

Plataforma de Serviços de Interoperabilidade

Especificações Técnicas

[Consultar Lista de Motivos](#)

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. Consultar Lista de Motivos	5
2.1. Fluxo	5
2.2. Web Service - consultarListaMotivos	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.....	6
2.2.5. Exemplos de execução	8

1 – NOTA INTRODUTÓRIA

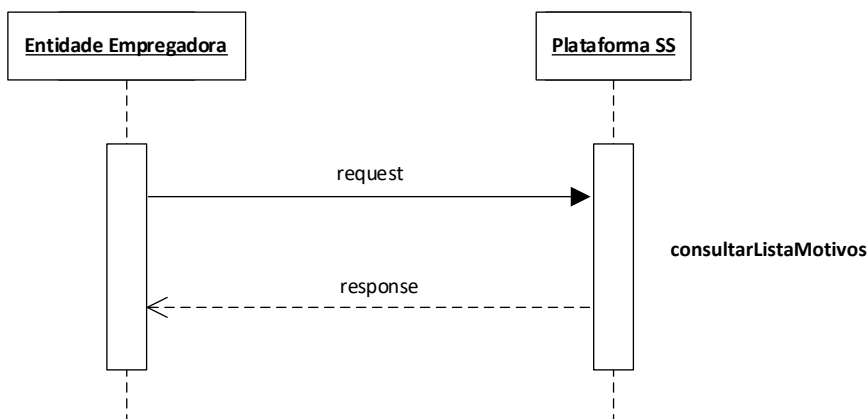
Este documento pretende definir as orientações necessárias para promover a interoperabilidade, através de *web services*, entre os Softwares de Gestão dos agentes económicos e o Sistema de Informação da Segurança Social.

Neste documento poderão ser consultadas as orientações de utilização do serviço “**Consultar Lista de Motivos**”.

2. Consultar Lista de Motivos

O serviço **Consultar Lista de Motivos** permite à entidade empregadora, ou ao seu representante, consultar a lista de motivos disponíveis para criar um pedido para comunicação de valores.

2.1. Fluxo



2.2. Web Service - consultarListaMotivos

É da responsabilidade da Segurança Social a implementação da API.

Os parâmetros de entrada e o retorno do serviço são implementados via data Object.

De seguida são apresentados os parâmetros de entrada, tipo de dados e requisitos que o mesmo deve satisfazer.

Encontra-se definido no ficheiro *openapi_eeaoc*.

Deve ser pesquisado pelo recurso OperationId: "consultarListaMotivos"

2.2.1. Dados de acesso – Autenticação

Optar por uma das opções abaixo (novo)

HTTP Header	Tipo de dados	Requisitos
Authorization	NISS:password em Base64 Exemplo utilizadorteste:senhaacesso= dXRpbGI6YWRvcnRlc3RlOnNlbnhhYWNIc3 Nv	HTTP Basic Authentication NISS ou subconta válidos na Segurança Social Exemplo do HTTP Header: Authorization: Basic dXRpbGI6YWRvcnRlc3RlOnNlbnhhYWNIc3Nv

<p>Authorization</p>	<p>JSON Web Token (JWT)</p> <p>Exemplo: eyJhbGciOiJIUzI1NiIsInR5cCI6IkpXVCJ9.eyJ1c2VljoIYWxleCJ9...</p>	<p>HTTP Bearer Authentication</p> <p>Exemplo HTTP header: Authorization: Bearer eyJhbGciOiJIUzI1NiIsInR5cCI6IkpXVCJ9.eyJ1c2VljoIYWxleCJ9...</p>
-----------------------------	---	---

2.2.2. Dados de acesso – Endereço

Endereço de acesso ao ambiente de Qualidade

<https://extwww.seq-social.pt/ptss/rest/eeaoc/pedido/entidade-empregadora/{niss-ee}/motivos>

Endereço de acesso ao ambiente de Produção

<https://app.seq-social.pt/ptss/rest/eeaoc/pedido/entidade-empregadora/{niss-ee}/motivos>

2.2.3. Dados do serviço – Input

niss-ee *integer obrigatório*

Número de Identificação na Segurança Social da entidade empregadora para a qual se pretende consultar a lista de motivos disponíveis.
Este número possui 11 dígitos e é enviado no *url*.

