



SPMS_{EPE}
Serviços Partilhados do Ministério da Saúde

ESP – MCDT Sem Papel

Especificação Técnica – Serviços de Prestação

Versão 1.0.0

Este trabalho não pode ser reproduzido ou divulgado, na íntegra ou em parte, a terceiros nem utilizado para outros fins que não aqueles para que foi fornecido sem a autorização escrita prévia 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.

Os direitos de autor deste trabalho pertencem à SPMS e a informação nele contida é confidencial.

As cópias impressas não assinadas representam versões não controladas.

Controlo do documento

Histórico de alterações

Versão	Data	Autores	Revisores	Alterações	Aprovação
1.0.0	31-10-2017	SPMS		Versão inicial	SPMS



Data:	31-10-2017
Ref.ª	PI_SPMS_MSP_ET
Versão:	1.0.0

Lista de distribuição

Nome	Email	Responsabilidade

Documentos relacionados

Refª	Título

Outros documentos relevantes

Ref.	Título

Conteúdo

1	Introdução	6
1.1	Objetivo.....	6
1.2	Enquadramento	6
2	Acrónimos, termos e definições	7
2.1	Acrónimos	7
2.2	Termos e definições	8
3	Modelo de dados canónico	9
3.1	Modelo de dados canónico - Prestação.....	9
3.2	Modelo de dados canónico - Pesquisa.....	10
3.3	Estruturas.....	11
3.3.1	CabecalhoType.....	11
3.3.2	PrestacaoMSPInputType.....	15
3.3.3	ListaPrestacaoMSPInputType	22
3.3.4	PrestacaoMSPOutputType.....	30
3.3.5	PesquisaPrestacaoMSPInputType	31
3.3.6	PesquisaPrestacaoMSPOutputType.....	33
3.4	Formato das datas	44
4	Serviço de recusa	45
4.1	Parâmetros de entrada	45
4.2	Parâmetros de saída	47
4.3	Mensagens de retorno do serviço de recusa.....	48
5	Serviço de agendamento	50
5.1	Parâmetros de entrada	50
5.2	Parâmetros de saída	53
5.3	Mensagens de retorno do serviço de agendamento.....	53
6	Serviço de reagendamento	55
6.1	Parâmetros de entrada	55
6.2	Parâmetros de saída	58
6.3	Mensagens de retorno do serviço de reagendamento	59
7	Serviço de cativação	60
7.1	Parâmetros de entrada	60
7.2	Parâmetros de saída	62
7.3	Mensagens de retorno do serviço de cativação	63

Data:	31-10-2017
Ref.ª	PI_SPMS_MSP_ET
Versão:	1.0.0

8 Serviço de efectivação	65
8.1 Parâmetros de entrada	65
8.2 Parâmetros de saída	68
8.3 Mensagens de retorno do serviço de efectivação	69
9 Serviço de registo de resultados	70
9.1 Parâmetros de entrada	70
9.2 Parâmetros de saída	73
9.3 Mensagens de retorno do serviço de registo de resultados	74
10 Serviço de pesquisa prestação	75
10.1 Parâmetros de entrada	75
10.2 Parâmetros de saída	77
10.3 Mensagens de retorno do serviço de pesquisa prestação	79
11 Anexos	80
11.1 Domínios de entidades	80
11.2 Entidades financeiras do domínio EFRPT	80
11.3 Entidades financeiras do domínio EFREST – exemplos de entidades aplicáveis a cidadãos migrantes do espaço europeu (Cartão Europeu Seguro de Doença)	81
11.4 Entidades financeiras do domínio EFREST, aplicáveis a migrantes ao abrigo de acordos internacionais com Portugal	81
11.5 Estados possíveis associados a um MCDT	82
11.6 Áreas (lado) associados a um MCDT	83
11.7 Produtos associados a um MCDT	83
11.8 Motivos de anulação de um MCDT/Requisição	83

1 Introdução

1.1 Objetivo

O presente documento tem como objetivo a especificação técnica dos serviços de prestação para integração com as aplicações de prestação de Meios Complementares de Diagnóstico e Terapêutica (MCDT).

1.2 Enquadramento

Este documento especifica a interface com o sistema central de prestações disponibilizado na plataforma de integração da SPMS, a utilizar pelos *softwares* de prestação para integração com o sistema central de prestações.

O documento começa por definir o modelo de dados canónico utilizado nos serviços de prestação, e de seguida, descreve os serviços de prestação disponíveis:

- **Recusa** - Recusa de um MCDT por parte de uma entidade prestadora SNS;
- **Agendamento** – Agendamento de um ou mais MCDT;
- **Reagendamento** – Reagendamento de um ou mais MCDT;
- **Cativação** - Cativação de um ou mais MCDT por uma entidade prestadora convencionada;
- **Efetivação** – Efetivação de um MCDT agendado;
- **Registo de resultados** - Registo dos resultados de um ou mais MCDT efetivados;
- **Pesquisa prestação** – Consulta da informação de uma requisição e respectivos MCDT.

Em anexo encontram-se os domínios de valores utilizados neste modelo de comunicação.

2 Acrónimos, termos e definições

2.1 Acrónimos

Sigla	Definição
BDNP	Base de Dados Nacional de Prescrições
EFR	Entidade Financeira Responsável
MCDT	Método Complementar de Diagnóstico e Terapêutica
RNU	Registo Nacional de Utentes
SOAP	Simple Object Access Protocol
SNS	Sistema Nacional de Saúde
XSD	XML Schema Definition
XML	eXtensible Markup Language

Tabela 1 – Descrição de acrónimos.

2.2 Termos e definições

Termo	Definição
Entidade	Especificação de uma unidade orgânica, associada à prestação de cuidados de saúde. Esta entidade poderá ter vários atributos associados.
Profissional de saúde	Pessoa legalmente habilitada a prescrever, dispensar ou administrar medicamentos, designadamente, médicos, médicos dentistas, médicos veterinários, odontologistas ou farmacêuticos; Este profissional poderá ter vários atributos associados.
Utente	Especificação de uma pessoa que usufrui dos serviços do SNS. Este utente poderá ter vários atributos associados.
Requisição	Conjunto de MCDT associados a um utente.
MCDT	Meios Complementares de Diagnóstico e Terapêutica.
Local de prescrição	Estabelecimento de saúde ou outro centro de responsabilidade onde são prestados cuidados de saúde a utentes.
Local de prestação	Estabelecimento de saúde ou outro centro de responsabilidade onde são efetivados os MCDT.
Número do utente	Número nacional que identifica univocamente o utente no Serviço Nacional de Saúde (SNS), garantido pelo Registo Nacional de Utentes (RNU).
Prescritor	Prestador de cuidados de saúde habilitado a prescrever requisições de MCDT.
Entidade financeira responsável	Entidade responsável pelo pagamento dos encargos decorrentes da prestação de cuidados de saúde a um utente.
Entidade prestadora SNS	Prestador de cuidados de saúde do SNS.
Entidade prestadora convencionada	Prestador de cuidados de saúde privado que, em articulação com o SNS, celebra contrato de adesão com o objetivo de prestação de cuidados de saúde.

Tabela 2 – Descrição dos termos e definições.

3 Modelo de dados canónico

Neste capítulo são descritas as estruturas do modelo de dados da plataforma de integração da SPMS que se aplicam no âmbito da prestação e pesquisa de MCDT.

A forma de preenchimento destas estruturas depende do serviço a invocar, não só ao nível do conteúdo dos campos, mas também relativamente à sua obrigatoriedade. Consoante o serviço, um determinado campo poderá ser considerado como:

- **O** – obrigatório
- **N** – facultativo
- **C** – condicional (quando a sua obrigatoriedade depende de outro campo) ou ainda
- **N/A** – não aplicável (quando o campo não é considerado para a execução do serviço).

3.1 Modelo de dados canónico - Prestação

Os serviços referentes à prestação seguem uma estrutura SOAP genérica e comum, tanto ao nível do input como do output dos serviços.

A prestação de MCDT é efetuada após a fase de prescrição, e tem início com a necessidade de “Agendar” ou “Cativar” um MCDT, conforme o MCDT seja para realizar numa instituição do SNS ou num prestador convencionado, respetivamente. Os prestadores convencionados poderão cativar MCDT que se encontrem num estado “Aguarda cativação”. Quando o MCDT for agendado (ação específica para entidades do SNS) ou cativado (ação específica para entidades convencionadas) ele passa para o estado “Agendado”.

Após “Agendamento” é possível o “Reagendamento” ou a “Efetivação de MCDT”, estado no qual o MCDT ficará até ser disponibilizado o “Registo de resultados”.

Os serviços de prestação são definidos pelas seguintes estruturas:

- **Cabecalho** – estrutura que engloba os dados técnicos do pedido efetuado, como por exemplo a atribuição de chaves identificativas à mensagem enviada.
- **Corpo** – estrutura que contém todos os elementos específicos, de *input* ou de *output*, relativo aos serviços de prestação.

Mensagem de *input*:

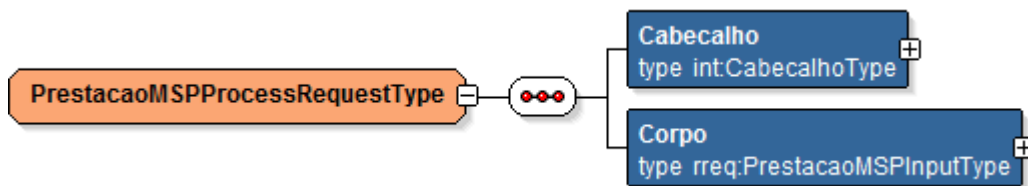


Fig. 1- Elemento de *input* dos serviços de Prestação.

Mensagem de *output*:

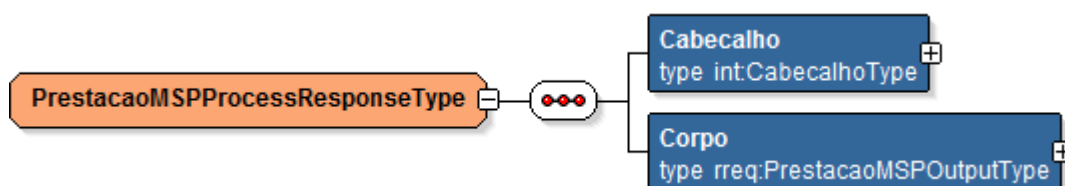


Fig. 2 - Elemento de *output* dos serviços de Prestação.

