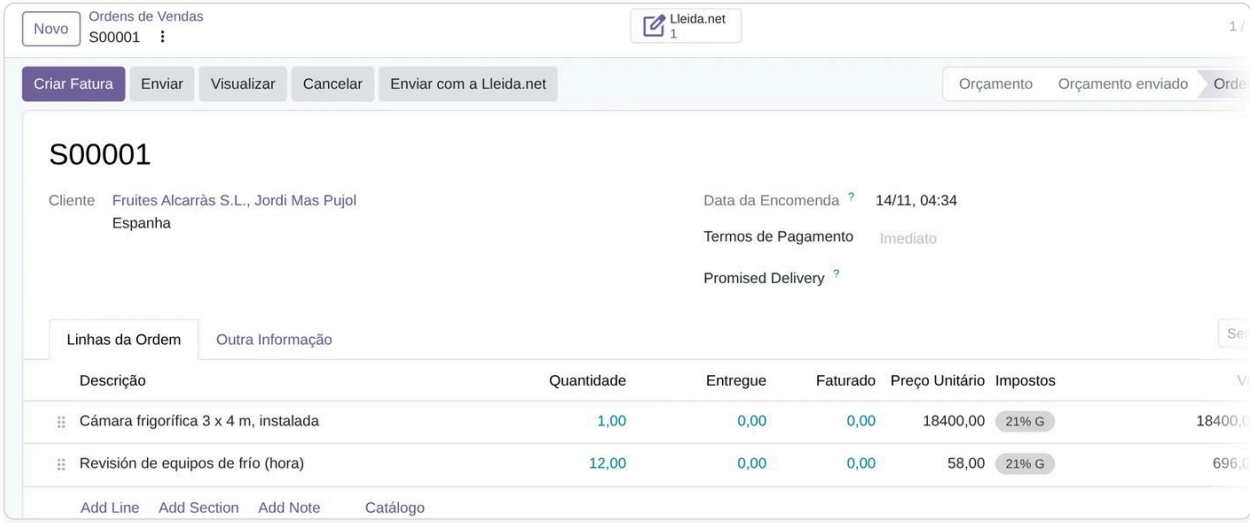
Canal	**Assinatura do Click & Sign**, **Notificação certificada Openum**, **Email certificado** ou **SMS certificado**. Por defeito aparece **Assinatura do Click & Sign**.
Conta	A conta da Lleida.net com que se envia. O Odoo propõe uma por defeito.
Configuração	Obrigatória no Click & Sign e na Openum. Tem de ser do tipo que corresponde ao canal.
Título	Obrigatório.
Assunto e **Mensagem**	Os do email certificado.
Texto do SMS	Obrigatório no SMS certificado.
Tipo de certificação	**SMS certificado** ou **Contrato por SMS certificado**.
Destinatários	Separador com os contactos aos quais é enviado.
Documentos	Separador com os ficheiros. Se o deixar vazio, é gerado o relatório próprio de cada registo de origem.

Enviar e **Cancelar**	**Enviar** inicia o envio. **Cancelar** fecha o assistente.

Como se envia

1 Abra o assistente

Clique em **Enviar com a Lleida.net** na encomenda ou na fatura.



- **Captura real do Odoo 20.** O botão **Enviar com a Lleida.net** numa encomenda de venda.

2 Escolha o canal e a conta

Consoante o canal, saem a configuração, o assunto ou o texto do SMS.

3 Adicione destinatários e documentos

Cada destinatário precisa de um nome e, para assinar, de um email ou de um telefone. No Click & Sign, o **Nível de assinatura** indica quem assina primeiro: 0 é o primeiro nível.

4 Clique em Enviar

O envio fica registado em **Lleida.net › Assinaturas** ou em **Lleida.net › Entrega certificada**. De hora a hora, três tarefas agendadas atualizam o seu estado: **Lleida.net: reconciliar as assinaturas pendentes**, **Lleida.net: transferir as evidências dos emails certificados** e **Lleida.net: reconciliar os SMS certificados**.

> O assistente não deixa enviar sem destinatários, sem texto de SMS no canal de SMS, nem com uma configuração que não corresponda ao canal. Também não deixa enviar um registo sem documento: anexe um ficheiro. O Click & Sign e as comunicações certificadas aceitam apenas documentos PDF.

O que o assistente verifica antes de enviar

Ao clicar em **Enviar**, o assistente revê a origem e o conteúdo. Se algo falhar, não envia nada e indica o que falta.

MENSAGEM	QUANDO SURGE
«Modelo de origem inválido.»	O assistente foi aberto a partir de um documento que não admite envio.
«Não foi indicado nenhum registo de origem.»	Não existe nenhum registo de origem.

MENSAGEM	QUANDO SURGE
Registos de origem não encontrados	Os registos de origem já não existem.
«Selecione uma configuração de %s.»	Falta a **Configuração** no Click & Sign ou no Openum.
«A configuração selecionada não está preparada para %s.»	O tipo da configuração não corresponde ao canal.
«Cada signatário precisa de um nome.»	Algum destinatário não tem nome.
«Escreva o texto do SMS.»	O **Texto do SMS** está vazio ou só tem espaços.
«Adicione pelo menos um destinatário.»	O separador **Destinatários** está vazio.
Nenhum documento para enviar	Não há documentos no separador **Documentos** nem relatório próprio a gerar.

Registos de origem e documentos

O assistente admite envios em massa: o número de registos de origem aparece em **Número de registos**. Se acrescentar documentos no separador **Documentos**, valem para todos os registos. Se o deixar vazio, é gerado o relatório próprio de cada registo.

Destinatários

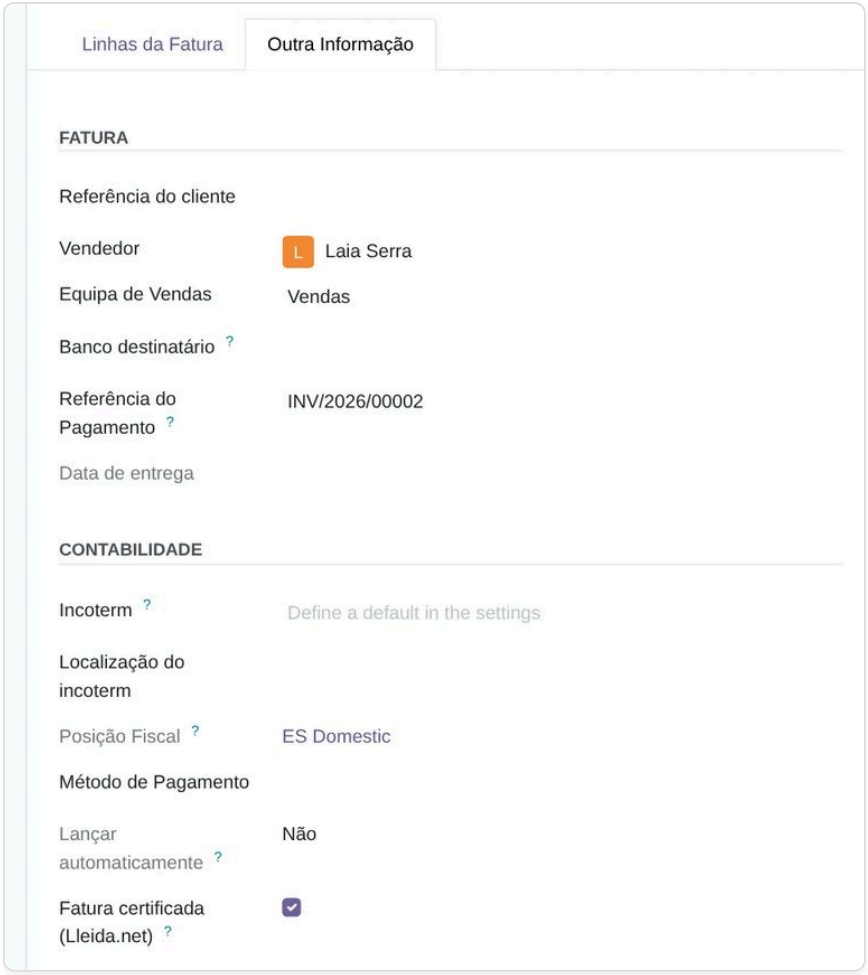
Contacto, **Nome**, **Apelidos**	Os dados de cada destinatário. O nome é obrigatório.
Email e **Telefone**	O telefone é enviado em formato internacional, com o prefixo +.
Nível de assinatura	A ordem de assinatura no Click & Sign. 0 é o primeiro nível.
Número de identificação	A Lleida.net pede-o quando a configuração aceita um certificado (PKI).

O tipo de certificação do SMS

O **SMS certificado** certifica o conteúdo, a hora de envio e a entrega. O **Contrato por SMS certificado** regista ainda a resposta do destinatário e expira aos 30 dias.

Faturas certificadas

Numa fatura de cliente pode assinalar **Fatura certificada (Lleida.net)**, no separador **Outra informação**. Ao publicá-la, sai um email certificado com o endereço de certificação de faturas em cópia, mas apenas com o número da fatura no assunto: sem o PDF e sem texto. Para certificar a fatura com o respetivo PDF, envie-a a partir da própria fatura com **Enviar com a Lleida.net** e o canal **Email certificado**: o assistente anexa o PDF. Se a Lleida.net falhar, a fatura é publicada na mesma. Só é possível enviar faturas e notas de crédito: noutros lançamentos aparece «Só é possível enviar faturas e notas de crédito através da Lleida.net.»



- **Captura real do Odoo 20.** A caixa **Fatura certificada (Lleida.net)** no separador **Outra informação** de uma fatura.

Exemplo de ponta a ponta

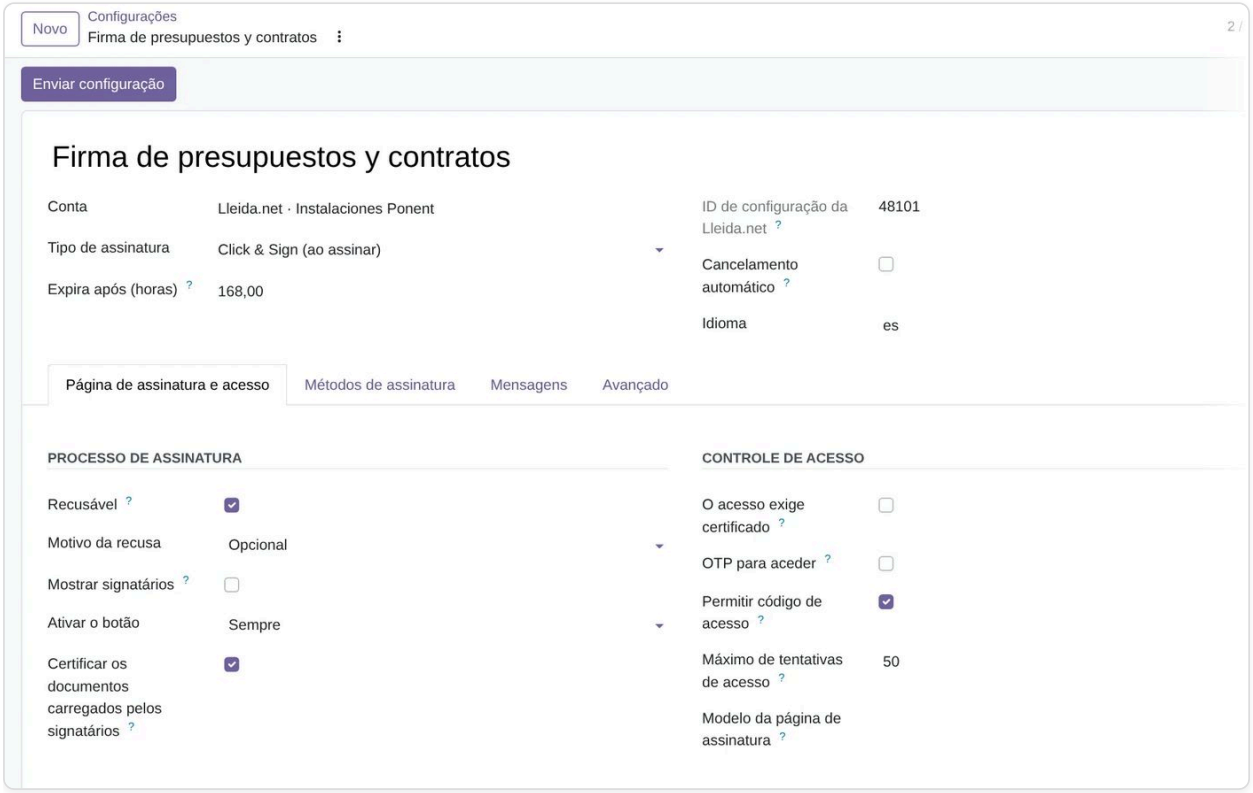
Na encomenda S00001 da Fruites Alcarràs S.L. clica em **Enviar com a Lleida.net** e mantém o canal **Assinatura do Click & Sign**. Escolhe a conta, a **Configuração** correspondente a uma assinatura Click & Sign e o destinatário Jordi Mas Pujol. Clica em **Enviar**. Em **Lleida.net › Assinaturas** aparece o pedido LLN2026-00001, que passa de **Enviado** a **Assinado** quando o Jordi assina; o PDF assinado e as evidências ficam no seu separador **Evidências**. No mesmo assistente, com o canal **SMS certificado**, escreve o texto e envia: a mensagem aparece em **Lleida.net › Entrega certificada › SMS certificado**.

