



**INSTITUTO
DE INFORMÁTICA**
CONFIANÇA E INOVAÇÃO

Plataforma de Serviços de Interoperabilidade

Especificações Técnicas

Transferir Local de Trabalho



Missão

“Definir e propor as políticas e estratégias de tecnologias de informação e comunicação, garantindo o planeamento, conceção, execução e avaliação das iniciativas de informatização e atualização tecnológica do MTSSS.”

Visão

“Ser reconhecidos por transformar de forma inovadora e sustentável a relação do Cidadão com a administração pública, afirmando a diferenciação e a excelência dos nossos serviços. “

Valores

Inovação

Acreditamos na capacidade contínua de explorar novas ideias e soluções, que transformam a relação do cidadão com a administração pública.

Confiança

Cumprimos os nossos compromissos, assumimos riscos de forma responsável.

Competência

Valorizamos os contributos das pessoas, promovendo a comunicação e o trabalho em equipa. Juntos, conseguimos um trabalho de excelência.

Transparência

Somos eticamente responsáveis, acreditamos na prestação de contas e na boa gestão dos dinheiros públicos.

Os direitos de autor deste trabalho pertencem ao Instituto de Informática, I.P. (II, I.P.) e a informação nele contida encontra-se classificada em conformidade com a política de segurança da informação do II, I.P. (ver classificação atribuída no rodapé das páginas seguintes). Caso este documento não esteja classificado como "Público", não pode ser duplicado, destruído, arquivado, divulgado, ou transportado, na íntegra ou em parte, nem utilizado para outros fins que não aqueles para que foi fornecido, sem a autorização escrita prévia do II, I.P., em conformidade com o procedimento interno de manuseamento da informação do II, I.P., ou, se alguma parte do mesmo for fornecida por virtude de um contrato com terceiros, segundo autorização expressa de acordo com esse contrato. Todos os outros direitos e marcas são reconhecidos.

As cópias impressas não assinadas representam versões não controladas.

Índice

1 – NOTA INTRODUTÓRIA	4
2. Transferir Local de Trabalho.....	5
2.1. Fluxo	5
2.2. Web Service - transferirLocalTrabalhoTrabalhadorEE	5
2.2.1. Dados de acesso – Autenticação	5
2.2.2. Dados de acesso – Endereço	6
2.2.3. Dados do serviço – Input	6
2.2.4. Dados do serviço – Output	7
2.2.5. Exemplos de execução	8

1 – NOTA INTRODUTÓRIA

Este documento pretende definir as orientações necessárias para promover a interoperabilidade, através de *web services*, entre os Softwares de Gestão dos agentes económicos e o Sistema de Informação da Segurança Social.

Neste documento poderão ser consultadas as orientações de utilização do serviço “**Transferir Local de Trabalho**”.

Authorization	<p>JSON Web Token (JWT)</p> <p>Exemplo: eyJhbGciOiJIUzI1NiIsInR5cCI6IkpXVCJ9.eyJ1c2VyljoiYWxleCJ9...</p>	<p>HTTP Bearer Authentication</p> <p>Exemplo HTTP header: Authorization: Bearer eyJhbGciOiJIUzI1NiIsInR5cCI6IkpXVCJ9.eyJ1c2VyljoiYWxleCJ9...</p>
----------------------	--	--

2.2.2. Dados de acesso – Endereço

Endereço de acesso ao ambiente de Qualidade

<https://extwww.seg-social.pt/ptss/rest/qlf/tco/locais-trabalho/trabalhador>

Endereço de acesso ao ambiente de Produção

<https://app.seg-social.pt/ptss/rest/qlf/tco/locais-trabalho/trabalhador>

2.2.3. Dados do serviço – Input

niss-entidade-empregadora *integer obrigatório*

Número de Identificação na Segurança Social da entidade empregadora.
Este número possui 11 dígitos.

niss-trabalhador *integer obrigatório*

Número de Identificação na Segurança Social do trabalhador para o qual se pretende transferir o local de trabalho.
Este número possui 11 dígitos.

data-inicio *string obrigatório*

Data de início do local de trabalho.
Deverá estar no formato YYYY-MM-DD (ano-mês-dia).
exemplo: 2024-10-01

data-fim *string*

Data de fim do local de trabalho.
Deverá estar no formato YYYY-MM-DD (ano-mês-dia).
exemplo: 2024-10-05

codigo-local-trabalho *integer obrigatório*

Código do local de trabalho.

2.2.4. Dados do serviço – Output

Códigos de resposta HTTP

Código HTTP	Descrição
204	Operação efetuada com sucesso.
400	Pedido inválido. Falta de parâmetros obrigatórios ou falha nas validações.
401	Falha na autenticação. Foram inseridas as credenciais erradas.
403	Operação não permitida. O NISS autenticado não tem permissão para utilizar o serviço. Caso obtenha este erro, contacte-nos através do suporte-psi@seg-social.pt , indicando NISS e endpoint.
500	Erro interno do servidor. Caso obtenha este erro, contacte-nos através do suporte-psi@seg-social.pt indicando NISS, IP e endpoint.

Mensagens de erro

“NISS entidade empregadora não identificado.”	O parâmetro niss-entidade-empregadora está vazio.
“NISS entidade empregadora com formato inválido.”	O parâmetro niss-entidade-empregadora não possui 11 dígitos.
“NISS do trabalhador não identificado.”	O parâmetro niss-trabalhador não está preenchido.
“NISS do trabalhador com formato inválido.”	O parâmetro niss-trabalhador não possui 11 dígitos.
“Data de início do local de trabalho não identificada”	O parâmetro data-inicio está vazio.
“Data de início do local de trabalho com formato inválido”	O parâmetro data-inicio não está no formato correto.
“Data de fim do local de trabalho com formato inválido”	O parâmetro data-fim não está no formato correto.
“Código do local de trabalho não identificado”	O parâmetro codigo-local-trabalho está vazio.

2.2.5. Exemplos de execução

Request *PUT*

/qlf/tco/locais-trabalho/trabalhador

```
{  
  "niss-entidade-empregadora": 2999999999992,  
  "niss-trabalhador": 199999999999,  
  "data-inicio": "2025-01-01",  
  "data-fim": "2025-12-31",  
  "codigo-local-trabalho": 2000  
}
```

Response HTTP 400 NOT OK

```
{  
  "code": 400,  
  "message": "NISS entidade empregadora com formato inválido."  
}
```

Request *PUT*

/qlf/tco/locais-trabalho/trabalhador

```
{  
  "niss-entidade-empregadora": 299999999999,  
  "niss-trabalhador": 199999999999,  
  "data-inicio": "2025-01-01",  
  "data-fim": "2025-12-31",  
  "codigo-local-trabalho": 2000  
}
```

Response HTTP 204 NO CONTENT



**INSTITUTO
DE INFORMÁTICA**

Instituto de Informática, I.P.- MTSSS

Av. Prof. Dr. Cavaco Silva, 17 – Taguspark

2740-120 Porto Salvo

Tel +351 21 423 00 00