3.2 Modelo de dados canónico - Pesquisa

O modelo canónico construído para os serviços referentes à pesquisa de requisições/MCDT seguem uma estrutura semelhante à dos serviços de prestação na medida em que, tanto no *input* como no *output*, a mensagem é constituída por um elemento “**Cabecalho**” e por um elemento **Corpo**:

- **Cabecalho** – estrutura que engloba os dados técnicos do pedido efetuado, como por exemplo a atribuição de chaves identificativas à mensagem enviada.
- **Corpo** – estrutura que contém todos elementos específicos, de *input* ou de *output*, relativo aos serviços de pesquisa de prestação.

Mensagem de *input*:

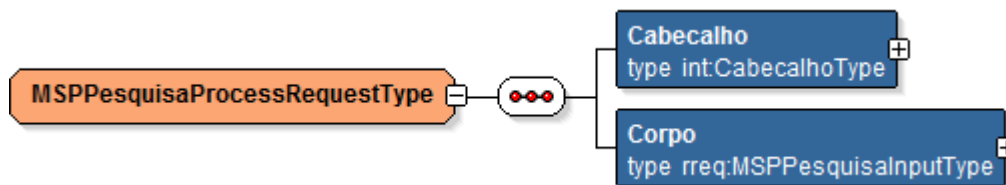


Fig. 3 - Elemento de *input* do serviço de pesquisa.

Mensagem de *output*:

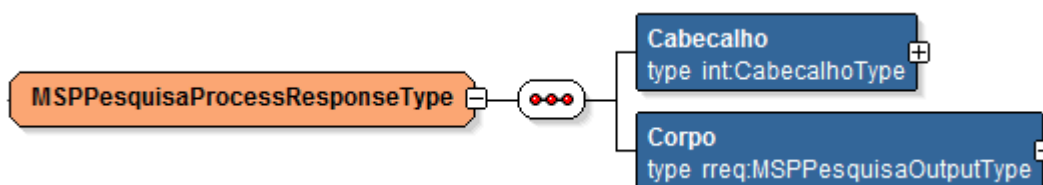


Fig. 4 - Elemento de *output* do serviço de pesquisa.

3.3 Estruturas

Nas secções seguintes serão descritas todas as estruturas utilizadas nos modelos de dados canónicos construídos.

3.3.1 CabecalhoType

O elemento **Cabecalho**, do tipo **CabecalhoType**, encontra-se presente em todos os pedidos e respostas dos serviços de prestação e é utilizado para questões de auditoria e controlo de pedido. Nas próximas secções deste capítulo serão descritos os tipos que compõem esta estrutura.

○ CabecalhoType

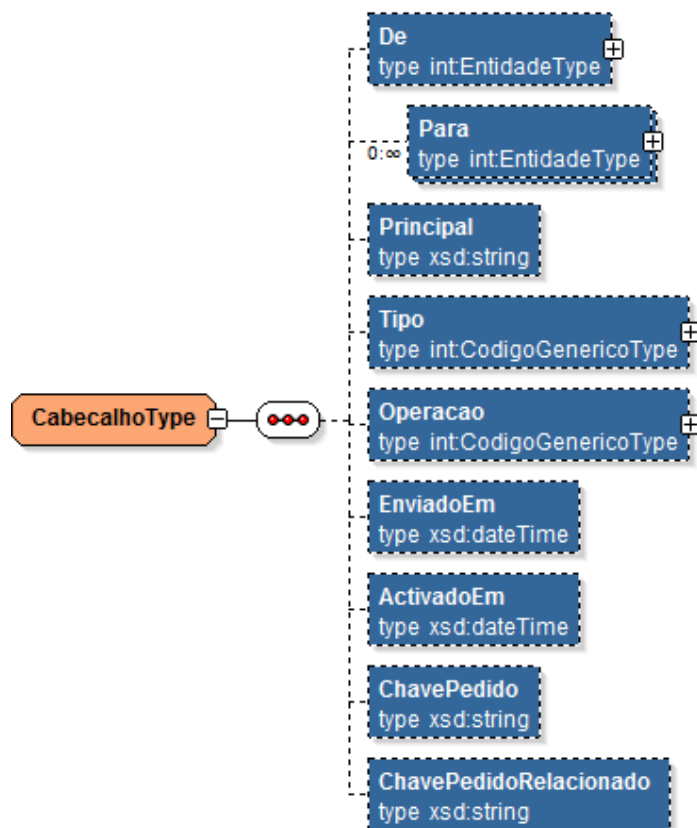


Fig. 5– Estrutura CabecalhoType.

Elemento	Descrição	Tipo	Ocorrência
De	Identifica a entidade que realiza o pedido	EntidadeType	0-1
Para	Entidades a que se destinam os serviços	EntidadeType	0-N
Principal	Principal	Texto	0-1
Tipo	Tipo de mensagem enviada	CodigoGenericoType	0-1
Operacao	Tipo de operação a efetuar	CodigoGenericoType	0-1
EnviadoEm	Data de invocação do serviço	Datetime	1
ActivadoEm	Data de ativação da mensagem	Datetime	1

Elemento	Descrição	Tipo	Ocorrência
ChavePedido	Chave identificativa do pedido efetuado ao serviço	Texto	1
ChavePedidoRelacionado	Chave de pedido relacionado do pedido efetuado ao serviço	Texto	0-1

Tabela 3 – CabecalhoType.

Nos serviços de prestação referidos neste documento deve ser considerada, de carácter obrigatório, a utilização dos seguintes campos deste segmento:

- **EnviadoEm:** data de envio da mensagem;
- **ActivadoEm:** data do processamento da mensagem (*timestamp* da mensagem);
- **ChavePedido:** chave única do pedido;
- **ChavePedidoRelacionado:** chave única do pedido que deu origem à mensagem atual (resposta).

o EntidadeType

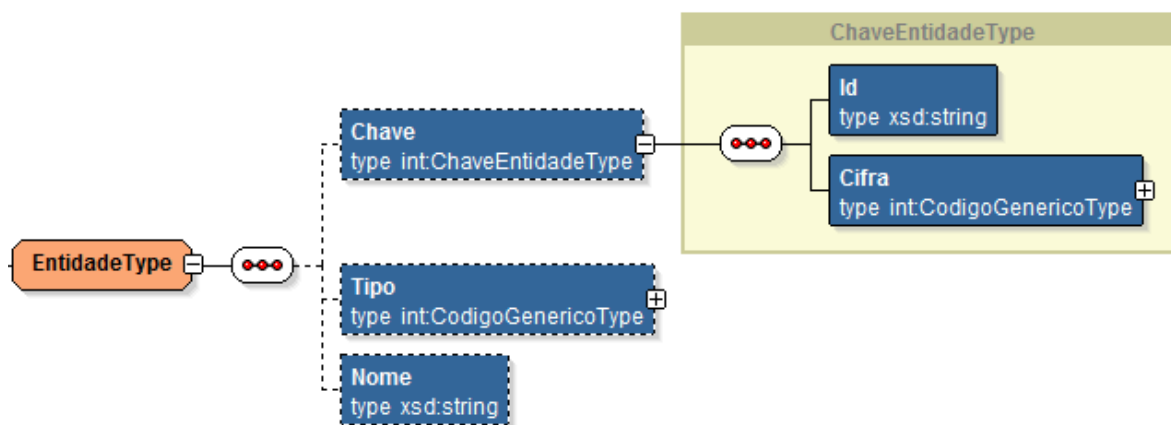


Fig. 6- Estrutura EntidadeType.

Elemento	Descrição	Tipo	Ocorrência
Chave	Chave para identificação da entidade	ChaveEntidadeType	0-1
Tipo	Tipo de entidade	CodigoGenericoType	0-1

Elemento	Descrição	Tipo	Ocorrência
Nome	Nome de entidade	Texto	0-1

Tabela 4 – EntidadeType.

○ ChaveEntidadeType

Elemento	Descrição	Tipo	Ocorrência
Id	Id da entidade	Texto	1
Cifra	Cifra da entidade	CodigoGenericoType	1

Tabela 5 – ChaveEntidadeType.

○ CodigoGenericoType

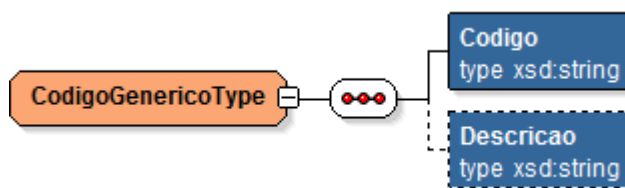


Fig. 7- Estrutura CodigoGenericoType.

Elemento	Descrição	Tipo	Ocorrência
Codigo	Código	Texto	1
Descricao	Descrição do código	Texto	0-1

Tabela 6 – CodigoGenericoType.

3.3.2 PrestacaoMSPInputType

O elemento **Corpo** da mensagem de *input* dos serviços, do tipo **PrestacaoMSPInputType**, é constituído pelos elementos identificados nas seguintes tabelas:

- **PrestacaoMSPInputType**

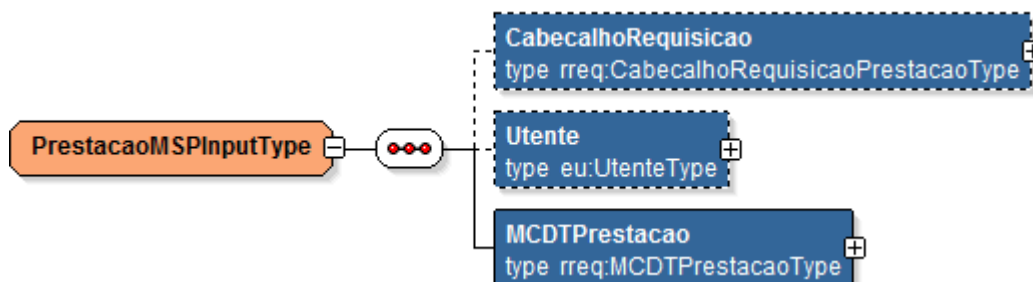


Fig. 8 - Estrutura PrestacaoMSPInputType.

Elemento	Descrição	Tipo	Ocorrência
CabecalhoRequisicao	Elemento com os dados referentes a uma requisição	CabecalhoRequisicaoPrestacaoType	1
Utente	Elemento com os dados referentes aos utentes	UtenteType	0-1
MCDTPrestacao	Elemento com informação referente a um ou mais MCDT	MCDTPrestacaoType	1-N

Tabela 7 – PrestacaoMSPInputType.