2.2.4. Dados do serviço – Output

codigoMotivo *string*

Código que identifica o motivo.

nomeMotivo *string*

Nome do motivo.

descricaoGeralMotivo *string*

Descrição geral do motivo.

descricaoFicheirosMotivo *string*

Descrição dos ficheiros a anexar para o motivo.

numDocumentosAnexar *integer*

Quantidade de ficheiros obrigatórios a anexar .

campos *array*

Lista de campos definidos para o motivo.

codigoCampo *string*

Código que identifica o campo do motivo.

nomeCampo *string*

Nome do campo.

obrigatorio *string*

Indica se o campo deve ser obrigatório ou opcional.

tipoCampo *string*

Tipo de dados do campo.

listaTrabalhadoresAnoMesesNaturezas *array*

Lista de trabalhadores, anos-meses e naturezas. Definido apenas para motivos específicos.

nissTrabalhador *integer*

NISS do trabalhador.

anoMes *string*

Ano-mês de referência.

natureza *string*

Código da natureza da remuneração.

Códigos de resposta HTTP

Código HTTP	Descrição
200	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 com formato inválido.”

O NISS da Entidade Empregadora indicado não possui 11 dígitos.

2.2.5. Exemplos de execução

Request GET

ptss/rest/eeaoc/pedido/entidade-empregadora/20000003113/motivos

Response HTTP 200 OK

```
[
  {
    "codigoMotivo": "FISCALIZACAO",
    "nomeMotivo": "Fiscalização",
    "descricaoGeralMotivo": "Remunerações em falta apuradas na sequência de ação de averiguação por parte dos Serviços de Fiscalização.",
    "descricaoFicheirosMotivo": null,
    "numDocumentosAnexar": 0,
    "campos": [
      {
        "codigoCampo": "EXPLICACAO_PEDIDO",
        "nomeCampo": "Explicação do pedido",
        "obrigatorio": "SIM",
        "tipoCampo": "Varchar(500)"
      },
      {
        "codigoCampo": "NUM_PROCESSO_PROAVE",
        "nomeCampo": "Número de processo PROAVE",
        "obrigatorio": "SIM",
        "tipoCampo": "Varchar(10)"
      }
    ],
    "listaTrabalhadoresAnoMesesNaturezas": []
  },
  {
    "codigoMotivo": "CONVENCOES",
    "nomeMotivo": "Convenções Coletivas de Trabalho",
    "descricaoGeralMotivo": "Alterações às remunerações a pagar por parte das entidades empregadoras aos seus trabalhadores, com efeitos retroativos, resultantes de Convenções Coletivas de Trabalho.",
    "descricaoFicheirosMotivo": "Boletim do Trabalho e Emprego.",
    "numDocumentosAnexar": 1,
    "campos": [
      {
        "codigoCampo": "EXPLICACAO_PEDIDO",
        "nomeCampo": "Explicação do pedido",
        "obrigatorio": "SIM",
        "tipoCampo": "Varchar(500)"
      },
      {
        "codigoCampo": "AMR_REMUNERACAO",
        "nomeCampo": "Ano-mês em que era devida a remuneração",
        "obrigatorio": "SIM",
        "tipoCampo": "Varchar(6)"
      },
      {
        "codigoCampo": "DATA_PAGA_REMUNERACAO",
        "nomeCampo": "Data em que foi paga a remuneração",