8 Configurações de assinatura: tipo, métodos e mensagens

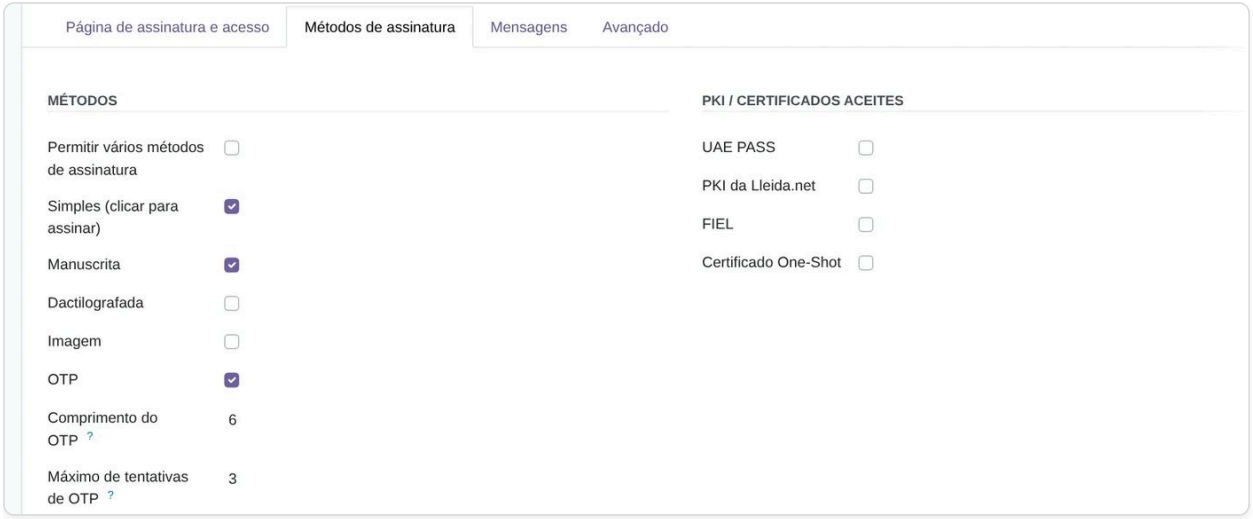
Acede por **Lleida.net › Configuração › Configurações de assinatura**. Abre-se a lista **Configurações**, com as colunas **Nome**, **Tipo de assinatura**, **Expira após (horas)**, **ID de configuração da Lleida.net** e **Conta**. As configurações são criadas por si: não chegam de nenhuma tarefa agendada. O **ID de configuração da Lleida.net** é o que a Lleida.net devolve ao enviar a configuração.



- **Captura real do Odoo 20.** A lista de configurações, com o respetivo tipo de assinatura e expiração.



- **Captura real do Odoo 20.** Uma configuração aberta, com o separador **Página de assinatura e acesso**.



- **Captura real do Odoo 20.** O separador **Métodos de assinatura**, com os métodos e os certificados aceites.

Enviar configuração	Envia a configuração para a Lleida.net. Se já a tinha enviado, volta a enviá-la. Se alterou algum parâmetro, a Lleida.net pode devolver um **ID de configuração da Lleida.net** novo.
Tipo de assinatura	**Click & Sign (ao assinar)** ou **Openum (acesso certificado, ao ler)**.
Expira após (horas)	Tempo máximo durante o qual o processo de assinatura continua disponível.
Conta	A conta da Lleida.net com a qual se envia.
Idioma	Idioma da configuração.
Separadores	**Página de assinatura e acesso**, **Métodos de assinatura**, **Mensagens** e **Avançado**.

Estados

A configuração não tem estados. Se a arquivar, deixa de aparecer na lista; o filtro **Arquivados** volta a mostrá-la.

Passos

1. **Abra a lista**
   Entre em **Lleida.net › Configuração › Configurações de assinatura** e crie uma configuração nova.
2. **Preencha o básico**
   Indique o **Nome**, a **Conta**, o **Tipo de assinatura** e as horas de expiração.
3. **Ajuste métodos e mensagens**
   Marque os métodos em **Métodos de assinatura** e escreva os textos em **Mensagens**.
4. **Envie a configuração**
   Clique em **Enviar configuração**. A partir daí já a pode escolher ao enviar um documento para assinar.

> Se indicar um número de tentativas de acesso fora do intervalo de 1 a 50, a configuração não é guardada e o Odoo informa. Além disso, **Recusável** não é compatível com o tipo **Openum (acesso certificado, ao ler)**.

O que é uma configuração e quando é enviada

É uma cópia da configuração que a Lleida.net usa para uma assinatura Click & Sign ou uma notificação Openum. Se ainda não a enviou, o conector envia-a sozinho antes de iniciar uma assinatura. Com **Enviar configuração** envia-a quando quiser. A Lleida.net devolve o mesmo **ID de configuração da Lleida.net** se os parâmetros forem idênticos e um novo se tiver alterado algum.

Tipo de assinatura

OPÇÃO	O QUE SIGNIFICA
Click & Sign (ao assinar)	É o valor com que vem a configuração. O signatário assina o documento.
Openum (acesso certificado, ao ler)	Notificação certificada: certifica-se o acesso, isto é, a leitura. Não admite **Recusável**.

Separador Página de assinatura e acesso

Recusável	Permite recusar em vez de assinar. Com **Motivo da recusa**: **Obrigatório**, **Opcional** ou **Não obrigatório**.
Mostrar signatários	Só faz sentido com vários signatários.
Ativar o botão	**Sempre**, **Ao abrir** ou **No fim do documento**.
O acesso exige certificado	Pede a autenticação com certificado para ver o documento. Com ele pode marcar **Aceitar UAE PASS para o acesso**.
OTP para aceder	Pede um código para abrir o documento, antes de qualquer código de assinatura.
Permitir código de acesso	Permite que um signatário entre com um código. O valor é indicado em cada signatário.
Máximo de tentativas de acesso	Vem em 50. Se for ultrapassado, o processo de assinatura é cancelado.
Modelo da página de assinatura	O ID de um modelo web configurado pelo departamento técnico da Lleida.net.
URL de redirecionamento predefinido	Tem de começar por http(s)://. Se estiver vazio, não há redirecionamento final.
Atraso do redirecionamento	Segundos após a assinatura antes de redirecionar. 0 significa imediato.

Separador Métodos de assinatura

Simples (clicar para assinar) é o único método que vem assinalado. Pode assinalar também **Manuscrita**, **Dactilografada**, **Imagem** e **OTP**. Com **OTP** define o comprimento (vem em 6, máximo 10), as tentativas (vêm em 3, máximo 20) e quando é enviado: **Ao clicar** ou **Ao entrar na página de assinatura**. Em **PKI / certificados aceites** escolhe **UAE PASS**, **PKI da Lleida.net**, **FIEL** e **Certificado One-Shot**.

> **Ao entrar na página de assinatura** não é permitido em conjunto com **Permitir vários métodos de assinatura**.

Separador Mensagens

Há um bloco por canal: **SMS**, **Email** e **WhatsApp**. Em cada um pode ativar a mensagem de início, torná-la certificada e, consoante o canal, escrever os textos de código e de lembrete. O **Texto do SMS de OTP** tem de incluir a etiqueta #otp#. O **Nome do remetente** do email é obrigatório se não existir **Nome do remetente predefinido** e não pode ser um endereço de email. O **Número de WhatsApp** é obrigatório se não existir **Número de WhatsApp predefinido**. Com qualquer lembrete ativo, **Lembrar após (horas)** é obrigatório e tem de ser inferior a **Expira após (horas)**. As mensagens de início por SMS e por email vêm ativadas e a de WhatsApp vem desativada.

Separador Avançado

Aqui estão os remetentes predefinidos, **Nome da empresa emissora** e **Idiomas das evidências**, com códigos de idioma ISO 639-1 separados por vírgulas. **Nome da empresa emissora** é o nome que aparece nas evidências: se o deixar vazio, o Odoo envia o da empresa da conta e, se o tiver, o respetivo NIF, porque a Lleida.net não cria a configuração sem ele. Foi um dos erros do teste com uma conta real de 07-11-2026, corrigido na versão 2.0.1. **Cancelamento automático** e **Lembrar após (horas)** estão acima, junto ao tipo de assinatura: com **Cancelamento automático** ativado, reutilizar um identificador de contrato cancela o processo pendente anterior desse contrato.

Regras

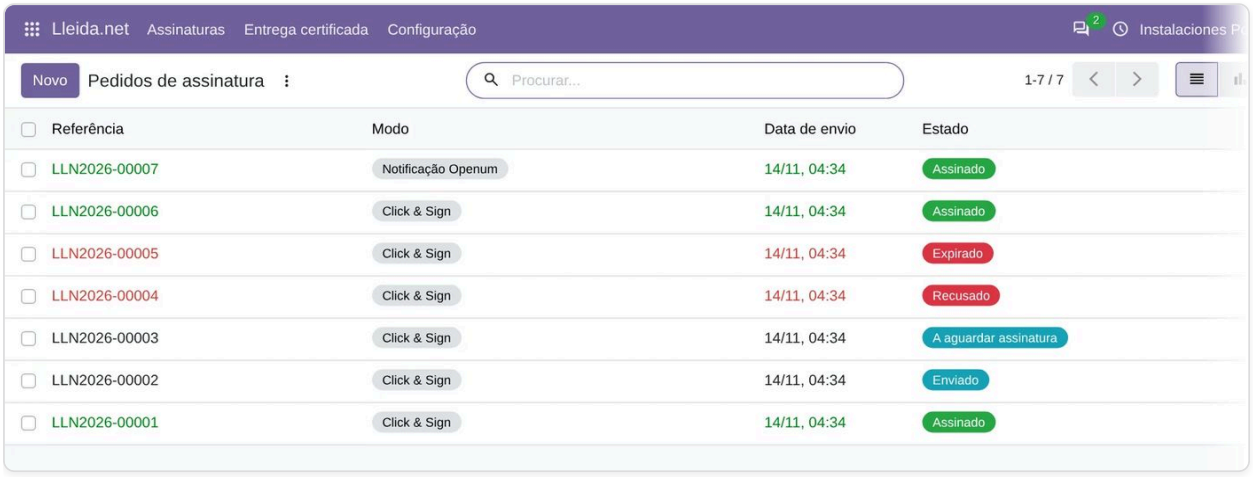
- As tentativas de acesso têm de estar entre 1 e 50, o comprimento do OTP entre 1 e 10 e as respetivas tentativas entre 1 e 20: caso contrário, a configuração não é guardada.
- Se a Lleida.net rejeitar a configuração, o Odoo mostra «Erro de configuração da Lleida.net: %s» com o motivo.
- **Recusável** não pode ser usado com o tipo **Openum (acesso certificado, ao ler)**.
- Cada configuração pertence a uma conta: ao alterar a conta de uma configuração, o Odoo verifica que é da mesma empresa.

Exemplo

Na conta da Instalaciones Ponent há duas configurações. A primeira, Assinatura de orçamentos e contratos, é do tipo **Click & Sign (ao assinar)**, expira às 168 horas e o seu **ID de configuração da Lleida.net** é 48.101. A segunda, Aviso certificado com prova de leitura, é do tipo **Openum (acesso certificado, ao ler)**, expira às 720 horas e o seu ID é 48.102. As assinaturas LLN2026-00001 a LLN2026-00006 usam a primeira e a notificação LLN2026-00007 usa a segunda.

9 Pedidos de assinatura e respetivo estado

Abra **Lleida.net › Assinaturas**. A lista **Pedidos de assinatura** mostra a referência, o modo, a data de envio e o estado de cada um.



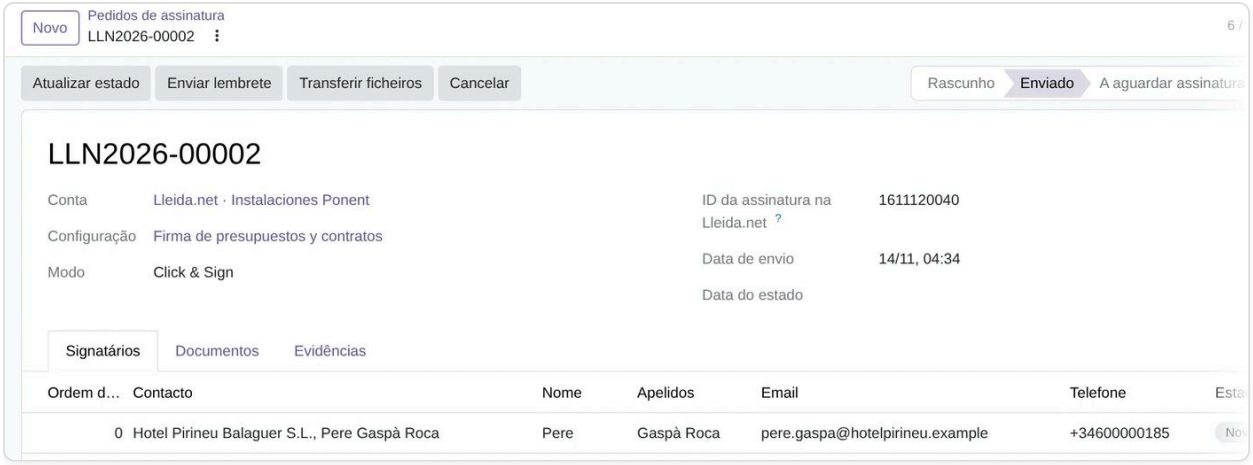
- **Captura real do Odoo 20.** Lista de pedidos de assinatura com o respetivo modo, data de envio e estado.

De onde vem cada dado

- Os pedidos novos têm uma referência própria, que o Odoo atribui ao criá-los.
- O estado, as datas e os signatários são atualizados pela tarefa agendada **Lleida.net: reconciliar as assinaturas pendentes**, de hora a hora, ou por si com **Atualizar estado**.
- Os documentos assinados e as evidências são obtidos por **Transferir ficheiros**, ou pela mesma tarefa de hora a hora se o pedido estiver assinado e ainda não tiver evidências.

