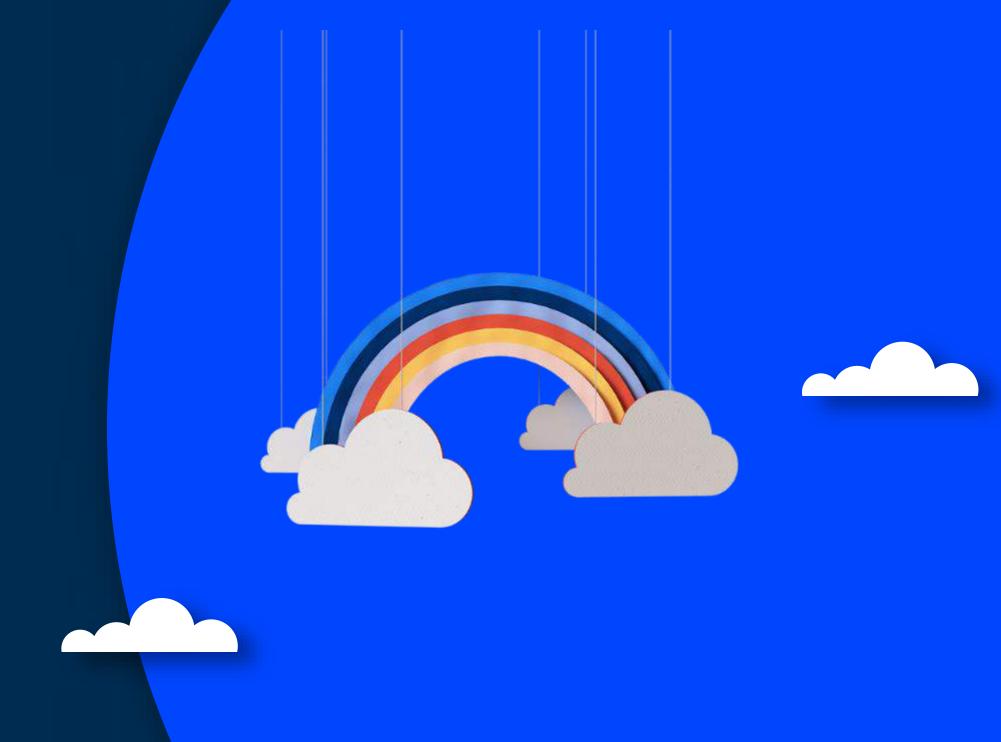
## cegid

Medidas
Técnicas e
Organizativas



## **Medidas Técnicas e Organizativas**

O presente documento faz parte integrante do Contrato (nos termos definidos na cláusula 1.1. (e) das Condições Gerais de Licenciamento).

O Cliente declara e reconhece que as medidas técnicas e organizativas descritas nos Termos do Tratamento e Medidas Técnicas e Organizativas são adequadas ao tratamento de dados levado a cabo pela em seu nome.

## Segurança do Tratamento

A Cegid implementa as medidas técnicas e organizativas adequadas para assegurar um nível de segurança dos dados pessoais tratados para as suas próprias finalidades e em nome e por conta do Cliente. Essas medidas técnicas e organizativas a adotar nas atividades de tratamento levadas a cabo pela Cegid em nome e por conta do Cliente são definidas de acordo com a informação introduzida pelo Cliente nos Termos do Tratamento e a regular utilização do software e das suas funcionalidades nos termos do Contrato.
Tendo em conta o Software e Serviço prestado aos seus clientes, a Cegid definiu um conjunto de MEDIDAS CONCRETAS que serão adotadas para cada nível de serviço:

SEGURANÇA	XRP Enterprise	ROSE	Jasmin	Invoicing Engine	SaaS Partilhado	Omnia v2	Omnia v3
<b>Política de palavra-passe forte</b> Existe uma política de palavra-passe forte definida para Utilizadores e administradores das aplicações	•	•	•	•	•	•	•
<b>Autenticação Multi fator</b> A autenticação de todos os utilizadores pode ser feita através de dois ou mais fatores, por exemplo palavra passe e confirmação no smartphone	•	•	•	•	0	0	0
Credenciais auto expiradas As credenciais dos utilizadores expiram no tempo	•	0	0	0	•	0	0
Notificação por inatividade e data do último acesso Identifica utilizadores que não acedem há mais de X dias e informa a data do último acesso	01	•	•	•	0	0	0
Data, hora e endereço IP do ultimo acesso Existem logs com informações sobre o último acesso dos utilizadores às aplicações/serviços	$\bigcirc^1$	•	•	•	•	•	•



SEGURANÇA	XRP Enterprise	ROSE	Jasmin	Invoicing Engine	SaaS Partilhado	Omnia v2	Omnia v3
<b>Auditorias externas regulares</b> Existem auditorias, testes de penetração e vulnerabilidades executados por entidades externas à infraestrutura onde estão instaladas as aplicações	•	•	•	•	•	•	•
SOC – Centro de Operações de Segurança Os sistemas em causa são monitorizados por equipas de segurança que trabalham 24x7	1	1	1	1	•	1	•
Antivírus Os sistemas têm antivírus instalados e atualizados	•	•	•	•	•	•	•
<b>Utilização de TLS versão mais recente</b> As comunicações entre os diferentes sistemas utilizam os mais modernos protocolos de encriptação da informação	•	•	•	•	•	•	•
Palavras-passe cifradas Todas as credenciais guardadas em código, ficheiros de configuração ou em bases de dados estão encriptadas por HASH-256 mínimo	•	•	•	•	•	0	•
<b>Segurança dos dados armazenados</b> Os sistemas utilizam pelo menos um tipo de encriptação da informação: FileSystem, Database ou Full Disk	•	•	•	•	•	•	•
Informação pessoal cifrada/anonimizada na BD Todos os dados pessoais contidos em BD ou em ficheiros estão cifrados ou anonimizados	•	•	•	•	0	0	0
<b>URL sem variáveis visíveis</b> Todos os URLs estão isentos de variáveis de sessão e sem dados pessoais	•	•	•	•	•	•	•
Não é guardada informação pessoal além do tempo da sessão Não é guardada informação pessoal no navegador, disco ou memória, por exemplo no formato de cookies, para além do tempo da sessão e apenas na medida do necessário	•	•	•	•	•	•	•
<b>Transmissão segura de credenciais</b> Todas as credenciais são transmitidas em HASH mínimo SHA-256	•	•	•	•	•	•	•
Comunicações criptografadas Sessão segura com protocolo de segurança SSL/TLS ou HTTPS	•	•	•	•	•	•	•
Comunicação segura entre camadas Comunicação com camadas FE ou BD através de sessão segura	•	•	•	•	•	•	•
<b>Utilização de boas práticas de DNSSec, SPF, DKIM, IP fixo,</b> Capacidade para garantir a identidade correta do remetente e destinatário da transmissão dos dados	•	•	•	•	•	•	•
<b>DoS protection</b> Proteção contra ataques do tipo negação de serviço	•	•	•	•	•	•	•



SEGURANÇA	XRP Enterprise	ROSE	Jasmin	Invoicing Engine	SaaS Partilhado	Omnia v2	Omnia v3
<b>Proteção perimétrica</b> Ferramentas de deteção de ameaças na defesa perimétrica	•	•	•	•	•	•	•
<b>Deteção de atividades maliciosas</b> Utilização de IDS para monitorizar e detectar atividades maliciosas ou violações das políticas de segurança	•	•	•	•	•	•	•
<b>Registos "CRUD"</b> São guardados registos (logs) com informação sobre as ações efetuadas sobre os dados (create, read, update, delete)	2	<b>1</b> 2	2	2	<b>2</b>	2	<b>2</b>
<b>Testes de Engenharia social</b> Existe formação regular em segurança e são executadas atividades de engenharia social com todos os colaboradores da PRIMAVERA	•	•	•	•	•	•	•
Integridade dos registos (logs) Todos os registos (logs) são armazenados apenas em modo de leitura com garantia de integridade	•	•	•	•	•	•	•
<b>Registos de acesso</b> São guardados registos de atividades de acesso e de tentativas falhadas	•	•	•	•	•	•	•
<b>Fim do tempo de sessão</b> Políticas de fim de sessão para terminais e aplicações remotas	•	•	•	•	•	•	•

