

Encriptação SSL

- **O que é Encriptação?**

Encriptação é um processo no qual é utilizado software para codificar informação sensível quando está em trânsito na Internet entre os servidores do pmeOffice e o utilizador.

- **Como funciona a Encriptação?**

A Encriptação é baseada numa chave com dois lados diferentes. O lado público e o lado privado. O lado público da chave é distribuído para aqueles que pretendem comunicar com o pmeOffice. O lado privado é apenas para uso no repositório de informação do pmeOffice.

Quando envia informação para os servidores pmeOffice, está a usar a chave pública do pmeOffice para encriptar a sua informação pessoal. Isto significa que, se em algum ponto durante a transmissão a sua informação for interceptada, ela estará encriptada e será praticamente impossível decodificar essa informação. Quando o pmeOffice recebe a sua informação, é usada a parte privada da chave para decodificar a informação.

- **Que tipo de Encriptação é usada no pmeOffice?**

O pmeOffice actualmente utiliza encriptação SSL (Secure Sockets Layer), a mesma que é utilizada em sites seguros de comércio electrónico. Estamos continuamente atentos à evolução da tecnologia por forma a oferecer sempre a melhor segurança aos nossos clientes.

- **Que tipo de informação é encriptada no pmeOffice?**

Toda a informação que é transmitida pela Internet, de e para o pmeOffice.

Segurança nos Browsers

Definições de segurança nos Browsers

As definições de segurança configuradas no seu browser são a primeira linha de defesa para boquear a visualização indesejada da sua informação pessoal. Os browsers mais populares oferecem a possibilidade de activar um alerta ou uma notificação sempre que ocorre uma das seguintes situações:

- Passagem de um site com transmissão segura para um com transmissão insegura
- Receber uma identificação inválida para o site que está a transmitir
- Enviar uma transmissão por uma ligação insegura e aberta

Sinais de segurança dos Browsers

Na maior parte dos browsers uma imagem com um aloquete fechado no canto inferior esquerdo indica que a

cripta é o SSL (Secure Socket Layer) está operacional. Clicando nessa imagem irá ser visualizado o certificado digital associado a essa ligação segura. O certificado digital é um complemento com o objectivo de garantir a identidade do servidor remoto para o qual está a enviar informação.