Botões do registo

Iniciar	Envia o pedido à Lleida.net. Só aparece em **Rascunho**.
Atualizar estado	Volta a consultar na Lleida.net o estado do pedido e de cada signatário. Aparece quando o pedido já tem **ID da assinatura na Lleida.net**.
Enviar lembrete	Aparece apenas em **Enviado** e **A aguardar assinatura**.
Transferir ficheiros	Obtém os ficheiros assinados e as evidências. Aparece quando o pedido já tem **ID da assinatura na Lleida.net**.
Cancelar	Aparece em **Rascunho**, **Enviado** e **A aguardar assinatura**.



- **Captura real do Odoo 20.** Pedido **A aguardar assinatura** com os botões **Atualizar estado**, **Enviar lembrete**, **Transferir ficheiros** e **Cancelar**.

Estados

O pedido passa por **Rascunho**, **Enviado**, **A aguardar assinatura** e **Assinado**. Pode terminar também em **Recusado**, **Expirado**, **Falhou** ou **Cancelada**. Outros desfechos possíveis são **Tentativas de OTP esgotadas**, **Tentativas de acesso esgotadas** e **Erro**.

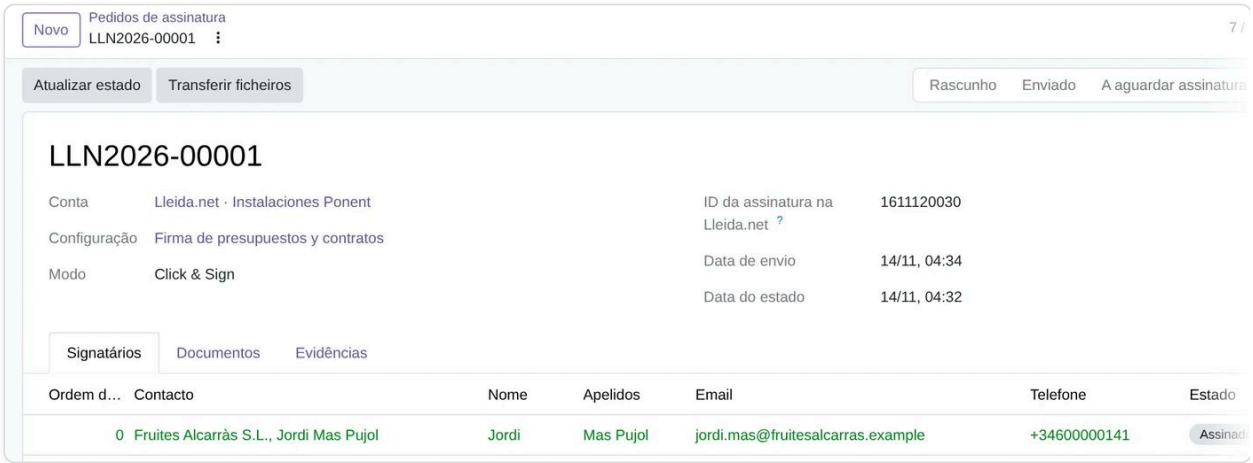
Passos

1. **Escolha a configuração e os signatários**
   O pedido precisa de uma **Configuração** e de pelo menos um signatário, com email ou telefone.

2. **Anexe os documentos**
   Têm de ser PDF.

3. **Clique em Iniciar**
   A Lleida.net devolve o **ID da assinatura na Lleida.net**.

4. **Consulte o resultado**
   Abra os separadores **Signatários**, **Documentos** e **Evidências**.



- **Captura real do Odoo 20.** Pedido **Assinado** com os separadores **Signatários**, **Documentos** e **Evidências**.

> Só pode eliminar pedidos em **Rascunho**. Para os restantes, use **Cancelar**: as evidências são conservadas. Também não é possível remover signatários de um pedido já iniciado.

Todos os estados do pedido

ESTADO	O QUE SIGNIFICA
Rascunho	Ainda não foi enviado à Lleida.net. Pode ser iniciado, cancelado ou eliminado.
Enviado	A Lleida.net recebeu o pedido. Admite lembrete e cancelamento.
A aguardar assinatura	À espera dos signatários. Admite lembrete e cancelamento.
Assinado	Os signatários assinaram.
Recusado	Um signatário recusou assinar.
Expirado	Terminou o prazo da configuração.
Falhou	A assinatura não foi concluída.
Cancelada	O pedido foi cancelado.
Tentativas de OTP esgotadas	Um signatário esgotou as tentativas do código OTP.
Tentativas de acesso esgotadas	Um signatário esgotou as tentativas de acesso à página de assinatura.
Erro	Ocorreu um erro com o pedido.

Estados de cada signatário

Cada signatário tem o seu próprio estado: **Novo**, **A aguardar assinatura**, **Assinado**, **Recusado**, **Expirado**, **Falhou**, **Cancelada**, **Tentativas de OTP esgotadas**, **Tentativas de acesso esgotadas** ou **Nível concluído (assinatura indistinta)**. Aparecem na lista do separador **Signatários**.

Regras e condições ao iniciar

- Sem configuração: «Escolha uma configuração de assinatura antes de iniciar %s.»
- Sem signatários: «Adicione pelo menos um signatário a %s.»
- Com mais signatários do que o permitido entre todos os níveis: «Máximo de %(max)s signatários entre todos os níveis (há %(count)s) em %(ref)s.»
- Sem documentos: «Anexe a %s pelo menos um documento PDF para assinar.»
- Com mais ficheiros do que o permitido: «Máximo de %(max)s ficheiros por pedido de assinatura (há %(count)s) em %(ref)s.»
- Com um documento que não é PDF: «Só são aceites documentos PDF para assinatura (%s).»
- Com mais de 25 MB no total: «Os documentos anexados a %(ref)s excedem o limite total de 25 MB da Lleida.net (%(size).1f MB).»
- Com um signatário sem email nem telefone: «O signatário %s precisa de um email ou de um número de telefone.»
- Se já não está em rascunho: «%s já foi iniciado.»

Regras de lembrete, cancelamento e transferência

- O lembrete só é enviado enquanto o pedido está pendente: «Só é possível enviar lembretes enquanto %s estiver pendente.»
- Sem ID de assinatura da Lleida.net não há nada a cancelar: «%s não tem nenhum ID de assinatura da Lleida.net para cancelar.»
- Sem esse ID também não é possível consultar: «%s ainda não tem ID de assinatura da Lleida.net.»
- Se a Lleida.net devolver uma falha, o Odoo mostra-a como «Erro da Lleida.net: %s».

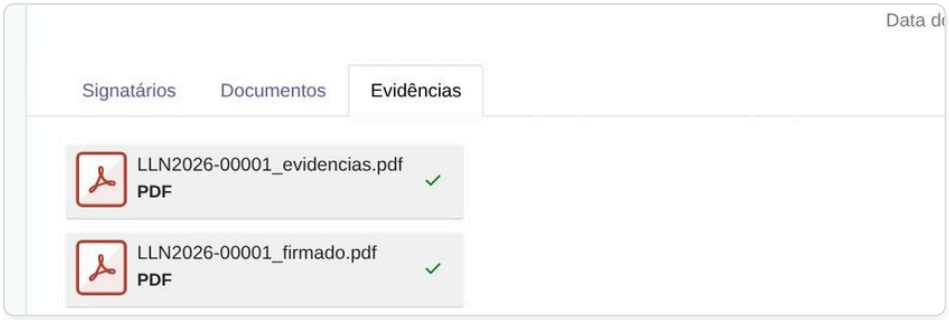
Campos e separadores do registo

Referência	A referência própria do pedido. É só de leitura.
Conta e **Configuração**	A conta com a qual se envia e a configuração de assinatura escolhida.
Modo	**Click & Sign** ou **Notificação Openum**.
ID da assinatura na Lleida.net	O identificador que a Lleida.net devolve ao iniciar. É só de leitura.
Data de envio e **Data do estado**	Quando foi enviado e quando o estado mudou pela última vez.
Signatários	Quem deve assinar, com o respetivo contacto, email, telefone e estado.
Documentos	Os PDF que são assinados.
Evidências	Os ficheiros assinados e as evidências que a Lleida.net descarrega.

A lista permite filtrar por **Pendente**, **Assinado**, **Requer atenção**, **Click & Sign** e **Openum**, e agrupar por **Estado**, **Conta** e **Modo**.

Um exemplo de ponta a ponta

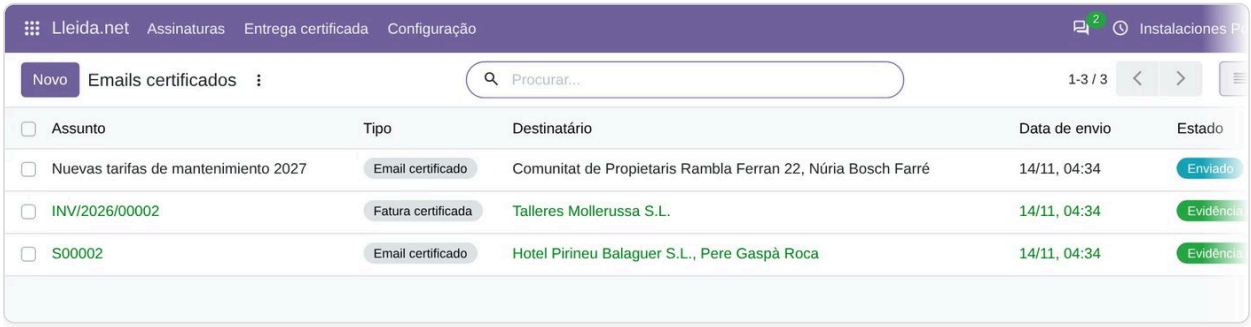
O pedido LLN2026-00001 é de **Click & Sign**. Envia-se com a conta Instalaciones Ponent e a configuração Firma de presupuestos y contratos. O seu signatário é Jordi Mas Pujol, da Fruites Alcarràs S.L. O documento é S00001.pdf. No histórico lê-se que foi enviado à Lleida.net e que passou de **Enviado** a **Assinado**, com dois ficheiros transferidos.



- **Captura real do Odoo 20.** Separador **Evidências** com os dois PDF de LLN2026-00001: as evidências e o documento assinado.

Enquanto os ficheiros não chegarem, **Transferir ficheiros** traz-los manualmente. A tarefa de cada hora faz o mesmo com os pedidos assinados que ainda não têm evidências.

10 Emails certificados



● **Captura real do Odoo 20.** Lista de emails certificados com o seu tipo, destinatário, data de envio e estado.

Abra **Lleida.net › Entrega certificada › Emails certificados**. Cada linha é um email certificado ou uma fatura certificada. Cada email sai do seu próprio servidor de email, com a Lleida.net em cópia. Uma fatura com a caixa **Fatura certificada (Lleida.net)** ativada sai como email certificado ao ser publicada, mas apenas com o seu número no assunto: sem o PDF da fatura e sem texto. Para certificar a fatura com o seu PDF, envie-a com **Enviar com a Lleida.net** e o canal **Email certificado**.

De onde vem cada dado

A tarefa agendada **Lleida.net: transferir as evidências dos emails certificados** executa-se de hora a hora, está ativa e transfere o PDF de evidência dos emails já enviados. O estado, a data de envio e a data da evidência são só de leitura: não se escrevem à mão.

O registo

Enviar	Envia o email. Só se vê enquanto o estado for **Por enviar**.
Para	Endereço do destinatário. Por defeito, o email do contacto destinatário.
PDF de evidência	O PDF de evidência da Lleida.net. É só de leitura.
Mensagem e **Anexos**	Os separadores com o texto do email e os documentos que leva.

Estados

- **Por enviar**: o email está preparado e ainda não foi enviado.
- **Enviado**: já saiu e falta receber a evidência.
- **Evidência recebida**: o PDF de evidência já está no registo.
- **Erro**: algo falhou; o motivo aparece em **Mensagem de Erro**.

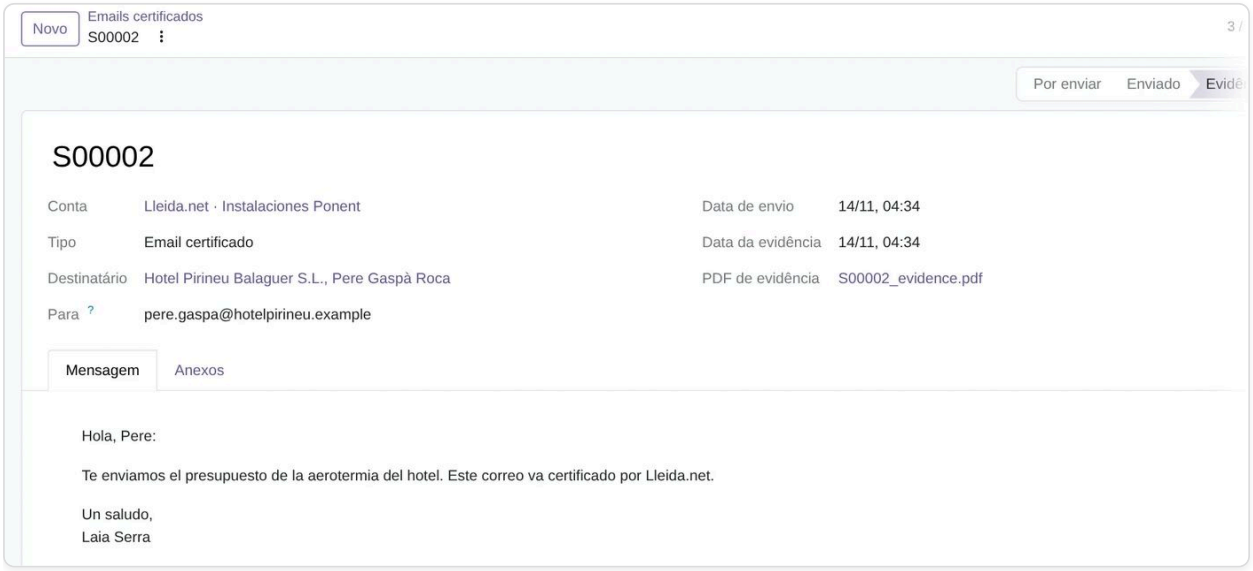
Como enviar um email certificado

1. **Abra o registo**
   Entre em **Lleida.net › Entrega certificada › Emails certificados** e abra um em estado **Por enviar**.