○ **CabecalhoRequisicaoPrestacaoType**

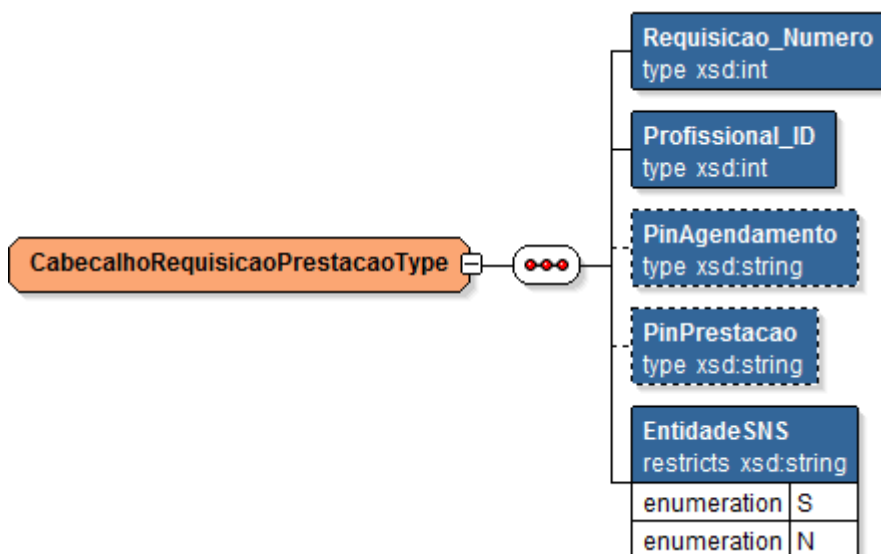


Fig. 9 - Estrutura CabecalhoRequisicaoPrestacaoType.

Elemento	Descrição	Tipo	Ocorrência
Requisicao_Numero	Número da requisição	Numérico	0-1
Profissional_ID	Profissional que emite a requisição	Numérico	0-1
PinAgendamento	Pin de agendamento dos MSPs da requisição	Texto	0-1
PinPrestacao	Pin de prestação dos MSPs da requisição	Texto	0-1
EntidadeSNS	Indicação se é ou não uma entidade prestadora	Lista (S = Sim, N=Não)	1

Tabela 8 – CabecalhoRequisicaoPrestacaoType.

○ **MCDTPrestacaoType**

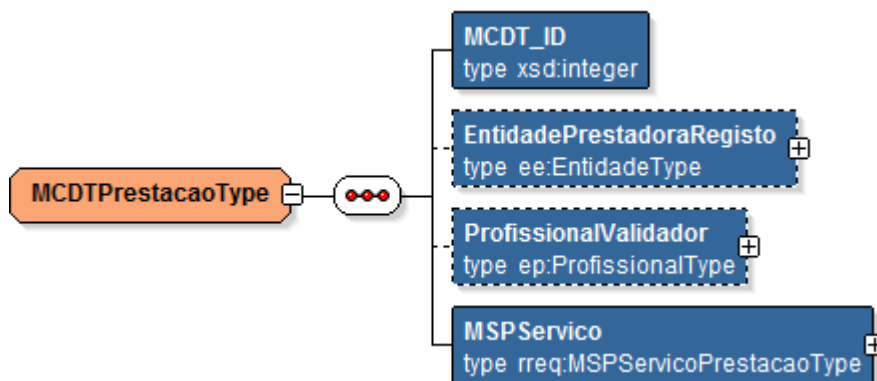


Fig. 10 - Estrutura MCDTPrestacaoType.

Elemento	Descrição	Tipo	Ocorrência
MCDT_ID	Identificador do MCDT	Numérico	1
EntidadePrestadoraRegisto	Entidade definida no momento do registo para prestar o MSP	EntidadeType	0-1
ProfissionalValidador	Estrutura correspondente aos dados do médico responsável por validar os resultados de um MCDT	ProfissionalType	0-1
MSPServico	Estrutura com os dados necessários aos serviços de prestação sobre um MCDT	MSPServicoPrestacaoType	0-1

Tabela 9 – MCDTPrestacaoType.

○ **EntidadeType**

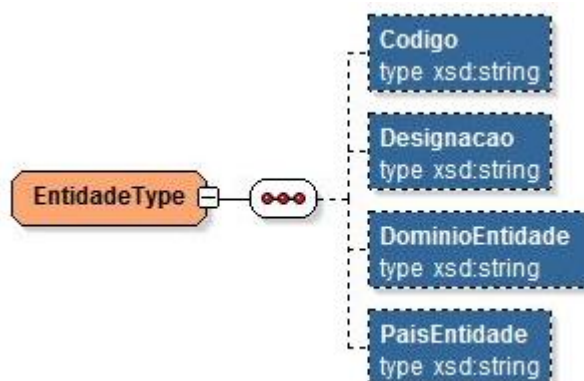


Fig. 11- EntidadeType.

Elemento	Descrição	Tipo	Ocorrência
Codigo	Código da entidade	Texto	1
Designacao	Designação da entidade	Texto	0-1
DominioEntidade	Domínio da entidade	Texto	0-1
PaisEntidade	País da entidade	Texto	0-1

Tabela 10 – EntidadeType.

o **UtenteType**

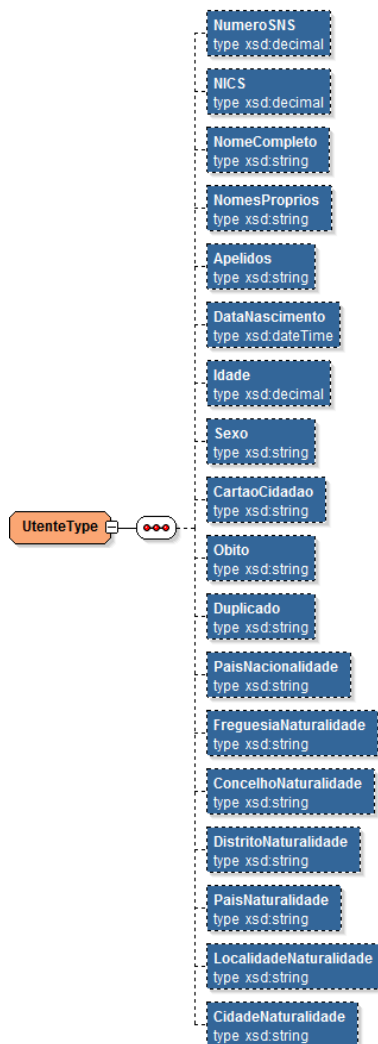


Fig. 12- Estrutura UtenteType.

Elemento	Descrição	Tipo	Ocorrência
NumeroSNS	Número de utente no SNS	Numérico	0-1
NICS	NICS do Utente	Numérico	0-1
NomeCompleto	Nome completo do utente	Texto	0-1
NomesProprios	Nomes próprios do utente	Texto	0-1
Apelidos	Apelidos do utente	Texto	0-1
DataNascimento	Data de nascimento do utente	Datetime	0-1
Idade	Idade do utente	Numérico	0-1
Sexo	Descrição do sexo do utente (F/M)	Texto	0-1
CartaoCidadao	Número do cartão de cidadão do utente	Texto	0-1
Obito	Informação da existência de óbito (S/N)	Texto	0-1
Duplicado	Indicação da existência de duplicado (S/N)	Texto	0-1
PaisNacionalidade	País correspondente à nacionalidade do utente	Texto	0-1
FreguesiaNaturalidade	Freguesia correspondente à naturalidade do utente	Texto	0-1
ConcelhoNaturalidade	Concelho correspondente à naturalidade do utente	Texto	0-1
DistritoNaturalidade	Distrito correspondente à naturalidade do utente	Texto	0-1
PaisNaturalidade	País correspondente à naturalidade do utente	Texto	0-1
LocalidadeNaturalidade	Localidade correspondente à naturalidade do utente	Texto	0-1
CidadeNaturalidade	Cidade correspondente à naturalidade do utente	Texto	0-1

Tabela 11 – UtenteType.

○ **ProfessionalType**

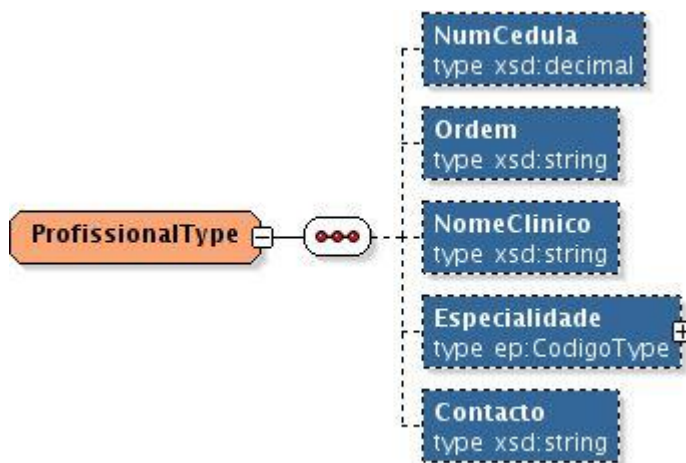


Fig. 13- Estrutura ProfessionalType.

Elemento	Descrição	Tipo	Ocorrência
NumCedula	Número de cédula do profissional	Numérico	0-1
Ordem	Código da ordem do profissional	Texto	0-1
NomeClinico	Nome do profissional	Texto	0-1
Especialidade	Especialidade do profissional	CodigoType	0-1
Contacto	Contato do profissional	Texto	0-1

Tabela 12 - ProfessionalType.

○ **CodigoType**

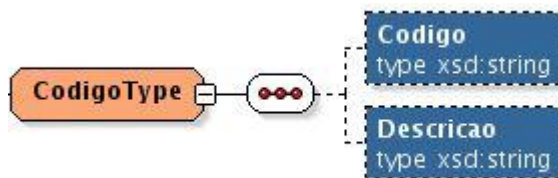


Fig. 14- Estrutura CodigoType.

Elemento	Descrição	Tipo	Ocorrência
Codigo	Código	Texto	0-1
Descricao	Descrição do código	Texto	0-1

Tabela 13 - CodigoType.

○ **MSPServicoPrestacaoType**

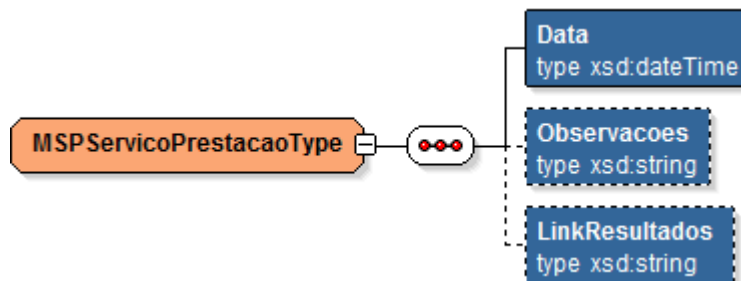


Fig. 15- Estrutura MSPServicoPrestacaoType.

Elemento	Descrição	Tipo	Ocorrência
Data	Data associada ao serviço de prestação (ex. data efetivação para o serviço de efetivação ou data prevista para o serviço de cativação, agendamento e reagendamento)	Datetime	0-1
Observacoes	Observações associadas ao serviço efetuado	Texto	0-1

Elemento	Descrição	Tipo	Ocorrência
LinkResultados	Link de resultados para o registo dos mesmos	Texto	0-1

Tabela 14 – MSPServicePrestacaoType.