```

```

"obrigatorio": "SIM",
"tipoCampo": "Date"
},
{
"codigoCampo": "LEGISLACAO",
"nomeCampo": "Legislação",
"obrigatorio": "SIM",
"tipoCampo": "Varchar(100)"
},
"listaTrabalhadoresAnoMesesNaturezas": [],
},
{
"codigoMotivo": "ACT",
"nomeMotivo": "Autoridade para as Condições do Trabalho",
"descricaoGeralMotivo": "Remunerações em falta apuradas na sequência de ação de averiguação por parte da Autoridade para as Condições do Trabalho (ACT).",
"descricaoFicheirosMotivo": null,
"numDocumentosAnexar": 0,
"campos": [
{
"codigoCampo": "EXPLICACAO_PEDIDO",
"nomeCampo": "Explicação do pedido",
"obrigatorio": "SIM",
"tipoCampo": "Varchar(500)"
},
{
"codigoCampo": "NUM_PROCESSO_ACT",
"nomeCampo": "Número de processo na ACT",
"obrigatorio": "SIM",
"tipoCampo": "Varchar(10)"
},
{
"codigoCampo": "SERVICO_LOCAL_ACT",
"nomeCampo": "Serviço local da ACT",
"obrigatorio": "SIM",
"tipoCampo": "Varchar(100)"
}
],
"listaTrabalhadoresAnoMesesNaturezas": [],
},
{
"codigoMotivo": "SENTENCAS",
"nomeMotivo": "Sentenças judiciais",
"descricaoGeralMotivo": "Remunerações a declarar com efeitos retroativos na sequência de sentenças judiciais (Tribunal do Trabalho).",
"descricaoFicheirosMotivo": "Sentença Judicial.",
"numDocumentosAnexar": 1,
"campos": [
{
"codigoCampo": "EXPLICACAO_PEDIDO",
"nomeCampo": "Explicação do pedido",
"obrigatorio": "SIM",
"tipoCampo": "Varchar(500)"
},
{
"codigoCampo": "NUM_PROCESSO_JUDICIAL",
"nomeCampo": "Número do processo judicial",
"obrigatorio": "SIM",

```

```

"tipoCampo": "Varchar(25)"
}
],
"listaTrabalhadoresAnoMesesNaturezas": [],
},
{
"codigoMotivo": "ALT_COMP_REMUN",
"nomeMotivo": "Alterações legislativas nas componentes remuneratórias",
"descricaoGeralMotivo": "Remunerações a declarar com efeitos retroativos na sequência de alterações legislativas nas componentes remuneratórias (ex. SIADAP).",
"descricaoFicheirosMotivo": null,
"numDocumentosAnexar": 0,
"campos": [
{
"codigoCampo": "EXPLICACAO_PEDIDO",
"nomeCampo": "Explicação do pedido",
"obrigatorio": "SIM",
"tipoCampo": "Varchar(500)"
},
{
"codigoCampo": "LEGISLACAO",
"nomeCampo": "Legislação",
"obrigatorio": "SIM",
"tipoCampo": "Varchar(100)"
}
],
"listaTrabalhadoresAnoMesesNaturezas": [],
},
{
"codigoMotivo": "ERROS_DECL",
"nomeMotivo": "Erros declarativos",
"descricaoGeralMotivo": "Correção de erros declarativos (tratamento de sobreposições, anulação total da remuneração, suprimento ou correção).",
"descricaoFicheirosMotivo": null,
"numDocumentosAnexar": 0,
"campos": [
{
"codigoCampo": "EXPLICACAO_PEDIDO",
"nomeCampo": "Explicação do pedido",
"obrigatorio": "SIM",
"tipoCampo": "Varchar(500)"
}
],
"listaTrabalhadoresAnoMesesNaturezas": [],
},
{
"codigoMotivo": "PREMIOS_BONUS",
"nomeMotivo": "Prémios e bónus",
"descricaoGeralMotivo": "Remunerações respeitantes a períodos declarativos retroativos (prémios, bónus, etc.).",
"descricaoFicheirosMotivo": null,
"numDocumentosAnexar": 0,
"campos": [
{
"codigoCampo": "EXPLICACAO_PEDIDO",
"nomeCampo": "Explicação do pedido",
"obrigatorio": "SIM",
"tipoCampo": "Varchar(500)"
}
]
}

```

```
}  
],  
"listaTrabalhadoresAnoMesesNaturezas": []  
}  
]
```

Request GET

ptss/rest/eeaoc/pedido/entidade-empregadora/200000031133/motivos

Response HTTP 400 NOT OK

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



**INSTITUTO
DE INFORMÁTICA**