2. **Verifique** Para
   Se estiver vazio, escreva o endereço do destinatário.

3 Clique em Enviar

O estado passa a **Enviado**. Quando chegar a evidência, passa a **Evidência recebida**.



- **Captura real do Odoo 20.** Email no estado **Evidência recebida** com o PDF de evidência.

> Sem um endereço em **Para** não é possível enviar: o Odoo mostra «Indique um endereço de email do destinatário antes de enviar.» Se o envio de uma fatura para a Lleida.net falhar, a fatura é publicada na mesma.

Os estados, um a um

Por enviar	Estado inicial do registo. É o único em que aparece **Enviar**.
Enviado	O email já saiu. Falta ainda o PDF de evidência.
Evidência recebida	O PDF de evidência está em **PDF de evidência** e fica registada a **Data da evidência**.
Erro	O envio falhou. **Mensagem de Erro** indica o motivo.

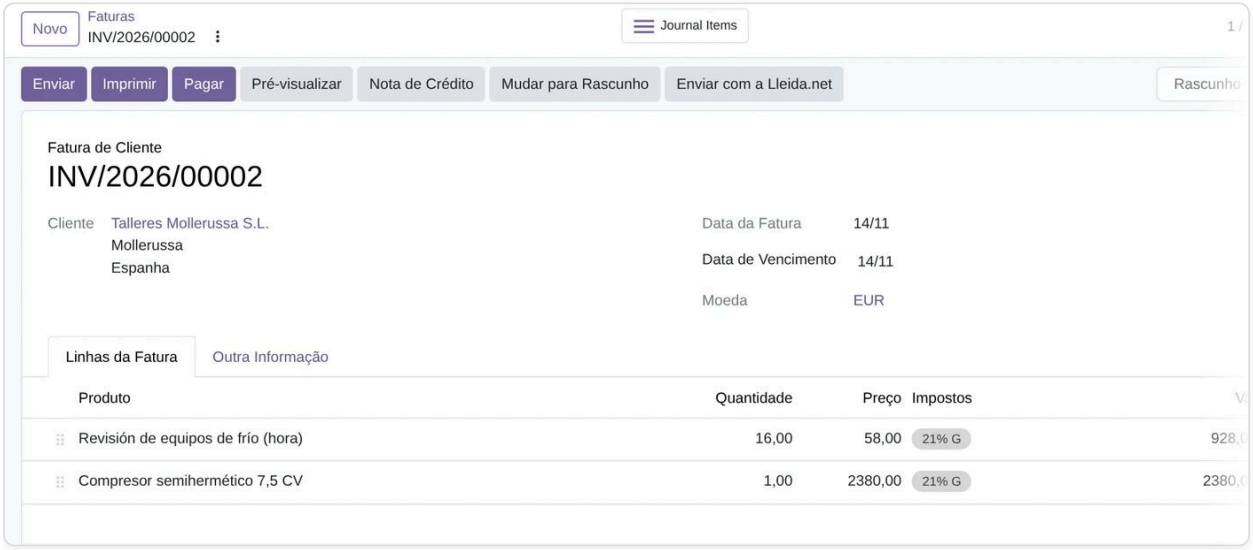
Regras e condições

- **Enviar** esconde-se assim que o estado deixa de ser **Por enviar**: um email já enviado não é reenviado a partir daí.
- Sem endereço em **Para**, o envio é interrompido com «Indique um endereço de email do destinatário antes de enviar.»
- Ao criar um registo, e ao alterar o seu documento de origem, o Odoo verifica se tem acesso a esse documento.
- Ao alterar a **Conta**, o Odoo verifica que é da mesma empresa que o registo.
- O email sai do seu servidor de correio, mas o envio exige a prova ou a subscrição do FlexigoTech Cloud, e a evidência é pedida à Lleida.net através do FlexigoTech Cloud.

Faturas certificadas

A caixa **Fatura certificada (Lleida.net)** encontra-se na fatura. Ao publicá-la, apenas se for uma fatura de cliente e a caixa estiver ativada, o conector cria um registo do tipo **Fatura certificada** e envia-o colocando em cópia o

endereço de certificação de faturas. Esse email leva o número da fatura como assunto e nada mais: nem o PDF nem texto. Se a Lleida.net falhar, a fatura é publicada na mesma.



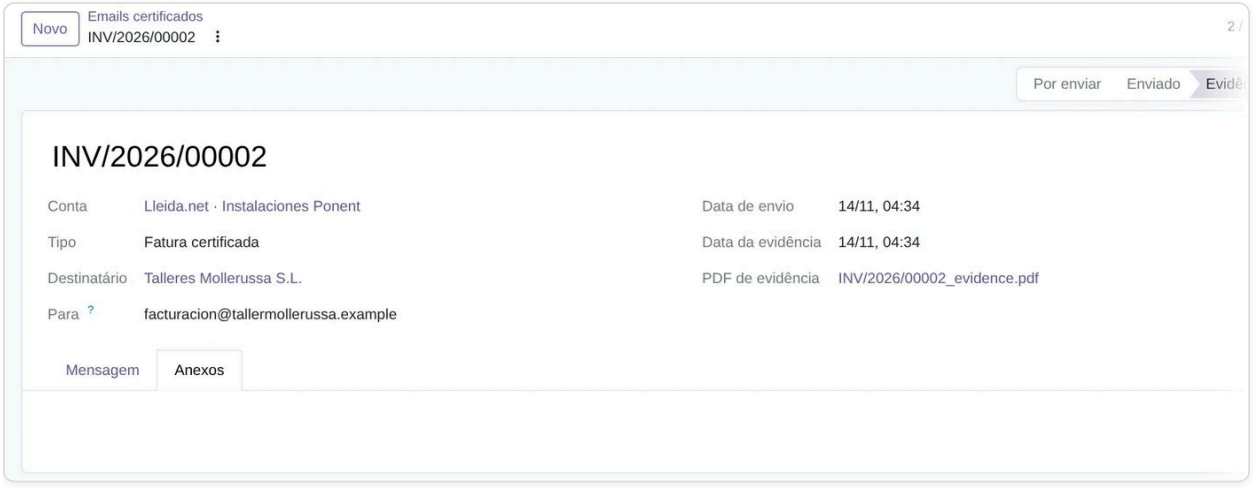
- **Captura real do Odoo 20.** Fatura publicada com o botão **Enviar com a Lleida.net**.

O botão **Enviar com a Lleida.net** da fatura não aparece nos lançamentos que não são faturas. Se for forçado com outro tipo de documento, surge «Só é possível enviar faturas e notas de crédito através da Lleida.net.»

Filtros e campos do registo

- Filtros da lista: **Faturas certificadas**, **Por enviar**, **Evidência recebida** e **Requer atenção**.
- Agrupamentos e pesquisas por **Estado**, **Tipo** e **Destinatário**.
- Separadores **Mensagem** e **Anexos**.
- Campos de só leitura: **Data de envio**, **Data da evidência**, **PDF de evidência**, **Mensagem de Erro**, **Modelo de origem** e **ID do registo de origem**.

Um exemplo de ponta a ponta



- **Captura real do Odoo 20.** A fatura certificada da Talleres Mollerussa S.L. em **Evidência recebida**, com o separador **Anexos** vazio: a caixa não anexa o PDF.

1. **Fatura com a caixa ativada**
   Numa fatura de cliente, como a da Talleres Mollerussa S.L., a caixa **Fatura certificada (Lleida.net)** está ativada.

2 **Publica a fatura**

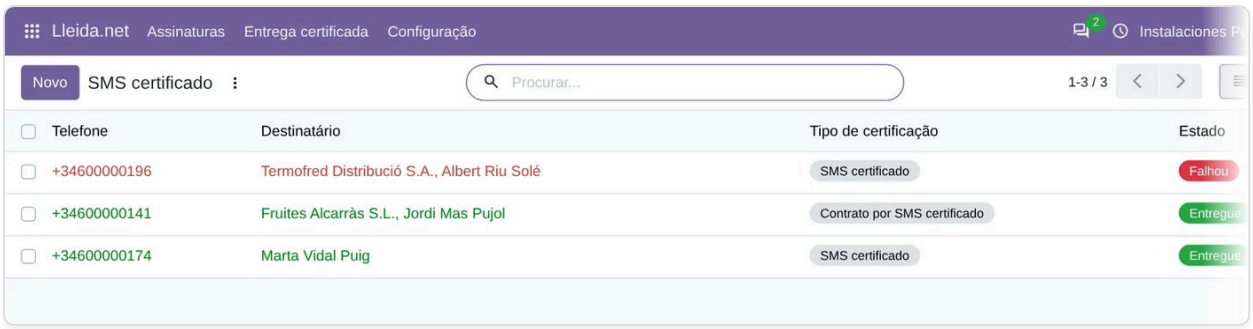
Cria-se um registo de tipo **Fatura certificada** para o cliente da fatura, na **Conta** Lleida.net · Instalaciones Ponent, com o número da fatura como assunto.

3 **Chega a evidência**

O estado passa de **Por enviar** a **Evidência recebida** e o registo guarda o PDF de evidência desse email.

GUIA DO CONECTOR · LLEIDA.NET

11 SMS certificados



- **Captura real do Odoo 20.** A lista de SMS certificados com o seu telefone, destinatário, tipo de certificação e estado.

Os SMS estão em **Lleida.net › Entrega certificada › SMS certificado**. O estado de cada SMS atualiza-se sozinho com a tarefa agendada **Lleida.net: reconciliar os SMS certificados**, que se executa de hora a hora. Também pode pedi-lo você com o botão **Atualizar estado**.

Enviar	Envia o SMS à Lleida.net. Só se vê enquanto o SMS estiver em **Rascunho**.
Atualizar estado	Consulta como está o SMS. Só se vê enquanto estiver em **Enviado**.

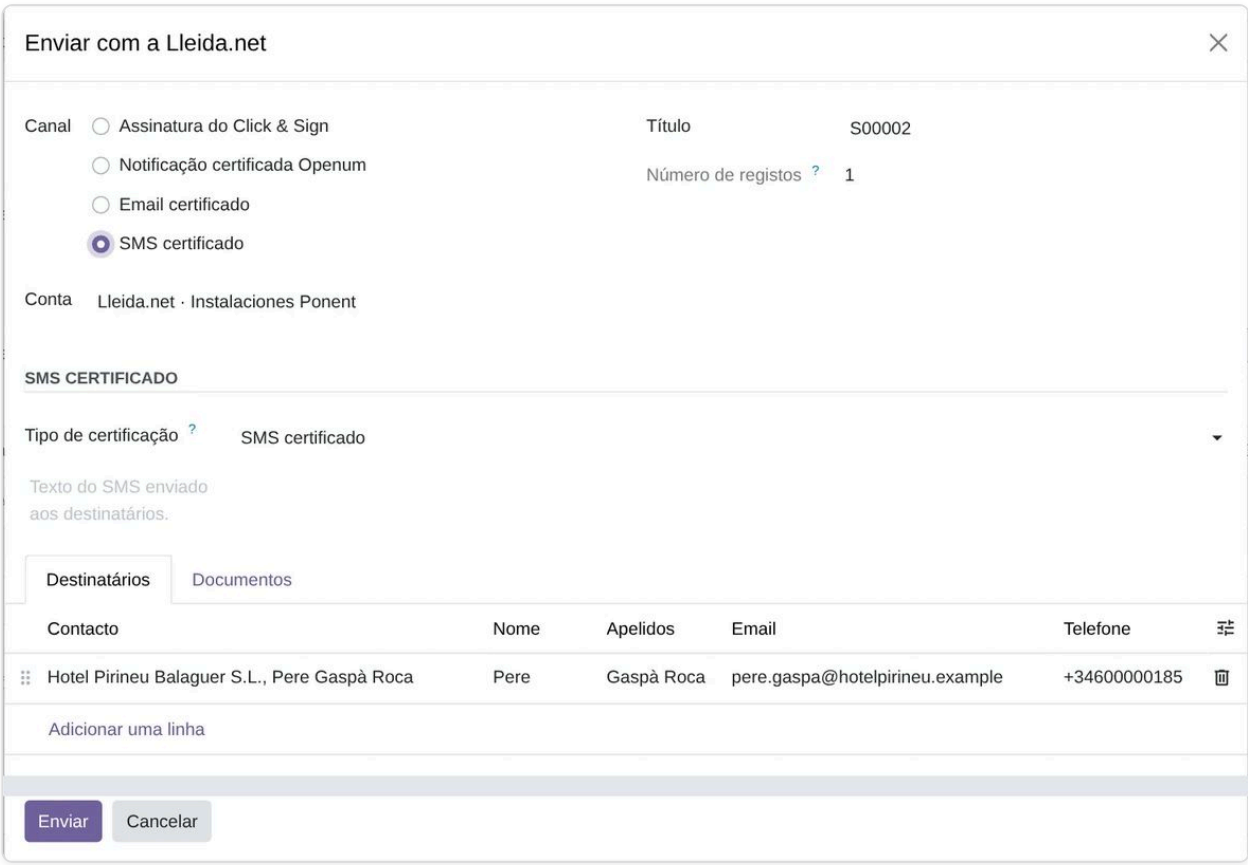
Estados

Rascunho	O SMS está preparado e ainda não foi enviado.
Enviado	A Lleida.net já o tem e ainda não confirma a entrega.
Entregue	O SMS chegou ao telefone.
Falhou	O SMS não pôde ser entregue.
Expirado	O SMS caducou sem ser entregue.
Evidência recebida	O PDF de evidência já está no registo.