BACKUP & RECOVERY		ROSE	Jasmin	Invoicing Engine	SaaS Partilhado	Omnia v2	Omnia v3
<b>Política de cópias de segurança</b> São realizadas cópias de segurança diárias para todos os Dados armazenados	•	•	•	•	•	•	•
Armazenamento seguro das cópias de segurança Cifragem e assinatura digital para as cópias de segurança	•	•	•	•	•	•	•
<b>Cópia de segurança para local remoto</b> Cópias de segurança efetuadas para locais físicos distintos, com periodicidade mínima semanal	•	•	•	•	•	•	•
<b>Testes às cópias de segurança</b> Existem e são executados testes regulares às cópias de segurança e aos procedimentos de reposição dessas cópias	•	•	•	•	•	•	•



FRAMEWORKS	XRP Enterprise	ROSE	Jasmin	Invoicing Engine	SaaS Partilhado	Omnia v2	Omnia v3
ITIL	0	•	•	•	•	•	•
SCRUM	•	•	•	•	•	•	•
ISO9001	•	•	•	•	•	•	•
СММІ	0	•	•	•	•	•	•

DATACENTER	XRP Enterprise	ROSE	Jasmin	Invoicing Engine	SaaS Partilhado	Omnia v2	Omnia v3
ISO 20000	0	•	•	•	•	•	•
ISO 22301	0	•	•	•	•	•	•
ISO 27001	•	•	•	•	•	•	•
ISO 27017	0	•	•	•	•	•	•
ISO 27017	0	•	•	•	•	•	•
ISO 27018	0	•	•	•	•	•	•
ISO 9001	•	•	•	•	•	•	•
SOC 1, SOC 2 & SOC 3	0	•	•	•	•	•	•



DATACENTER					XRP Enterprise	ROSE	Jasmin	Invoicing Engine	SaaS Partilhado	Omnia v2	Omnia v3
GDPR					0	•	•	•	•	•	•
EU-US Privacy Shield					0	•	•	•	•	•	•
EU Model Clauses					0	•	•	•	•	•	•
EN 301 549 (EU)					0	•	•	•	•	•	•
ENISA IAF (EU)						•	•	•	•	•	•
SLAs	erprise	H,	ii.		oicing ine		tilhado		nia vZ		S A BILL

SLAs	XRP Enterprise	ROSE	Jasmin	Invoicing Engine	SaaS Partilhado	Omnia v2	Omnia v3
Disponibilidade >= 99,5% mês	•	•	•	•		•	•
Tempo de resposta a tickets de suporte	Desde 12h para tickets com prioridade Crítical até 24h para tickets com prioridade Planning (horas úteis, horário de Portugal) Continental)	Desde 12h para tickets com prioridade Crítical até 24h para tickets com prioridade Planning (horas úteis, horário de Portugal Continental)	Desde 6h para tickets com prioridade Crítical até 18h para tickets com prioridade Planning (horas úteis, horário de Portugal Continental)	Desde 12h para tickets com prioridade Crítical até 24h para tickets com prioridade Planning (horas úteis, horário de Portugal Continental)	Desde 12h para tickets com prioridade Crítical até 24h para tickets com prioridade Planning (horas úteis, horário de Portugal Continental)	Desde 6h para tickets com prioridade Crítical até 18h para tickets com prioridade Planning (horas úteis, horário de Portugal Continental)	Desde 6h para tickets com prioridade Crítical até 18h para tickets com prioridade Planning (horas úteis, horário de Portugal Continental)



O Serviço é suportado em PaaS pelo que a monitorização é realizada diretamente pela Microsoft



Não notifica, mas pode ver a informação



Nem todas as operações ou tabelas têm logs e em alguns casos a ativação desses logs é da responsabilidade do cliente/Parceiro



A cópia de segurança remota pode ser assegurada pelo Parceiro com a periodicidade que quiser



## cegid