3.3.3 ListaPrestacaoMSPInputType

O elemento **Corpo** da mensagem de *input* dos serviços, do tipo **ListaPrestacaoMSPInputType**, é constituído pelos elementos identificados nas seguintes tabelas:

- **ListaPrestacaoMSPInputType**

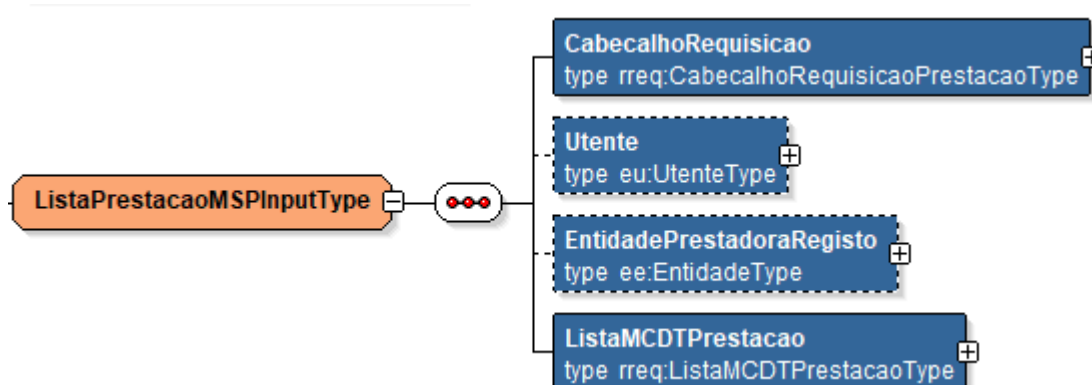


Fig. 16- Estrutura ListaPrestacaoMSPInputType.

Elemento	Descrição	Tipo	Ocorrência
CabecalhoRequisicao	Elemento com os dados referentes a uma requisição	CabecalhoRequisicaoPrestacaoType	1
Utente	Elemento com os dados referentes aos utentes	UtenteType	0-1
EntidadePrestadoraRegisto	Elemento com os dados referentes à entidade prestadora	EntidadeType	0-1

Elemento	Descrição	Tipo	Ocorrência
ListaMCDTPrestacao	Lista de elementos com informação referente a um ou mais MCDT	ListaMCDTPrestacaoType	1-N

Tabela 15 – ListaPrestacaoMSPInputType.

○ **CabecalhoRequisicaoPrestacaoType**

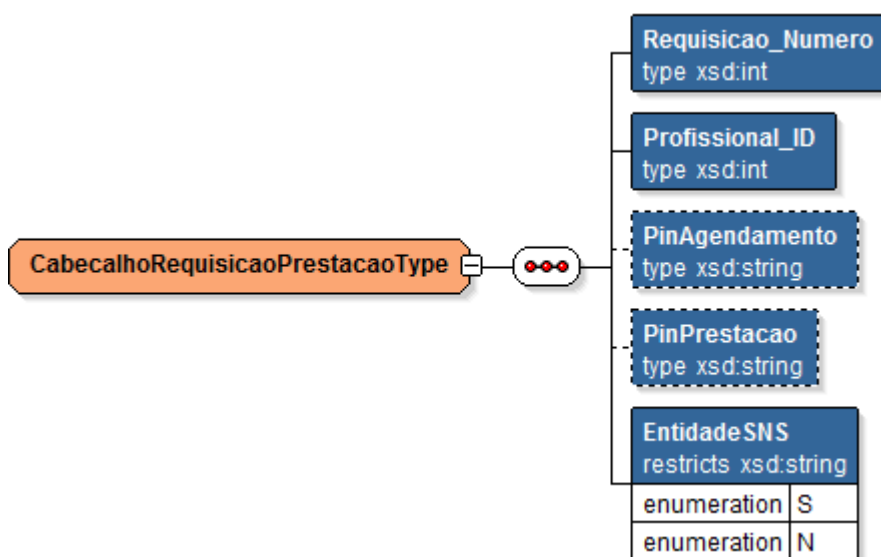


Fig. 17 - Estrutura CabecalhoRequisicaoPrestacaoType.

Elemento	Descrição	Tipo	Ocorrência
Requisicao_Numero	Número da requisição	Texto	0-1
Profissional_ID	Profissional que emite a requisição	Numérico	0-1
PINAgendamento	PIN de agendamento dos MCDT da requisição	Texto	0-1
PINPrestacao	PIN de prestação dos MCDT da requisição	Texto	0-1
EntidadeSNS	Indicação se é ou não uma entidade prestadora	Texto	1

Tabela 16 – CabecalhoRequisicaoPrestacaoType.

○ **UtenteType**

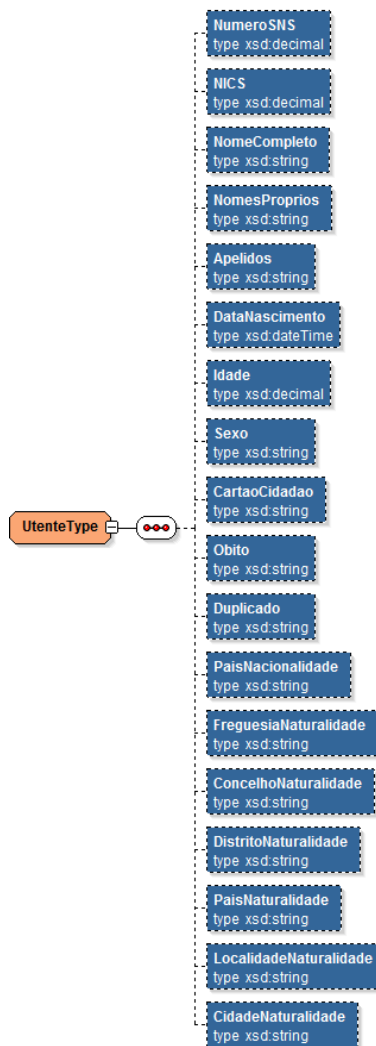


Fig. 18 - Estrutura UtenteType.

Elemento	Descrição	Tipo	Ocorrência
NumeroSNS	Número de utente no SNS	Numérico	0-1
NICS	NICS do utente (Número interno do utente no RNU)	Numérico	0-1
NomeCompleto	Nome completo do utente	Texto	0-1
NomesProprios	Nomes próprios do utente	Texto	0-1
Apelidos	Apelidos do utente	Texto	0-1

Elemento	Descrição	Tipo	Ocorrência
DataNascimento	Data de nascimento do utente	Datetime	0-1
Idade	Idade do utente	Numérico	0-1
Sexo	Descrição do sexo do utente (F/M)	Texto	0-1
CartaoCidadao	Número do cartão de cidadão do utente	Texto	0-1
Obito	Informação da existência de óbito (S/N)	Texto	0-1
Duplicado	Indicação da existência de duplicado (S/N)	Texto	0-1
PaisNacionalidade	País correspondente à nacionalidade do utente	Texto	0-1
FreguesiaNaturalidade	Freguesia correspondente à naturalidade do utente	Texto	0-1
ConcelhoNaturalidade	Concelho correspondente à naturalidade do utente	Texto	0-1
DistritoNaturalidade	Distrito correspondente à naturalidade do utente	Texto	0-1
PaisNaturalidade	País correspondente à naturalidade do utente	Texto	0-1
LocalidadeNaturalidade	Localidade correspondente à naturalidade do utente	Texto	0-1
CidadeNaturalidade	Cidade correspondente à naturalidade do utente	Texto	0-1

Tabela 17 – UtenteType.

○ EntidadeType

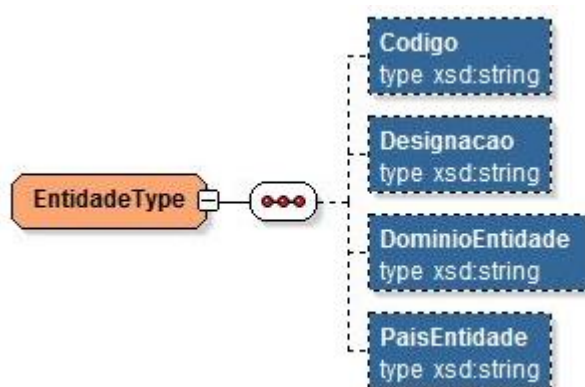


Fig. 19 - EntidadeType.

Elemento	Descrição	Tipo	Ocorrência
Codigo	Código da entidade	Texto	1
Designacao	Designação da entidade	Texto	0-1
DominioEntidade	Domínio da entidade	Texto	0-1
PaisEntidade	País da entidade	Texto	0-1

Tabela 18 – EntidadeType.

○ ListaMCDTPrestacaoType

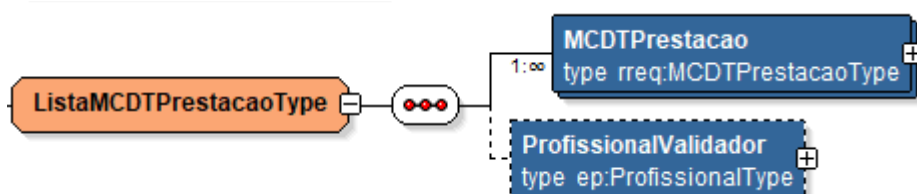


Fig. 20 - ListaMCDTPrestacaoType.

Elemento	Descrição	Tipo	Ocorrência
ProfissionalValidador	Estrutura correspondente aos dados do médico responsável por validar os resultados de um MCDT	ProfissionalType	0-1
MCDTPrestacao	Elemento que contem informação relacionada com a prestação dos MCDT	MCDTPrestacaoType	1

Tabela 19 – ListaMCDTPrestacaoType.

○ **ProfessionalType**

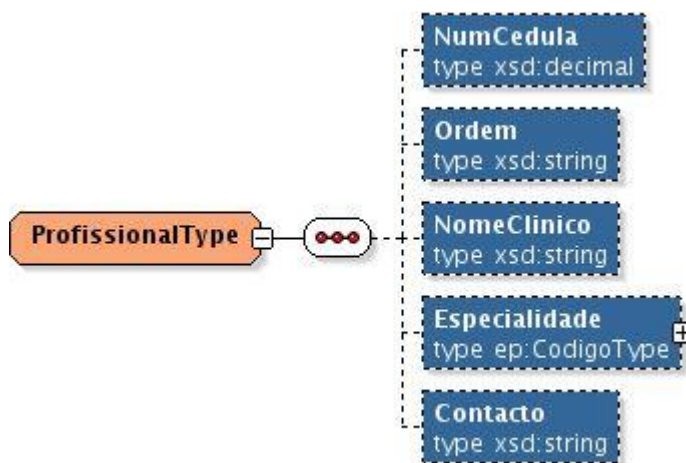


Fig. 21- Estrutura ProfessionalType.