Como enviar um

1 **Abra o envio**

Abra **Lleida.net › Entrega certificada › SMS certificado** e crie um SMS novo, ou escolha **Enviar com a Lleida.net** a partir de um registo do Odoo e marque o canal **SMS certificado**.



- **Captura real do Odoo 20.** O assistente **Enviar com a Lleida.net** com o canal **SMS certificado** escolhido.

2 Preencha os dados

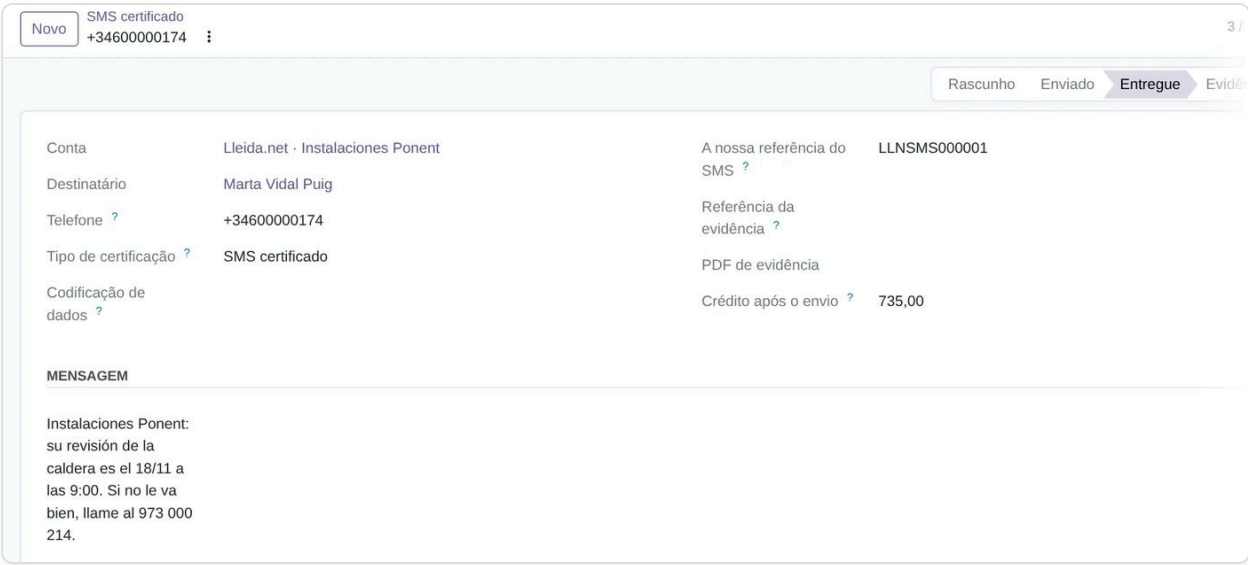
Indique a **Conta**, o **Destinatário**, o **Telefone**, o **Tipo de certificação** e o texto da mensagem.

3 Envie

Clique em **Enviar**.

4 Verifique o resultado

O estado muda para **Entregue** quando chegar o aviso da Lleida.net. Se não, clique em **Atualizar estado**.



- **Captura real do Odoo 20.** Um SMS no estado **Entregue**, com a sua referência e o crédito que ficou após o envio. O **PDF de evidência** continua vazio.

> O telefone tem de estar em formato internacional, começando por +. O texto não pode estar vazio. Um SMS que já não esteja em **Rascunho** não pode ser reenviado.

Tipos de certificação

SMS certificado	Certifica o conteúdo, a hora de envio e a entrega.
Contrato por SMS certificado	Faz o mesmo e, além disso, regista a resposta do destinatário. Essa resposta caduca aos 30 dias.

O que significa cada estado

Rascunho	O SMS existe no Odoo e não foi enviado. É o único estado em que se vê **Enviar**.
Enviado	A Lleida.net aceitou o SMS e falta a confirmação de entrega. Aqui vê-se **Atualizar estado**.
Entregue	A entrega está confirmada.
Falhou	A entrega falhou. Se a Lleida.net a rejeitou ao enviá-la, o motivo fica em **Mensagem de Erro**; se não chegou ao telefone, isso indica o aviso **Action: DR_SMS** em **Eventos recebidos**.
Expirado	O SMS expirou sem chegar.
Evidência recebida	O PDF de evidência está no registo. Hoje nenhum SMS chega a este estado: o Odoo guarda o aviso **Action: PDF_SMS**, mas ainda não transfere esse PDF.

Regras e condições

- O telefone tem de começar por +. Caso contrário, o Odoo avisa com «O número de telefone tem de estar no formato internacional, a começar por + (p. ex. +34600000000).»
- Se o texto estiver vazio ou só tiver espaços, o Odoo avisa com «O texto do SMS não pode estar vazio.»
- Se a Lleida.net devolver uma falha, o Odoo mostra-a como «Erro da Lleida.net: %s», com o motivo no lugar de %s.
- Ao criar o SMS ou ao mudar o seu registo de origem, o Odoo verifica se tem acesso a esse registo. Ao mudar a **Conta**, verifica que pertence à sua empresa.

Campos do registo

Codificação de dados	Opcional. Se o deixar vazio, usa-se o valor predefinido da Lleida.net.
A nossa referência do SMS	Identificador do Odoo para cada SMS. Só de leitura.
Referência da evidência	Nome do PDF de evidência. Hoje fica vazio: o aviso da Lleida.net não o preenche. Só de leitura.
PDF de evidência	O documento de evidência do envio; hoje vazio, pelo mesmo motivo. Só de leitura.
Crédito após o envio	Crédito que restava na conta após o envio. Só de leitura.

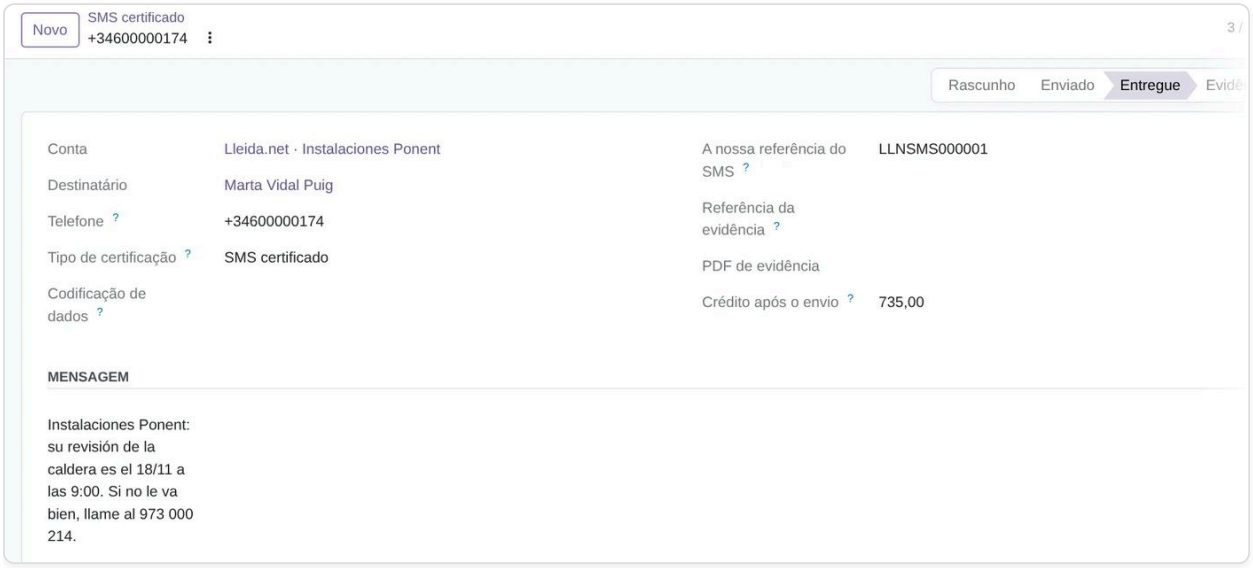
Modelo de origem e **ID do registo de origem**	Indicam de que registo do Odoo saiu o SMS. Só de leitura.

Na lista

Pode filtrar por **Enviado**, **Evidência recebida** e **Requer atenção**, e agrupar ou pesquisar por **Estado**, **Tipo de certificação** e **Destinatário**.

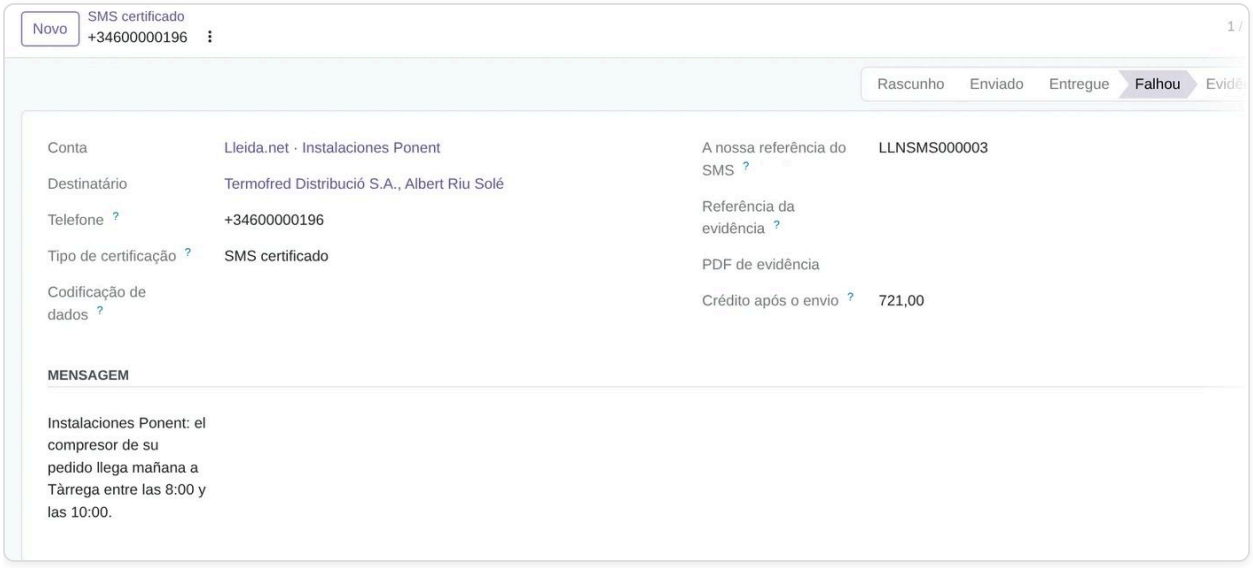
Exemplo de ponta a ponta

Com a conta Instalaciones Ponent envia-se um SMS a Marta Vidal Puig. O tipo é **SMS certificado**. Ao enviá-lo, o registo passa de **Rascunho** a **Enviado**. Quando chega a confirmação, passa a **Entregue**, com a sua referência LLNSMS000001 e os 735,00 de crédito que restaram; o **PDF de evidência** continua vazio.



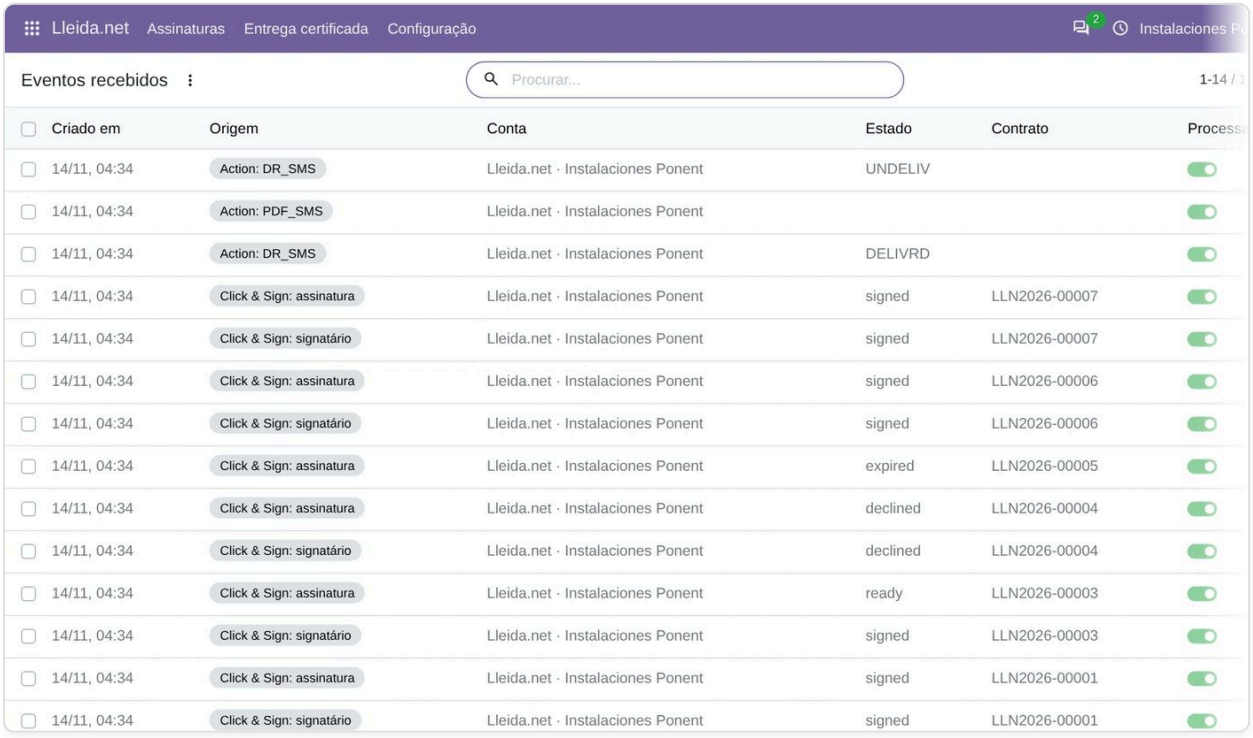
- **Captura real do Odoo 20.** O SMS a Marta Vidal Puig no estado **Entregue**.

Outro SMS da lista, para Albert Riu Solé na Termofred Distribució S.A., com a referência LLNSMS000003, terminou em **Falhou**: a Lleida.net avisou com UNDELIV, que se vê em **Eventos recebidos**. Esse SMS não se reenvia: verifica-se o telefone e envia-se um novo.



- **Captura real do Odoo 20.** Um SMS no estado **Falhou**.

12 Avisos recebidos da Lleida.net



- **Captura real do Odoo 20.** Lista de **Eventos recebidos** com a origem, a conta, o estado e o contrato de cada aviso.

Entra em **Lleida.net › Configuração › Eventos recebidos**. Cada linha é um aviso recebido. Os avisos são enviados pela Lleida.net para o seu Odoo, desde que seja visível a partir da internet; não os cria você. Se algum não chegar, as tarefas agendadas **Lleida.net: reconciliar as assinaturas pendentes**, **Lleida.net: transferir as evidências dos emails certificados** e **Lleida.net: reconciliar os SMS certificados** consultam a Lleida.net de hora a hora e atualizam as assinaturas, os emails e os SMS pendentes.

O que vê em cada linha

Origem	Que tipo de aviso é: do Click & Sign (signatário, assinatura, envio por SMS, por email ou por WhatsApp, acesso à página de assinatura) ou do Action (**Action: DR_SMS**, **Action: PDF_SMS** e **Action: MO_SMS**).
Conta	A conta da Lleida.net que recebeu o aviso.
Estado	O estado tal como o envia a Lleida.net, sem traduzir. Por exemplo, na lista aparecem valores como signed, DELIVRD ou UNDELIV.
Data do estado	Quando a Lleida.net o datou.
Contrato	A referência do contrato a que o aviso se refere.
Processado	Caixa que indica se o aviso já foi aplicado.
Pedido de assinatura	A assinatura a que o aviso afeta.
SMS certificado	O SMS a que o aviso afeta.
Email certificado	O email a que o aviso afeta.
Mensagem de Erro	Preenche-se se falhar a nova consulta à Lleida.net que o aviso provoca.

Carga útil em bruto	Dentro do registo, o corpo do aviso tal como chegou.

Estados

O registo não tem estados próprios. Distingue-se pela caixa **Processado**. Com os filtros **Por processar** e **Com erro** localiza os avisos que não foram aplicados. Também pode filtrar por **Origem** e por **Conta**.

> Os avisos não podem ser alterados: todos os campos do registo são de leitura. Para recuperar um que não chegou, não existe botão. Isso é feito sozinho pelas tarefas agendadas de hora a hora.

Como se regista cada aviso

A Lleida.net repete o envio a cada 30 segundos, até 6 vezes. Por isso, o conector compara o conteúdo de cada aviso com os já recebidos e absorve os duplicados: mesmo que cheguem várias cópias, fica apenas um registo. Essa comparação não depende da ordem dos dados nem dos espaços, nem do sal aleatório com que a Lleida.net volta a cifrar, em cada tentativa, os avisos cifrados com AES. O registo do aviso nunca dá erro: a Lleida.net recebe sempre resposta dentro dos 20 segundos de prazo que concede, aconteça o que acontecer ao guardar.

As origens e o que significam

ORIGEM	O QUE AVISA
Click & Sign: assinatura	Uma alteração no pedido de assinatura.
Click & Sign: signatário	Uma alteração num dos signatários.
Click & Sign: envio por SMS	O envio do convite para assinar por SMS.
Click & Sign: envio por email	O envio do convite para assinar por email.
Click & Sign: envio por WhatsApp	O envio do convite para assinar por WhatsApp.
Click & Sign: acesso à página de assinatura	Que o signatário entrou na página de assinatura.
Action: DR_SMS	O resultado da entrega de um SMS.
Action: PDF_SMS	A evidência em PDF de um SMS.
Action: MO_SMS	Um SMS que responde o destinatário.

Processado e com erro

A caixa **Processado** começa desmarcada. Um aviso fica por processar quando falha a nova consulta à Lleida.net que provoca. Nesse caso, preenche-se a **Mensagem de Erro**. Não é preciso repeti-lo manualmente: as tarefas agendadas de hora a hora voltam a recolher o registo e atualizam a assinatura, o email ou o SMS.

Regras

- Todos os campos do aviso são de leitura.
- O aviso pertence a uma conta, e a conta é obrigatória. Ao guardar uma alteração, o Odoo verifica que o aviso e a sua conta são da mesma empresa.

- O campo **Estado** guarda o texto literal enviado pela Lleida.net, sem tradução.

Um exemplo de ponta a ponta

Na lista da captura, a conta Instalaciones Ponent tem dois avisos com estado signed, um de **Click & Sign: assinatura** e outro de **Click & Sign: signatário**, ambos com o contrato LLN2026-00007. Mais abaixo há avisos de **Action: DR_SMS**: DELIVRD é o valor de um SMS entregue e UNDELIV o de um que não foi entregue. Chega também um aviso de **Action: PDF_SMS**: fica guardado, mas hoje não transfere a evidência do SMS. Cada aviso pode ligar-se ao seu **Pedido de assinatura** ou ao seu **SMS certificado**, e as tarefas de hora a hora atualizam o estado desses registos.

13 Os dados que vão e vêm

DADO	DIREÇÃO	QUANDO
Documentos de uma assinatura, com os seus signatários e dados de contacto	Do Odoo para a Lleida.net	Ao premir **Iniciar** no pedido de assinatura ou **Enviar** no assistente **Enviar com a Lleida.net**
Configuração da assinatura (tipo de assinatura, validade, métodos, mensagens)	Do Odoo para a Lleida.net	Ao premir **Enviar configuração**. Se a configuração nunca tiver sido enviada, envia-se sozinha ao iniciar a primeira assinatura que a usa
Estado da assinatura e de cada signatário	Da Lleida.net para o Odoo	Quando a Lleida.net avisa de uma alteração, ao premir **Atualizar estado** e na tarefa **Lleida.net: reconciliar as assinaturas pendentes**, de hora a hora
Ficheiros assinados e evidências da assinatura	Da Lleida.net para o Odoo	Com o botão **Transferir ficheiros** e na tarefa **Lleida.net: reconciliar as assinaturas pendentes**, de hora a hora
Ordem de lembrete ou de cancelamento de uma assinatura	Do Odoo para a Lleida.net	Ao premir **Enviar lembrete** ou **Cancelar** no pedido de assinatura
Texto e anexos de um email certificado; de uma fatura certificada, apenas o seu número como assunto	Do seu servidor de email ao destinatário, com a Lleida.net em cópia	Ao clicar em **Enviar** no email. As faturas de cliente com a caixa marcada saem ao publicar a fatura
Evidência de um email certificado	Da Lleida.net para o Odoo	Na tarefa **Lleida.net: transferir as evidências dos emails certificados**, de hora a hora
Texto e número de telefone de um SMS certificado	Do Odoo para a Lleida.net	Ao clicar em **Enviar** no SMS certificado
Estado de um SMS certificado (a sua evidência ainda não é transferida)	Da Lleida.net para o Odoo	Quando a Lleida.net avisa de uma alteração, ao clicar em **Atualizar estado** e na tarefa **Lleida.net: reconciliar os SMS certificados**, de hora a hora

Todas as chamadas à Lleida.net passam pela FlexigoTech Cloud, que as reenvia para a plataforma sem guardar o que passa por ela. Os emails certificados, em contrapartida, saem do seu próprio servidor de email com a Lleida.net em cópia. A FlexigoTech Cloud guarda cifradas as chaves de API da Lleida.net, coloca-as em cada chamada e avisa quando uma falha. Para isso, recebe os documentos que são assinados, os signatários e os

seus dados de contacto, os textos e números dos SMS, os estados de assinatura e de entrega e os documentos de evidência. Sem a prova ou a subscrição, as chamadas não saem. Os avisos da Lleida.net chegam ao seu Odoo através de um endereço com um segredo próprio de cada conta, que pode alterar com **Regenerar o segredo de callback**.

GUIA DO CONECTOR · LLEIDA.NET

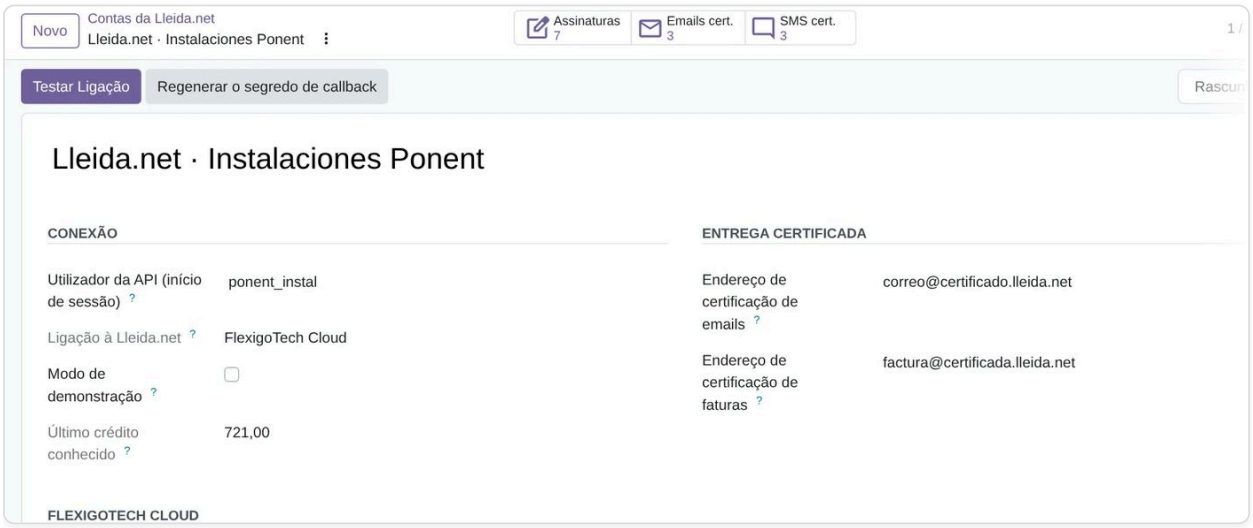
14 O que acontece sozinho

TAREFA	FREQUÊNCIA	O QUE FAZ
Lleida.net: reconciliar as assinaturas pendentes	De hora a hora (ativa)	Verifica as assinaturas que ainda não estão num estado final e atualiza-as com o que a Lleida.net indica. Procura também assinaturas cujo aviso se perdeu por completo e volta a transferir os ficheiros das assinadas que ficaram sem evidência.
Lleida.net: transferir as evidências dos emails certificados	De hora a hora (ativa)	Transfere da Lleida.net a evidência dos emails certificados que ainda não a têm e deixa-a em cada email.
Lleida.net: reconciliar os SMS certificados	De hora a hora (ativa)	Consulta à Lleida.net o estado dos SMS certificados enviados e atualiza o seu estado no Odoo.

As três estão ativadas ao instalar e executam-se de hora a hora. Se quiser outra frequência, ou desativar alguma, altere-o em **Definições › Técnico › Automação › Ações Agendadas**. Esse menu só aparece com o modo de programador ativado.

GUIA DO CONECTOR · LLEIDA.NET

15 As opções da conta e como vêm



- **Captura real do Odoo 20.** A conta com os grupos **Conexão** e **Entrega certificada**.

OPÇÃO	AO CRIAR	O QUE FAZ
Nome	Vazio, é preciso preenchê-lo	É o nome com que reconhece a conta nas listas.

OPÇÃO	AO CRIAR	O QUE FAZ
Empresa	A empresa em que está a trabalhar	É a empresa do Odoo a que pertence a conta.
Estado	**Rascunho**	Indica se a conta já está **Ligada** ou continua em **Rascunho**.
Utilizador da API (início de sessão)	Vazio	É o seu nome de utilizador da Lleida.net. Cada pedido à Lleida.net o inclui.
Modo de demonstração	Desativado	Ativado, nenhuma chamada sai do Odoo. Cada operação devolve dados de exemplo e os emails certificados usam o endereço certificador de demonstração. As evidências de exemplo não têm validade legal.
Endereço de certificação de emails	Traz o endereço certificador de emails que vem com o módulo	É o endereço que se coloca em cópia (nunca em cópia oculta) num email certificado para que a Lleida.net o certifique.
Endereço de certificação de faturas	Traz o endereço certificador de faturas que vem com o módulo	É o endereço que se coloca em cópia numa fatura certificada.
Frase-passe de callback (AES)	Vazia	Opcional. Se a indicar e a configurar também no Click & Sign, a Lleida.net cifra cada notificação de estado e o conector decifra-a. Só a veem os administradores.