Elemento	Descrição	Tipo	Ocorrência
NumCedula	Número de cédula do profissional	Numérico	0-1
Ordem	Código da ordem do profissional	Texto	0-1
NomeClinico	Nome do profissional	Texto	0-1
Especialidade	Especialidade do profissional	CodigoType	0-1
Contacto	Contato do profissional	Texto	0-1

Tabela 20 - ProfessionalType.

○ **CodigoType**

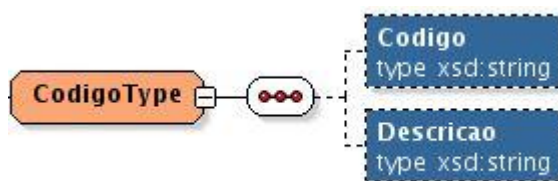


Fig. 22- Estrutura CodigoType.

Elemento	Descrição	Tipo	Ocorrência
Codigo	Código	Texto	0-1
Descricao	Descrição do código	Texto	0-1

Tabela 21 - CodigoType.

○ **MCDTPrestacaoType**

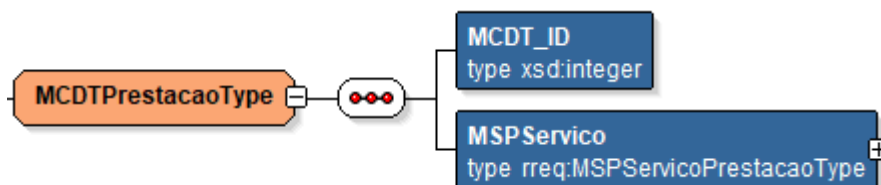


Fig. 23- Estrutura MCDTPrestacaoType.

Elemento	Descrição	Tipo	Ocorrência
MCDT_ID	Identificador do MCDT	Númerico	1
MSPServico	Estrutura com os dados necessários aos serviços de prestação sobre um MCDT	MSPServicoPrestacaoType	0-1

Tabela 22 – MCDTPrestacaoType.

○ **MSPServicoPrestacaoType**

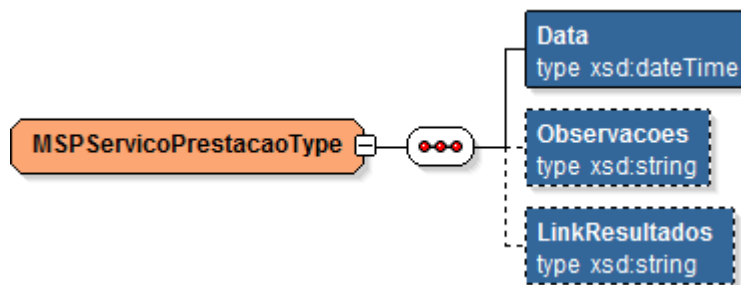


Fig. 24- Estrutura MSPServicoPrestacaoType.

Elemento	Descrição	Tipo	Ocorrência
Data	Data associada ao serviço de prestação (ex. data de efetivação para o serviço de efetivação ou data prevista para o serviço de cativação, agendamento e reagendamento)	Datetime	0-1
Observacoes	Observações associadas ao serviço efetuado	Texto	0-1
LinkResultados	Link de resultados para o registo dos mesmos	Texto	0-1

Tabela 23 – MSPServicoPrestacaoType.

3.3.4 PrestacaoMSPOutputType

O elemento **Corpo** da mensagem de Output dos serviços, do tipo **PrestacaoMSPOutputType**, é constituído pelos elementos identificados nas seguintes tabelas:

- **PrestacaoMSPOutputType**

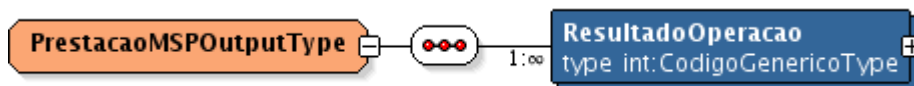


Fig. 25 - Estrutura PrestacaoMSPOutputType.

Elemento	Descrição	Tipo	Ocorrência
ResultadoOperacao	Conjunto de elementos que representam o resultado da operação do serviço	CodigoGenericoType	1-N

Tabela 24 – PrestacaoMSPOutputType.

- **CodigoGenericoType**

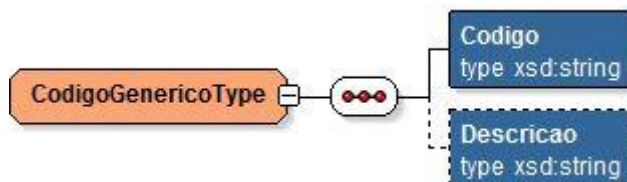


Fig. 26- Estrutura CodigoGenericoType.

Elemento	Descrição	Tipo	Ocorrência
Codigo	Código da mensagem de sucesso/erro	Texto	0-1
Descricao	Descrição da mensagem de sucesso/erro	Texto	0-1

Tabela 25 – CodigoGenericoType.

3.3.5 PesquisaPrestacaoMSPInputType

- MSPPesquisaInputType

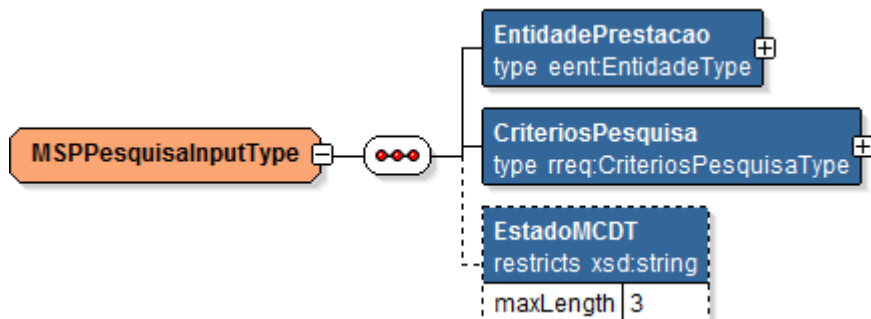


Fig. 27 - Estrutura MSPPesquisaInputType.

Elemento	Descrição	Tipo	Ocorrência
EntidadePrestacao	Lista de dados da entidade de prestação	EntidadeType	1
CriteriosPesquisa	Lista com opções de critérios de pesquisa	CriteriosPesquisa	1
EstadoMCDT	Estado do MCDT	Texto	0-1

Tabela 26 – MSPPesquisaInputType.

○ **CritériosPesquisaType**

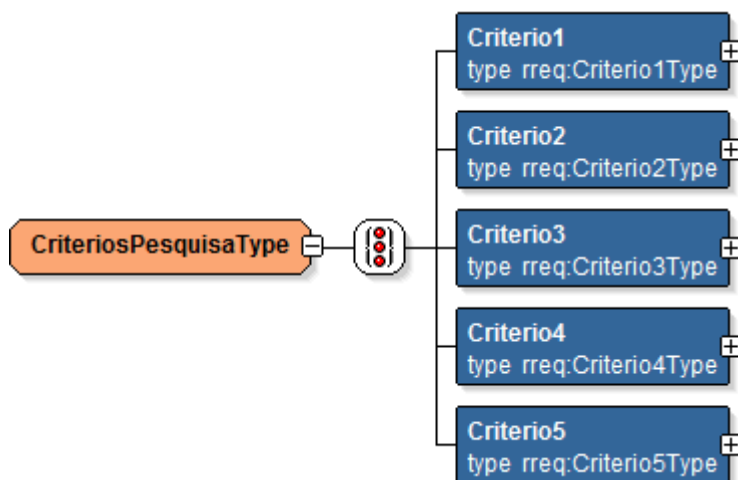


Fig. 28 - Estrutura CritériosPesquisaType.

Elemento	Descrição	Tipo	Ocorrência
Critério1	Critério de pesquisa número 1	Criterios1Type	0-1
Critério2	Critério de pesquisa número 2	Criterios2Type	0-1

Tabela 27 – CriteriosType.

○ **Critério1Type**

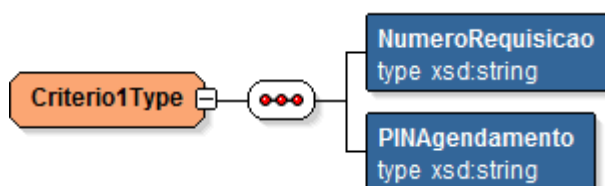


Fig. 29- Estrutura Critério1Type.

Elemento	Descrição	Tipo	Ocorrência
Utente	Lista de dados do utente	UtenteType	1
PINPrestacao	Identificação do PIN de prestação associado à requisição	Texto	1

Tabela 28 - Critério1Type.

○ **Critério2Type**

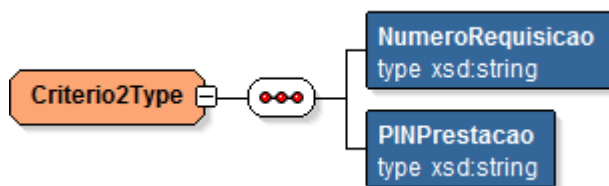


Fig. 30- Estrutura Critério2Type.

Elemento	Descrição	Tipo	Ocorrência
NumeroRequisicao	Identificação do número de requisição	Texto	S
PINPrestacao	Identificação do PIN de prestação	Texto	S

Tabela 29 - Critério2Type.

3.3.6 PesquisaPrestacaoMSPOutputType

○ **MSPPesquisaOutputType**



Fig. 31 - Estrutura MSPPesquisaOutputType.

Elemento	Descrição	Tipo	Ocorrência
ResultadoOperacao	Elemento com lista de resultados	PesquisaOutputType	0-N

Tabela 30 - MSPPesquisaOutputType.

○ PesquisaOutputType

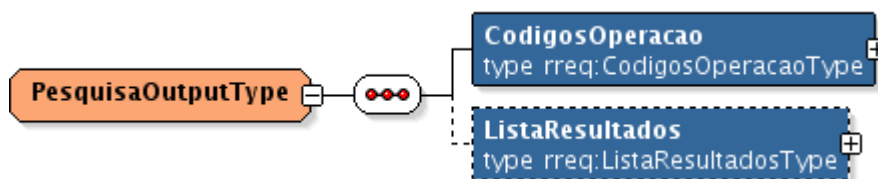


Fig. 32 - Estrutura PesquisaOutputType.