Último crédito conhecido só se lê: o Odoo preenche-o com o crédito que a Lleida.net devolve ao enviar cada SMS. **Número de assinaturas**, **Número de emails certificados** e **Número de SMS certificados** são contadores da conta, e o cabeçalho da conta mostra-os. As opções gerais do conector não se escolhem na conta: estão na secção **Lleida.net** das definições do Odoo.

Conta Predefinida	A que o assistente propõe. Se não for da empresa em que trabalha, propõe a primeira conta dessa empresa.
Tempo limite do pedido	Segundos que o Odoo espera pela resposta da Lleida.net. Vem com 30.
URL base de callback	O endereço público do seu Odoo para onde a Lleida.net envia os seus avisos. Se estiver vazio, usa-se o endereço web do seu Odoo.
Mostrar no portal do cliente	Mostra aos seus clientes os respetivos pedidos de assinatura no portal. Vem ativado.

Outra definição dessa secção marca a caixa de fatura certificada em todas as faturas novas. Vem desativada.

O que se faz manualmente

SEPARADOR OU GRUPO	BOTÕES
Cabeçalho da conta	**Testar Ligação**: faz uma consulta de leitura à Lleida.net e não altera nada. **Regenerar o segredo de callback**: só o veem os administradores.
FlexigoTech Cloud	**Verificar na FlexigoTech Cloud** e **Eliminar da FlexigoTech Cloud**.

Se o teste de ligação falhar, o Odoo mostra «Falha na ligação: %s» com o motivo.

Os outros grupos da conta

API keys (uma por serviço, de tools.lleida.net; só de escrita)	Guarda uma API key por serviço: **API key do Click & Sign** (serve para os pedidos de assinatura e para as notificações certificadas Openum), **API key de email certificado** (evidências de email), **API key de PDF** (PDF de evidência dos SMS), **API key de Send SMS**, **API key de Messages** (consulta de reserva do estado de entrega dos SMS) e **API key de Action** (subscrição dos avisos de entrega). Só as veem os administradores. Ao criar a conta vêm vazias.
Callbacks	Mostra o **URL de callback**, que contém o segredo de callback e só os administradores veem. O segredo é regenerado pelo botão do cabeçalho.

GUIA DO CONECTOR · LLEIDA.NET

16 Segurança e dados pessoais

- As chaves de API da Lleida.net (uma por serviço: assinatura, SMS, mensagens, ações, email e PDF) são guardadas cifradas na FlexigoTech Cloud. O seu Odoo guarda apenas o utilizador da API da Lleida.net.
- As chaves são enviadas para a FlexigoTech Cloud uma única vez, quando um administrador as guarda com o consentimento dado na conta. Se o consentimento não tiver sido dado, o Odoo não as guarda e avisa que é preciso aceitá-lo antes: não se envia nada.
- Quem dá o consentimento é um administrador do Odoo. Se o retirar, as chamadas ficam em pausa e as chaves continuam guardadas na FlexigoTech Cloud até clicar em **Eliminar da FlexigoTech Cloud** na conta.
- Cada chamada à Lleida.net passa pela FlexigoTech Cloud. Aí são enviados os documentos a assinar, os signatários e os seus dados de contacto, os textos e números dos SMS, os estados de assinatura e de entrega e os documentos de evidência. Sem prova nem subscrição, essas chamadas não se fazem.
- Os seus clientes, encomendas, faturas e produtos não são enviados para a FlexigoTech Cloud além do que pede que sejam enviados com a Lleida.net.
- Ao aceitar a ligação com a FlexigoTech Cloud guardam-se o nome da empresa, o email de quem aceita, a data e a versão do texto aceite.
- Há dois grupos de utilizadores do conector: **Utilizador** e **Gestor**. O botão **Enviar com a Lleida.net** de faturas, encomendas de venda e encomendas de compra é visível aos utilizadores do conector. **Regenerar o segredo de callback** só o veem os administradores do sistema. O menu **Configuração** da app (contas, configurações de assinatura e eventos recebidos) só o veem os gestores; as API keys, o consentimento e o URL de callback, apenas os administradores.
- Os avisos da Lleida.net chegam a endereços web públicos do conector que levam um segredo no próprio endereço. Um endereço com um segredo desconhecido não recebe resposta. Se suspeitar que foi divulgado, regenere-o com **Regenerar o segredo de callback**.
- O portal de clientes tem uma página do conector em /my/lleidanet, apenas para utilizadores identificados.

Eliminação de dados e evidências

- Os pedidos de assinatura só podem ser eliminados em rascunho, para preservar as evidências. Se tentar apagar outro, o Odoo não o permite e pede-lhe que o cancele.
- A FlexigoTech Cloud apaga as API keys quando as elimina na conta, ao desinstalar o conector ou 30 dias depois de terminar a subscrição. O que passa pela FlexigoTech Cloud a caminho da Lleida.net não fica guardado lá. O que está no seu Odoo (assinaturas, emails, SMS e evidências) não é apagado pelo conector: gere-o você.

17 Sem subscrição, ou ao desinstalar

Sem a prova ou a subscrição da FlexigoTech Cloud não sai nada para a Lleida.net, nem os emails certificados. O que já está no Odoo (assinaturas, emails, SMS e evidências) continua a poder ser lido e transferido, e nada é apagado.

Ao desinstalar o módulo, o Odoo pede à FlexigoTech Cloud que apague as API keys desta base de dados. A FlexigoTech Cloud também as apaga quando as elimina na conta e 30 dias depois de terminar a subscrição.

O portal dos seus clientes

No portal, a entrada **Pedidos de assinatura** leva a uma página com os pedidos em que o cliente é signatário e o respetivo estado. A ligação para assinar não aparece no portal: quem a envia é a Lleida.net.

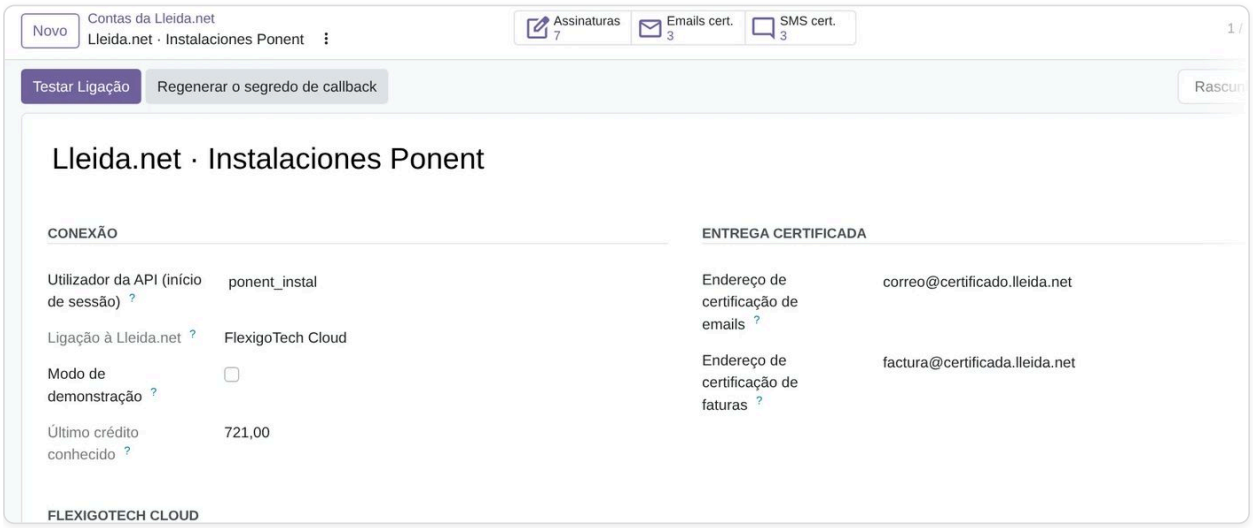
Vem ativado. Desativa-se na secção **Lleida.net** das definições, com **Mostrar no portal do cliente**.

18 Várias contas e várias empresas

Cada ligação à Lleida.net é uma conta, em **Lleida.net › Configuração › Contas**. Cada conta tem o seu próprio utilizador da API, as suas chaves e as suas opções, e as configurações de assinatura estão associadas a uma conta concreta. Ao enviar a partir do assistente **Enviar com a Lleida.net** escolhe a **Conta** com que sai o envio.

O número de contas depende do plano da FlexigoTech Cloud: até 3 com o Standard e até 10 com o Pro.

Numa base de dados com várias empresas, cada conta pertence a uma **Empresa**. O assistente propõe a **Conta Predefinida** das definições se for da empresa em que trabalha e, caso contrário, a primeira conta dessa empresa. As configurações, os emails, os SMS e os avisos têm de ser da mesma empresa que a sua conta: o Odoo verifica-o ao guardar.



- **Captura real do Odoo 20.** Uma conta da Lleida.net com os seus contadores de assinaturas, emails certificados e SMS certificados.

19 Se algo falhar

Nada acontece ao enviar ou a chamada não sai	Cada chamada à Lleida.net passa pela FlexigoTech Cloud e precisa da sua prova ou da sua subscrição. Sem elas, o conector não fala com a plataforma. Verifique o estado em **Definições**, na secção **FlexigoTech Cloud**.
Erro de ligação ou de configuração	Surge «Falha na ligação: %s» ou «Erro de configuração da Lleida.net: %s». Verifique as credenciais da conta, em **Lleida.net › Configuração › Contas**, e clique em **Testar Ligação**.
A Lleida.net rejeita o envio	O Odoo mostra «Erro da Lleida.net: %s», com o texto devolvido pela Lleida.net. Corrija o que é indicado e volte a enviar.
Não consegue guardar as API keys	Apenas um administrador pode gerir estas definições. Antes de as guardar, um administrador tem de aceitar que a FlexigoTech Cloud as guarde e que as chamadas passem por ela. Até lá, não se envia nada.
O envio não é criado	Antes de enviar, o assistente verifica os dados e para com um aviso: falta o destinatário, o telefone não começa por +, o texto do SMS está vazio ou um signatário não tem nome. Corrija-o e carregue em **Enviar** novamente.
Um registo não é atualizado	Consulte o histórico do registo, em baixo, no chatter. Aí fica registado o que a Lleida.net respondeu. A tarefa agendada de cada hora revê os registos pendentes.
Um SMS fica em Falhou	O telefone não recebeu a mensagem: o aviso UNDELIV está em **Eventos recebidos**. Verifique o número do contacto e envie um SMS novo.

Se retirar o consentimento à FlexigoTech Cloud, as chamadas ficam em pausa. As chaves de API ficam guardadas até as apagar, e as chamadas retomam-se quando o administrador voltar a dar o consentimento.

Outros avisos que pode ver

«Só é possível enviar faturas e notas de crédito através da Lleida.net.»	Está a enviar um lançamento que não é uma fatura nem uma nota de crédito. Envie apenas faturas ou notas de crédito.
«O número de telefone tem de estar no formato internacional, a começar por + (p. ex. +34600000000).»	Escreva o telefone com o indicativo do país, por exemplo +34600000000.
«O texto do SMS não pode estar vazio.»	Escreva a mensagem antes de enviar.
«O signatário %s precisa de um email ou de um número de telefone.»	Preencha pelo menos um dos dois dados na linha do signatário.
«Anexe a %s pelo menos um documento PDF para assinar.»	Acrescente um PDF ao pedido. Só são aceites documentos PDF.
«Máximo de %s signatários entre todos os níveis (há %s) em %s.»	Retire signatários até ficar dentro do máximo de 20.

«Máximo de %s ficheiros por pedido de assinatura (há %s) em %s.»	Retire ficheiros até ficar dentro do máximo de 20.
«Os documentos anexados a %(ref)s excedem o limite total de 25 MB da Lleida.net (%(size).1f MB).»	Reduza o tamanho dos PDF ou distribua os documentos por vários pedidos.
«Só é possível enviar lembretes enquanto %s estiver pendente.»	Só pode enviar um lembrete a um pedido no estado **Enviado** ou **A aguardar assinatura**.
«Não é possível eliminar os signatários de um pedido de assinatura já iniciado (conservação das evidências).»	Cancele o pedido em vez de eliminar signatários.

GUIA DO CONECTOR · LLEIDA.NET

20 Como foi testado

Os testes automáticos do módulo (334 na 20.0 e mais de 330 em cada uma das outras versões) usam um simulador construído com a documentação oficial das APIs da Lleida.net, que rejeita o mesmo que a API real. As capturas deste documento vêm de um Odoo 20 com um duplicado da Lleida.net desse tipo.

A 07-11-2026 foi testado com uma conta real da Lleida.net. O SMS e o SMS certificado correram bem. A assinatura, o aviso certificado e a consulta do saldo deram erro, e a evidência do SMS não chegou. A versão 2.0.1, a publicada, corrige essas chamadas segundo a documentação oficial da Lleida.net; o teste real destes passos ainda não foi repetido.

O QUE FOI TESTADO COM A CONTA REAL (07-11-2026)	RESULTADO	HOJE
SMS e SMS certificado	Correram bem	Igual na 2.0.1
Evidência do SMS certificado	Não chegou	A 2.0.1 pede-a corretamente; o Odoo ainda não a transfere
Assinatura do Click & Sign e aviso Openum	Erro ao criar a configuração	Corrigido na 2.0.1 segundo a documentação oficial; sem repetir o teste real
Consulta do saldo	Erro	Corrigido na 2.0.1 segundo a documentação oficial; sem repetir o teste real
Email certificado	Não testado	Pendente de testar com uma conta real

> A 2.0.1 já pede corretamente a evidência do SMS, mas o módulo ainda não a transfere para o Odoo: o aviso da Lleida.net não indica qual é o PDF. O email certificado está pendente de teste com uma conta real.