Elemento	Descrição	Tipo	Ocorrência
CodigosOperacao	Elemento a lista de códigos e respetivas descrições de sucesso/insucesso da operação	CodigosOperacoesType	1
ListaResultados	Elemento com dados referentes aos resultados de pesquisa	ListaResultadosType	0-1

Tabela 31 - PesquisaOutputType.

○ CodigosOperacaoType

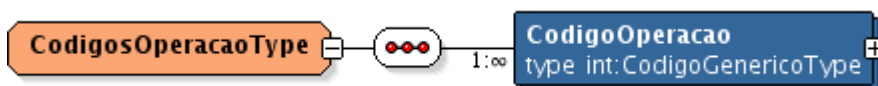


Fig. 33- Estrutura CodigosOperacaoType.

Elemento	Descrição	Tipo	Ocorrência
CodigoOperacao	Elemento com um código e respetiva descrição de sucesso/insucesso da operação	CodigoGenericoType	1-N

Tabela 32 - ListaResultadosType.

○ **ListaResultadosType**

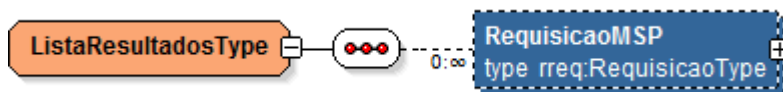


Fig. 34- Estrutura ListaResultadosType.

Elemento	Descrição	Tipo	Ocorrência
RequisicaoMSP	Elemento com um ou mais conjuntos de requisições	RequisicaoType	1

Tabela 33 - ListaResultadosType.

○ **RequisicaoType**

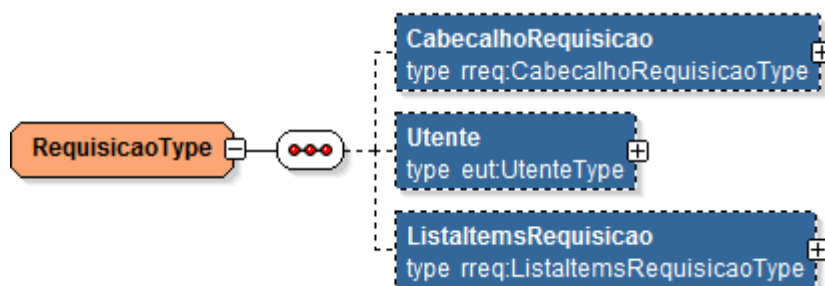


Fig. 35- Estrutura RequisicaoType.

Elemento	Descrição	Tipo	Ocorrência
CabecalhoRequisicao	Cabeçalho da requisição	CabecalhoRequisicao Type	0-1
Utente	Informação utente	UtenteType	0-1
ListaltemsRequisicao	Lista de MCDT da requisição	ListaltemsRequisicao Type	0-1

Tabela 34 - RequisicaoType.

○ **CabecalhoRequisicaoType**



Fig. 36- Estrutura CabecalhoRequisicaoType.

Elemento	Descrição	Tipo	Ocorrência
Numero	Número da requisição	Texto	0-1
CodigoRequisicao	Código da requisição	Texto	0-1
Data	Data da requisição	Datetime	0-1
NVias	Número de vias da requisição	Numérico	0-1
SubsistemaResponsavel	Subsistema responsável pela requisição	EntidadeResponsavelType	0-1
Profissional	Médico que emite a requisição	ProfissionalType	0-1
LocalPrescricao	Entidade onde a requisição é emitida	EntidadeType	0-1
InformacaoClinica	Informação clínica relevante para a requisição	Texto	0-1
SCGModuloID	ID SCG do módulo	Numérico	0-1
EpisodioID	ID do episódio clínico	Numérico	0-1
Consentimento	Informação acerca do consentimento do utente para partilha dos seus dados de saúde (S/N)	Texto	0-1
ExameDomicilio	Indica se o exame foi realizado no domicílio do utente	ExameDomicilioType	0-1
ExameUrgente	Indica se o exame é de execução urgente	ExameUrgenteType	0-1
EmissaoExterna	Indica se a requisição é externa	EmissaoExternaType	0-1
Online	Indica se requisição foi emitida online	Booleano	0-1

PINAendamento	PIN de agendamento dos MCDT da requisição	Texto	0-1
PINprestacao	PIN de prestação dos MCDT da requisição	Texto	0-1
NotificacaoRequisicao	Indicação do tipo de notificação ao utente	NotificacaoRequisicaoType	0-1

Tabela 35 - CabecalhoRequisicaoType.

○ ExameDomicilioType

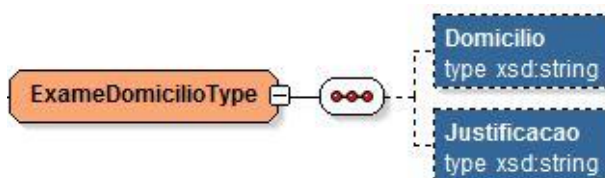


Fig. 37- Estrutura ExameDomicilioType.

Elemento	Descrição	Tipo	Ocorrência
Domicilio	Indica se a requisição é realizada no domicílio do utente (S/N)	Texto	0-1
Justificacao	Justificação da realização do exame no domicílio do utente	Texto	0-1

Tabela 36 - ExameDomicilioType.

○ ExameUrgenteType

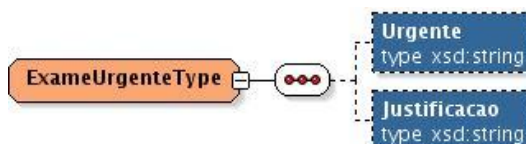


Fig. 38- Estrutura ExameUrgenteType.

Elemento	Descrição	Tipo	Ocorrência
Urgente	Indica se a requisição é urgente (S/N)	Texto	0-1

Justificacao	Justificação da realização do(s) exame(s) com urgência	Texto	0-1
--------------	--	-------	-----

Tabela 37 - ExameUrgenteType.

○ EmissaoExternaType

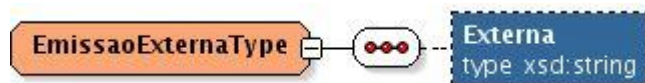


Fig. 39- Estrutura EmissaoExternaType.

Elemento	Descrição	Tipo	Ocorrência
Externa	Indica se a requisição é externa (S/N)	Texto	0-1

Tabela 38 - EmissaoExternaType.

○ NotificacaoRequisicaoType

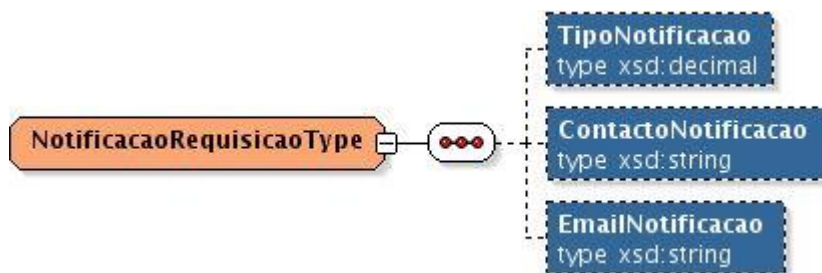


Fig. 40- Estrutura NotificacaoRequisicaoType

Elemento	Descrição	Tipo	Ocorrência
TipoNotificacao	Informação de qual o tipo de notificação ao utente	Numérico	0-1
ContactoNotificacao	Contato telefónico para notificação	Texto	0-1
EmailNotificacao	Contato de email para notificação	Texto	0-1

Tabela 39 - NotificacaoRequisicaoType.

○ ListItemsRequisicaoType

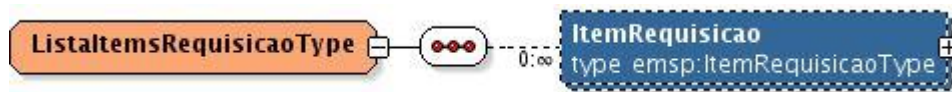


Fig. 41- Estrutura ListItemRequisicaoType.

Elemento	Descrição	Tipo	Ocorrência
ItemRequisicao	Item MSP da requisição	ItemRequisicaoType	0-N

Tabela 40 - ListItemRequisicaoType.

○ **ItemRequisicaoType**

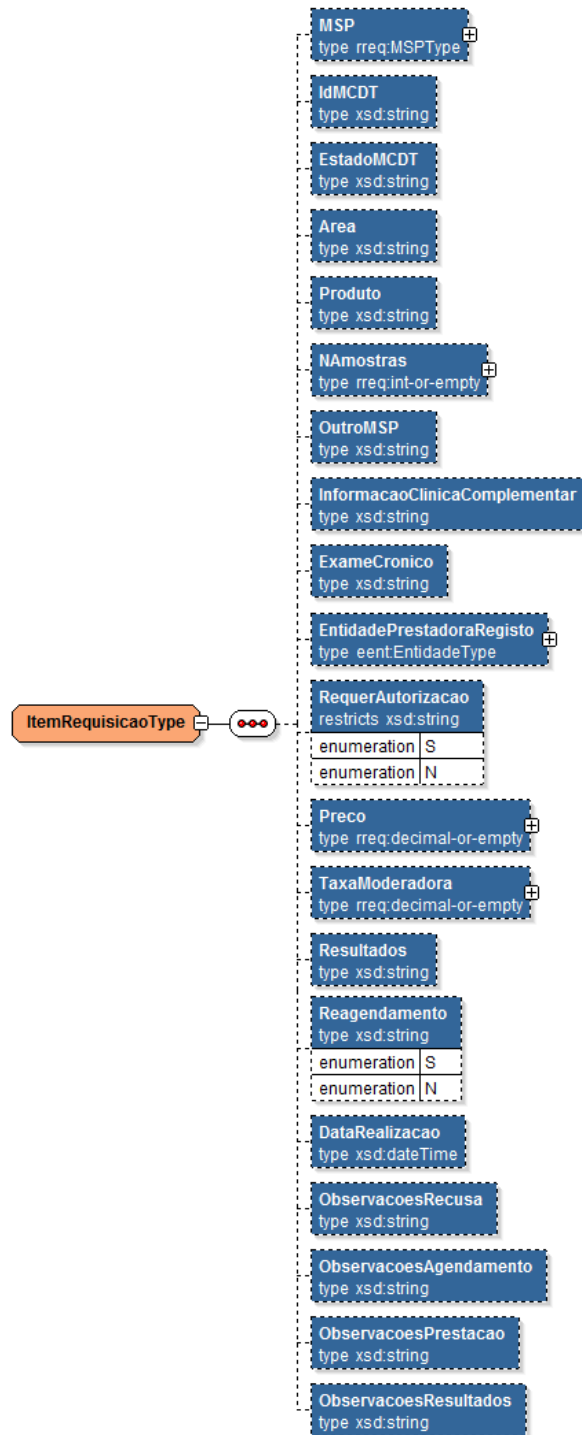


Fig. 42 - Estrutura ItemRequisicaoType

Elemento	Descrição	Tipo	Ocorrência
MSP	Informação do MCDT associado à linha da requisição	MSPTYPE	0-1
IdMCDT	Identificador único do MCDT	Texto	0-1
EstadoMCDT	Código do estado associado ao MCDT	Texto	0-1
Area	Lateralidade do MCDT	Texto	0-1
Produto	Tipo de amostra do MCDT	Texto	0-1
NAmostras	Número de amostras a recolher	Numérico	0-1
OutroMSP	Descritivo de MCDT que não pertença à tabela de convencionados	Texto	0-1
InformacaoClinicaComplementar	Informação clínica complementar relevante à execução da linha da requisição	Texto	0-1
EntidadePrestadoraRegisto	Entidade definida no momento do registo para prestar o MSP	EntidadeType	0-1
RequerAutorizacao	Informação se a requisição requer autorização para ser realizada (S/N)	Texto	0-1
IsencaoTaxa	Indica se a requisição é isenta de taxa (S/N)	Texto	0-1
Preco	Preço do MSP	Numérico	0-1
TaxaModeradora	Taxa moderadora associada ao MCDT	Numérico	0-1
Reagendamento	Informação de presença de operação de reagendamento	Texto (S/N)	0-1
Resultados	Registo de resultados	Texto	0-1
DataRealizacao	Data da realização da operação	Datetime	0-1
ObservacoesRecusa	Observações de recusa	Texto	0-1
ObservacoesAgendamento	Observações de agendamento	Texto	0-1
ObservacoesPrestacao	Observações de prestação	Texto	0-1

ObservacoesResultados	Observações de registo de resultados	Texto	0-1
-----------------------	--------------------------------------	-------	-----

Tabela 41 – ItemRequisicaoType

○ MSPType

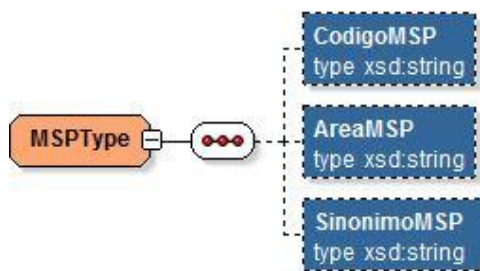


Fig. 43- Estrutura MSPType

Elemento	Descrição	Tipo	Ocorrência
CodigoMSP	Código do MCDT	Texto	0-1
AreaMSP	Área a que pertence o MCDT	Texto	0-1
SinonimoMSP	Código do sinónimo do MCDT	Texto	0-1

Tabela 42 - MSPType.

3.4 Formato das datas

Todos os itens que representam datas são do tipo *DateTime*, isto é, incluem horas, minutos e segundos, e respeitam o modelo W3 de XML para o formato *DateTime*. Recomenda-se que seja enviado o Tempo Universal Coordenado (UTC) com o respetivo fuso horário (*Timezone*).

O formato de qualquer parâmetro ou campo que represente uma data é YYYY-MM-DDThh:mm:ss em que:

- YYYY representa o ano;
- MM representa o mês;
- DD representa o dia;
- T é o separador entre a parte que representa a data e a que representa a hora;
- hh representa a hora no formato 24h;
- mm representa o minuto;
- ss representa o segundo.

Exemplos:

1. 2011-01-21T13:49:48+00:00;
2. 2012-04-02T21:24:23-01:00 (caso do arquipélago dos Açores).

4 Serviço de recusa

Este capítulo visa especificar, a nível técnico, o serviço de recusa, enquadrado no âmbito da prestação. Este serviço permite que uma entidade prestadora SNS recuse a prestação de um MCDT, atualizando o estado do registo para “Recusado”. Adicionalmente, o serviço atualiza o estado do MCDT para “Aguarda cativação”, permitindo que o MCDT possa ser cativado por qualquer instituição convencionada.

4.1 Parâmetros de entrada

○ PrestacaoMSPINput

Campo	Descrição	Tipo	Obrigatório	Regras
CabecalhoRequisicao	Cabeçalho da requisição	CabecalhoRequisicaoPrestacaoType	S	Nada a observar.
Utente	Dados do utente	UtenteType	N/A	Não considerar este campo para o serviço.
MCDTPrestacao	MCDT associado à prestação	MCDTPrestacaoType	S	Nada a observar.

Tabela 43 – PrestacaoMSPINputType.

○ CabecalhoRequisicao

Campo	Descrição	Tipo	Obrigatório	Regras
Requisicao_Numero	Número de requisição	Numérico	N/A	Não considerar este campo para o serviço.
Profissional_ID	Dados do profissional	Numérico	N/A	Não considerar este campo para o serviço.
PINAgendamento	PIN de agendamento	Texto	N/A	Não considerar este campo para o serviço.
PINPrestacao	PIN de prestação	Texto	N/A	Não considerar este campo para o serviço.

Campo	Descrição	Tipo	Obrigatório	Regras
EntidadeSNS	Indica se é uma entidade SNS	Lista	S	Deverá ser preenchido com o valor "S".

Tabela 44 – CabecalhoRequisicaoPrestacaoType.

○ MCDTPrestacao

Campo	Descrição	Tipo	Obrigatório	Regras
MCDT_ID	Identificação do MCDT	Numérico	S	Nada a observar.
EntidadePrestadora Registo	Dados da entidade prestadora	EntidadeType	S	Deve ser a entidade prestadora que foi registada no momento de emissão da requisição
ProfissionalValidador	Estrutura correspondente aos dados do médico responsável por validar os resultados de um MCDT	ProfessionalType	N/A	Não considerar este campo para o serviço.
MSPServico	Dados do serviço MSP	MSPServicoPrestacaoType	S	Nada a observar.

Tabela 45 – MCDTPrestacaoType.

○ EntidadePrestadoraRegisto

Campo	Descrição	Tipo	Obrigatório	Regras
Codigo	Código da entidade	Texto	S	Deve estar registado na Plataforma central.
Designacao	Designação da entidade	Texto	N	Nada a observar.
DominioEntidade	Domínio da entidade	Texto	N	Nada a observar.

Campo	Descrição	Tipo	Obrigatório	Regras
PaisEntidade	País da entidade	Texto	N	Nada a observar.

Tabela 46 – EntidadeType.

○ **MSPService**

Campo	Descrição	Tipo	Obrigatório	Regras
Data	Data associada ao serviço de prestação (ex. data efetivação para o serviço de efetivação ou data prevista para o serviço de cativação, agendamento e reagendamento)	Datetime	S	Deverá ser igual à data atual e inferior à data de expiração da requisição.
Observacoes	Observações associadas ao serviço efetuado	Texto	S	Nada a observar.
LinkResultados	Link de resultados para o registo dos mesmos	Texto	N/A	Não considerar este campo para o serviço.

Tabela 47 – MSPServicePrestacaoType.

4.2 Parâmetros de saída

○ **Corpo**

Campo	Descrição	Tipo	Obrigatório	Regras
ResultadoOperacao	Dados associados ao resultado da operação	CodigoGenericoType	S	Nada a observar.

Tabela 48 – PrestacaoMSPOutputType.

○ **ResultadoOperacao**

Campo	Descrição	Tipo	Obrigatório	Regras
Codigo	Código do resultado de operação.	Texto	S	Código do resultado. Deve corresponder a uma das mensagens descritas em "Mensagens de retorno do serviço de recusa".
Descricao	Descrição do resultado de operação.	Texto	S	Descrição do resultado. Deve corresponder a uma das mensagens descritas em "Mensagens de retorno do serviço de recusa".

Tabela 49 – CodigoGenericoType.

4.3 Mensagens de retorno do serviço de recusa

Código	Descrição	Tipo
Sucesso		
100007010003	Operação efetuada com sucesso.	Sucesso
Dados da operação		
100007022002	Data da operação inválida.	Não conforme
100007025001	Indicador EntidadeSNS inválido para a operação indicada.	Não conforme
Entidade		
100007024007	Entidade inválida para a operação indicada.	Sucesso
MCDT		
100007028002	Código do MCDT não está identificado na plataforma central.	Não conforme
100007028008	Estado associado ao(s) MCDT(s) incompatível com a operação pretendida.	Não conforme

Código	Descrição	Tipo
Outros erros		
100007029098	Erro desconhecido.	Erro
100007029099	Erro de não conformidade com as regras de prescrição.	Erro
100007030001	Operação não autorizada.	Erro
100007030002	Erro técnico.	Erro
100007030003	Autenticação inválida.	Erro
100007030004	Entidade sem permissões para invocar o serviço.	Erro
100007030005	Estrutura da mensagem incorreta.	Erro

Tabela 50 - Mensagens de retorno do serviço de recusa.

5 Serviço de agendamento

O serviço de agendamento permite que a entidade prestadora SNS, selecionada no momento da requisição do MCDT, proceda ao agendamento do MCDT que se encontra no estado “Aguarda agendamento”, registando em sistema a data de agendamento e atualizando o estado do registo para “Agendado”.

5.1 Parâmetros de entrada

○ ListaPrestacaoMSPInput

Campo	Descrição	Tipo	Obrigatório	Regras
CabecalhoRequisicao	Cabeçalho da requisição	CabecalhoRequisicaoPrestacaoType	S	Nada a observar.
Utente	Elemento com os dados referentes aos utentes	UtenteType	N/A	Não considerar este campo para o serviço.
EntidadePrestadoraRegisto	Elemento com os dados referentes à entidade prestadora	EntidadeType	S	Nada a observar.
ListaMCDTPrestacao	Lista de elementos com informação referente a um ou mais MCDT	ListaMCDTPrestacaoType	S	Nada a observar.

Tabela 51 – PrestacaoMSPInputType.

○ CabecalhoRequisicao

Campo	Descrição	Tipo	Obrigatório	Regras
Requisicao_Numero	Número de requisição	Texto	N/A	Não considerar este campo para o serviço.
Profissional_ID	Dados do profissional	Numérico	N	Nada a observar.
PINAgendamento	PIN de agendamento	Texto	N/A	Não considerar este campo para o serviço.

Campo	Descrição	Tipo	Obrigatório	Regras
PINPrestacao	PIN de prestação	Texto	N/A	Não considerar este campo para o serviço.
EntidadeSNS	Indica se é uma entidade SNS	Texto	S	Nada a observar.

Tabela 52 – CabecalhoRequisicaoPrestacaoType.

○ EntidadePrestadoraRegisto

Campo	Descrição	Tipo	Obrigatório	Regras
Codigo	Código da entidade	Texto	S	Deve estar registado na Plataforma central.
Designacao	Designação da entidade	Texto	N	Deve estar registado na Plataforma central.
dominioEntidade	Domínio da entidade	Texto	N	Deve estar registado na Plataforma central.
PaisEntidade	País da entidade	Texto	N	No caso de omissão, é assumido o valor "PT" – Portugal.