21 Outras formas de o fazer

FORMA	O QUE IMPLICA
Manualmente, a partir do painel da Lleida.net	Retira o documento do Odoo, carrega-o no painel da Lleida.net e, quando chega a resposta, volta ao Odoo para a guardar. Cada passo é feito por si.
Só com o Odoo	No código do Odoo 20, Community e Enterprise, não existe nenhum módulo nem manifesto que mencione a Lleida.net. Só com o Odoo não há ligação a esta plataforma.
A aplicação de assinatura eletrónica do Odoo Enterprise (Sign)	Assina documentos dentro do Odoo sem uma conta à parte, mas não envia avisos, emails nem SMS certificados com a evidência de um prestador de confiança como a Lleida.net.
Este conector	A Lleida.net fica integrada no Odoo: envia a partir de pedidos de venda, pedidos de compra e faturas com **Enviar com a Lleida.net** e vê o estado e as evidências nos pedidos de assinatura, nos emails e nos SMS. Requer a subscrição da FlexigoTech Cloud, com 14 dias de teste sem cartão.

Para mudar de uma forma para outra não é preciso migrar nada: o conector instala-se sobre o seu Odoo e trabalha com os seus contactos, pedidos e faturas. O que já enviou a partir do painel da Lleida.net não é importado: o conector gere o que envia a partir do Odoo.

22 Planos e preço

9 €

Licença por versão do Odoo.

+ FlexigoTech Cloud

STANDARD

49 €/mês

ou 490 € por ano

- Primeira resposta em 1 dia útil
- Até 3 contas

PRO

98 €/mês

ou 980 € por ano

- Primeira resposta em 4 horas úteis
- Até 10 contas
- Videochamada se for preciso

14 dias de teste, sem cartão · **Preços sem IVA**

A licença do módulo compra-se por versão do Odoo. A FlexigoTech Cloud paga-se mensal ou anualmente, e o teste de 14 dias não pede cartão. Com o Standard, até 3 contas; com o Pro, até 10.

23 Perguntas frequentes

O que faz o conector?

Integra a Lleida.net no Odoo: envia assinaturas do Click & Sign, notificações certificadas Openum, emails certificados e SMS certificados a partir do próprio orçamento, pedido ou fatura, ou a partir de um contacto. As evidências das assinaturas e dos emails ficam guardadas no Odoo.

Funciona sem a FlexigoTech Cloud?

Não. As chamadas à Lleida.net passam pela FlexigoTech Cloud, e o email certificado também exige o teste ou a subscrição. Sem eles não sai nada.

Quanto dura o teste e é preciso cartão?

O teste dura 14 dias e não pede cartão.

Que planos existem e quanto custam?

Existem dois planos da FlexigoTech Cloud, Standard e Pro. O Standard custa 49 € por mês ou 490 € por ano, e o Pro 98 € por mês ou 980 € por ano, sem IVA.

Quanto custa o módulo?

A licença do módulo custa 9 € por versão do Odoo, para além da subscrição da FlexigoTech Cloud.

Quantas contas da Lleida.net admite cada plano?

Até 3 contas com o Standard e até 10 com o Pro.

O que é uma conta?

É cada ligação à Lleida.net no Odoo. Cria-a em **Lleida.net › Configuração › Contas** e tem o seu próprio utilizador da API, as suas chaves e as suas opções.

Funciona no Odoo Online?

Não. O Odoo Online não permite instalar módulos de terceiros.

Que versões do Odoo suporta?

O módulo está publicado para o Odoo 17, 18, 19 e 20.

Precisa do Odoo Enterprise?

Não. Todas as suas dependências são do Odoo Community (Vendas, Compras, Faturação e o portal, mais o módulo da FlexigoTech Cloud): funciona em Community e em Enterprise.

Que canais de envio tem?

Quatro: **Assinatura do Click & Sign**, **Notificação certificada Openum**, **Email certificado** e **SMS certificado**. Escolhem-se no assistente **Enviar com a Lleida.net**.

A partir de onde se envia?

A partir de um orçamento, de um pedido de venda ou de compra ou de uma fatura, com o botão **Enviar com a Lleida.net**; e a partir do menu de ações dessas listas e da de contactos, para vários registos de uma só vez.

Que documentos aceito para assinar?

Só PDF. O Click & Sign e as comunicações certificadas não aceitam outros formatos.

Podem enviar-se vários documentos ou vários registos de uma só vez?

Sim. O assistente admite envios em massa e os documentos que acrescenta valem para todos os registos. Se não acrescentar nenhum, gera-se o relatório de cada registo.

Posso certificar as faturas ao publicá-las?

Sim, mas hoje sem o PDF: com a caixa **Fatura certificada (Lleida.net)**, ao publicar a fatura sai um email certificado com o seu número no assunto e nada mais. Para certificar a fatura com o seu PDF, envie-a com **Enviar com a Lleida.net** e o canal **Email certificado**. Se a Lleida.net falhar, a fatura é publicada na mesma.

Com que frequência se atualizam as assinaturas?

De hora a hora, com a tarefa agendada **Lleida.net: reconciliar as assinaturas pendentes**. A Lleida.net também avisa o Odoo das alterações, e pode pedir a atualização com **Atualizar estado**.

Com que frequência chegam as evidências dos emails certificados?

De hora a hora, com a tarefa **Lleida.net: transferir as evidências dos emails certificados**.

Com que frequência se atualiza o estado dos SMS?

De hora a hora, com a tarefa **Lleida.net: reconciliar os SMS certificados**. Também pode carregar em **Atualizar estado** no SMS.

Fica guardada no Odoo a evidência do SMS certificado?

Ainda não. O Odoo guarda se o SMS foi entregue ou falhou e o aviso da Lleida.net de que a evidência está pronta, mas não transfere esse PDF.

Que tarefas agendadas traz e estão ativas?

Traz três, todas ativas após a instalação e com execução de hora a hora. Se as quiser alterar, encontra-as em **Definições › Técnico › Automação › Ações Agendadas**, com o modo de programador ativado.

O meu Odoo tem de estar visível na internet?

Para que os avisos da Lleida.net cheguem de imediato, sim: vão para o **URL base de callback** das definições ou para o endereço web do seu Odoo. Se não chegarem, as três tarefas de cada hora atualizam as assinaturas, os emails e os SMS.

O que acontece se um aviso da Lleida.net não chegar?

As tarefas agendadas de cada hora consultam a Lleida.net e atualizam as assinaturas, os emails e os SMS pendentes. Os avisos recebidos ficam em **Lleida.net › Configuração › Eventos recebidos**.

O que é que acontece ao que já tinha na Lleida.net antes de instalar o conector?

O conector não importa nada anterior. Só gere o que envia a partir do Odoo com ele.

E com as encomendas e as faturas que já tenho no Odoo?

Não é preciso migrar nada: o conector instala-se no seu Odoo e trabalha com os seus contactos, encomendas e faturas.

O conector contrata os serviços da Lleida.net por mim?

Não. Não cria a sua conta, não lhe dá as chaves da API, não carrega o crédito nem ativa serviços que não tenha contratados. Tudo isso se faz na Lleida.net antes de ligar.

O que é que preciso da Lleida.net para ligar?

O seu utilizador da API e as chaves da API dos serviços que vai usar. Para assinaturas e notificações Openum precisa da de Click & Sign; para evidências de correio, da de correio certificado; para SMS, das de Send SMS, Messages, PDF e Action.

Onde é que as minhas chaves da API ficam guardadas?

Cifradas no FlexigoTech Cloud. O seu Odoo guarda apenas o utilizador da API da Lleida.net.

Quem pode registar as chaves da API?

Um administrador do Odoo, que além disso tem de dar o consentimento na conta antes de as guardar.

Que dados saem do meu Odoo para o FlexigoTech Cloud?

Os documentos que se assinam, os signatários e os seus dados de contacto, os textos e números dos SMS, os estados de assinatura e de entrega e os documentos de evidência.

Posso ter várias empresas no Odoo com contas diferentes?

Sim. Cada conta pertence a uma empresa e as configurações de assinatura associam-se a uma conta concreta. No assistente escolhe a **Conta** com que sai cada envio.

Podem apagar-se pedidos de assinatura?

Só os que estão em rascunho, para conservar as evidências. Os restantes são cancelados.

Que apoio tenho?

A primeira resposta chega em 1 dia útil com o Estándar e em 4 horas úteis com o Pro, que inclui videochamada se for necessário.

Como foi testado o conector?

Com mais de 330 testes automáticos em cada versão, contra um simulador que rejeita o mesmo que a API real da Lleida.net, e com uma conta real a 07-11-2026: o SMS e o SMS certificado saíram; a assinatura, o aviso certificado e a consulta do saldo falharam. A versão 2.0.1 corrige essas chamadas segundo a documentação oficial, mas esse teste real ainda não foi repetido. O correio certificado ainda não foi testado com uma conta real.

GUIA DO CONECTOR · LLEIDA.NET

24 Glossário

Lleida.net	Prestador qualificado de serviços de confiança segundo o eIDAS: assina documentos e certifica avisos, correios e SMS, com um ficheiro de evidência de cada envio.
Conta	Cada ligação à Lleida.net no Odoo, em **Lleida.net › Configuração › Contas**. Tem o seu próprio utilizador da API, as suas chaves e as suas opções.

Utilizador da API	O seu nome de utilizador da Lleida.net. Cada pedido à Lleida.net o leva.
Chave da API	Chave da Lleida.net para um serviço concreto. Há uma por serviço e só precisa das dos serviços que vai usar.
FlexigoTech Cloud	Serviço por onde passam todas as chamadas à Lleida.net. Guarda cifradas as chaves da API e requer o teste de 14 dias ou a subscrição.
Click & Sign	Serviço de assinatura eletrónica da Lleida.net. O signatário assina um PDF numa página de assinatura.
Openum	Notificação certificada: a Lleida.net certifica que o destinatário acedeu ao documento, ou seja, que o leu.
Pedido de assinatura	Registo do Odoo que representa um envio para assinar ou uma notificação Openum, com os seus signatários, documentos e evidências.
Configuração de assinatura	Conjunto de condições de uma assinatura: tipo, validade, métodos, mensagens e acesso. Envia-se à Lleida.net.
ID de configuração da Lleida.net	Identificador que a Lleida.net devolve ao receber uma configuração.
Signatário	Pessoa que deve assinar ou receber o aviso. Precisa de um nome e de um correio ou de um telefone.
Nível de assinatura	Ordem pela qual os signatários assinam no Click & Sign. O 0 é o primeiro nível.
OTP	Código de utilização única pedido ao signatário para abrir ou assinar o documento.
PKI	Assinatura com certificado digital. Com um certificado, a Lleida.net pede o número de identificação do signatário.
Evidência	PDF com a prova do ocorrido: assinatura, leitura, envio ou entrega. A das assinaturas e a dos correios certificados guarda-se no Odoo junto ao registo; a do SMS, ainda não.
Correio certificado	Correio com o qual a Lleida.net certifica o conteúdo e o envio e devolve um PDF de evidência.
Fatura certificada	Fatura de cliente com a caixa **Fatura certificada (Lleida.net)** ativada: ao publicá-la sai um correio certificado com o seu número no assunto, sem o PDF.
SMS certificado	Mensagem de texto cujo conteúdo, hora de envio e entrega a Lleida.net certifica.
Contrato por SMS certificado	SMS certificado que regista além disso a resposta do destinatário. Essa resposta caduca aos 30 dias.
Callback	Aviso que a Lleida.net envia ao seu Odoo quando algo muda. Chega por um endereço com um segredo próprio de cada conta.
Evento recebido	Registo de cada aviso recebido da Lleida.net, em **Lleida.net › Configuração › Eventos recebidos**.

25 Lista de verificação e contacto

- [ ] Tem Odoo 17, 18, 19 ou 20 no Odoo.sh ou no seu próprio servidor, com as apps Vendas, Compras e Faturação. O Odoo Online não serve.
- [ ] Tem uma conta na Lleida.net, o seu utilizador da API e as chaves da API dos serviços que vai usar.
- [ ] Tem um utilizador administrador no Odoo.
- [ ] O módulo está instalado e em **Definições** aparece a secção **Lleida.net**.
- [ ] Ativou o teste de 14 dias do FlexigoTech Cloud, ou a sua subscrição, em **Definições**.
- [ ] Criou a conta em **Lleida.net › Configuração › Contas** com o nome, o utilizador da API e as chaves da API.
- [ ] Deu o consentimento do FlexigoTech Cloud na conta e premiu **Testar Ligação** sem erro.
- [ ] Reviu as opções da conta e as três tarefas agendadas, que vêm ativadas e se executam de hora a hora.
- [ ] Criou uma configuração de assinatura e enviou-a com **Enviar configuração**.
- [ ] Enviou um primeiro registo com **Enviar com a Lleida.net** e apareceu em **Lleida.net › Assinaturas** ou em **Lleida.net › Entrega certificada**.
- [ ] O primeiro registo chega ao seu estado final e, se for uma assinatura ou um correio, a sua evidência fica guardada no Odoo.

Se quiser que o montemos consigo, escreva-nos. Com o plano Pro, se for necessário, vemo-lo por videochamada.

E-mail
Para o instalar, configurar ou para qualquer dúvida.
comercial@flexigotech.com

Na web
A página do conector, com o guia e os preços.
flexigotech.com/pt/conector-lleida-net-odoo.html

Na Odoo Apps
A página do módulo na loja do Odoo.
apps.odoo.com

Lleida.net é uma marca do seu titular. A FlexigoTech publica este conector por conta própria, sem aval nem patrocínio do titular da marca. FlexigoTech é uma marca da Flexibles y Accesorios Gobe, S.L. (Barcelona, Espanha).