Tabela 53 – EntidadeType.

○ ListaMCDTPrestacaoType

Elemento	Descrição	Tipo	Ocorrência	
ProfissionalValidador	Estrutura correspondente aos dados do médico responsável por validar os resultados de um MCDT	ProfissionalType	N/A	Não considerar este campo para o serviço.

Elemento	Descrição	Tipo	Ocorrência	
MCDTPrestacao	Elemento que contem informação relacionada com a prestação dos MCDT	MCDTPrestacaoType	S	Nada a observar.

Tabela 54 – ListaMCDTPrestacaoType.

○ **MCDTPrestacao**

Campo	Descrição	Tipo	Obrigatório	Regras
MCDT_ID	Identificação do MCDT	Numérico	S	Nada a observar.
MSPServico	Dados do serviço MSP	MSPServicoPrestacaoType	S	Nada a observar.

Tabela 55 – MCDTPrestacaoType.

○ **MSPServico**

Campo	Descrição	Tipo	Obrigatório	Regras
Data	Data associada ao serviço de prestação (ex. data efetivação para o serviço de efetivação ou data prevista para o serviço de cativação, agendamento e reagendamento)	Datetime	S	Deverá ser igual ou superior à data atual e inferior à data de expiração da requisição.
Observacoes	Observações associadas ao serviço efetuado	Texto	N	Nada a observar.
LinkResultados	Link de resultados para o registo dos mesmos	Texto	N/A	Não considerar este campo para o serviço.

Tabela 56 – MSPServicoPrestacaoType.

5.2 Parâmetros de saída

o Corpo

Campo	Descrição	Tipo	Obrigatório	Regras
ResultadoOperacao	Dados associados ao resultado da operação	CodigoGenericoType	S	Nada a observar.

Tabela 57– PrestacaoMSPOutputType.

o ResultadoOperacao

Campo	Descrição	Tipo	Obrigatório	Regras
Codigo	Código do resultado de operação.	Texto	S	Código do resultado. Deve corresponder a uma das mensagens descritas em “Mensagens de retorno no serviço de agendamento”.
Descricao	Descrição do resultado de operação.	Texto	S	Descrição do resultado. Deve corresponder a uma das mensagens descritas em “Mensagens de retorno no serviço de agendamento”.

Tabela 58 – CodigoGenericoType.

5.3 Mensagens de retorno do serviço de agendamento

Código	Descrição	Tipo
Sucesso		
100007010003	Operação efetuada com sucesso.	Sucesso
Requisição		
100007025001	Indicador EntidadeSNS inválido para a operação indicada.	Não conforme

Código	Descrição	Tipo
100007021005	Requisição expirada.	Não conforme
MCDT		
100007022002	Data da operação inválida.	Não conforme
100007028002	Código do MCDT não está identificado na plataforma central.	Não conforme
100007028009	MCDT inválido para o número de requisição indicado.	Não conforme
Entidade		
100007024007	Entidade inválida para a operação indicada.	Não conforme
Outros erros		
100007029098	Erro desconhecido.	Erro
100007029099	Erro de não conformidade com as regras de prescrição.	Erro
100007030001	Operação não autorizada.	Erro
100007030002	Erro técnico.	Erro
100007030003	Autenticação inválida.	Erro
100007030004	Entidade sem permissões para invocar o serviço.	Erro
100007030005	Estrutura da mensagem incorreta.	Erro

Tabela 59 - Mensagens de retorno do serviço de agendamento.

6 Serviço de reagendamento

O serviço de reagendamento permite efetuar o reagendamento de um MCDT de determinada requisição, registando em sistema a nova data do agendamento.

6.1 Parâmetros de entrada

○ ListaPrestacaoMSPInput

Campo	Descrição	Tipo	Obrigatório	Regras
CabecalhoRequisicao	Cabeçalho da requisição	CabecalhoRequisicaoPrestacaoType	S	Nada a observar.
Utente	Elemento com os dados referentes aos utentes	UtenteType	N/A	Não considerar este campo para o serviço.
EntidadePrestadoraRegisto	Elemento com os dados referentes à entidade prestadora	EntidadeType	S	Nada a observar.
ListaMCDTPrestacao	Lista de elementos com informação referente a um ou mais MCDT	ListaMCDTPrestacaoType	S	Nada a observar.

Tabela 60 – PrestacaoMSPInputType.

○ CabecalhoRequisicao

Campo	Descrição	Tipo	Obrigatório	Regras
Requisicao_Numero	Número de requisição	Texto	N/A	Não considerar este campo para o serviço.
Profissional_ID	Dados do profissional	Numérico	N	Nada a observar.
PINAgendamento	PIN de agendamento	Texto	N/A	Não considerar este campo para o serviço.
PINPrestacao	PIN de prestação	Texto	N/A	Não considerar este campo para o serviço.

Campo	Descrição	Tipo	Obrigatório	Regras
EntidadeSNS	Indica se é uma entidade SNS	Texto	S	Nada a observar.

Tabela 61 – CabecalhoRequisicaoPrestacaoType.

○ EntidadePrestadoraRegisto

Campo	Descrição	Tipo	Obrigatório	Regras
Codigo	Código da entidade	Texto	S	Deve estar registado na Plataforma central.
Designacao	Designação da entidade	Texto	N	Deve estar registado na Plataforma central.
DominioEntidade	Domínio da entidade	Texto	N	Deve estar registado na Plataforma central.
PaisEntidade	País da entidade	Texto	N	No caso de omissão, é assumido o valor “PT” – Portugal.

Tabela 62 – EntidadeType.

○ ListaMCDTPrestacaoType

Elemento	Descrição	Tipo	Ocorrência	
ProfissionalValidador	Estrutura correspondente aos dados do médico responsável por validar os resultados de um MCDT	ProfissionalType	N/A	Não considerar este campo para o serviço.
MCDTPrestacao	Elemento que contem informação relacionada com a prestação dos MCDT	MCDTPrestacaoType	S	Nada a observar.

Tabela 63 – ListaMCDTPrestacaoType.

○ **MCDTPrestacao**

Campo	Descrição	Tipo	Obrigatório	Regras
MCDT_ID	Identificação do MCDT	Numérico	S	Nada a observar.
MSPServico	Dados do serviço MSP	MSPServicoPrestacaoType	S	Nada a observar.

Tabela 64 – MCDTPrestacaoType.

○ **MSPServico**

Campo	Descrição	Tipo	Obrigatório	Regras
Data	Data associada ao serviço de prestação (ex. data efetivação para o serviço de efetivação ou data prevista para o serviço de cativação, agendamento e reagendamento)	Datetime	S	Deverá ser igual ou superior à data atual e inferior à data de expiração da requisição.
Observacoes	Observações associadas ao serviço efetuado	Texto	N	Nada a observar.
LinkResultados	Link de resultados para o registo dos mesmos	Texto	N/A	Não considerar este campo para o serviço.

Tabela 65 – MSPServicoPrestacaoType.

6.2 Parâmetros de saída

o Corpo

Campo	Descrição	Tipo	Obrigatório	Regras
ResultadoOperacao	Dados associados ao resultado da operação	CodigoGenericoType	S	Nada a observar.

Tabela 66 – PrestacaoMSPOutputType.

o ResultadoOperacao

Campo	Descrição	Tipo	Obrigatório	Regras
Codigo	Código do resultado de operação.	Texto	S	Código do resultado. Deve corresponder a uma das mensagens descritas em “Mensagens de retorno do serviço de reagendamento”.
Descricao	Descrição do resultado de operação.	Texto	S	Descrição do resultado. Deve corresponder a uma das mensagens descritas em “Mensagens de retorno do serviço de reagendamento”.

Tabela 67 – CodigoGenericoType.

6.3 Mensagens de retorno do serviço de reagendamento

Código	Descrição	Tipo
Sucesso		
100007010003	Operação efetuada com sucesso.	Sucesso
Requisição		
100007021005	Requisição expirada.	Não conforme
Entidade		
100007024007	Entidade inválida para a operação indicada.	Não conforme
MCDT		
100007022002	Data da operação inválida.	Não conforme
100007028002	Código do MCDT não está identificado na plataforma central.	Não conforme
100007028008	Estado associado ao(s) MCDT(s) incompatível com a operação pretendida.	Não conforme
100007028009	MCDT inválido para o número de requisição indicado.	Não conforme
Outros erros		
100007029098	Erro desconhecido.	Erro
100007029099	Erro de não conformidade com as regras de prescrição.	Erro
100007030001	Operação não autorizada.	Erro
100007030002	Erro técnico.	Erro
100007030003	Autenticação inválida.	Erro
100007030004	Entidade sem permissões para invocar o serviço.	Erro
100007030005	Estrutura da mensagem incorreta.	Erro

Tabela 68 - Mensagens de retorno do serviço de reagendamento.

7 Serviço de cativação

O serviço de cativação permite que uma entidade convencionada proceda ao agendamento de um MCDT que se encontra no estado “Aguarda cativação”, atualizando o seu estado para “Agendado”.

7.1 Parâmetros de entrada

○ ListaPrestacaoMSPInput

Campo	Descrição	Tipo	Obrigatório	Regras
CabecalhoRequisicao	Elemento com os dados referentes a uma requisição	CabecalhoRequisicaoPrestacaoType	S	Nada a observar.
Utente	Elemento com os dados referentes aos utentes	UtenteType	N/A	Não considerar este campo para o serviço.
EntidadePrestadora Registo	Elemento com os dados referentes à entidade prestadora	EntidadeType	S	Nada a observar.
ListaMCDTPrestacao	MCDT associado à prestação	ListaMCDTPrestacaoType	S	Nada a observar.

Tabela 69 – PrestacaoMSPInputType.

○ CabecalhoRequisicao

Campo	Descrição	Tipo	Obrigatório	Regras
Requisicao_Numero	Número de requisição	Numérico	S	Deve estar registado na plataforma central
Profissional_ID	Dados do profissional	Numérico	N	Nada a observar.
PINAgendamento	PIN de agendamento	Texto	S	Deve estar associado ao número de requisição indicado.
PINPrestacao	PIN de prestação	Texto	N/A	Não considerar este campo para o serviço.

Campo	Descrição	Tipo	Obrigatório	Regras
EntidadeSNS	Indica se é uma entidade SNS	Texto	S	Deverá ser preenchido com o valor "N".

Tabela 70 – CabecalhoRequisicaoPrestacaoType.

○ EntidadePrestadoraRegisto

Campo	Descrição	Tipo	Obrigatório	Regras
Codigo	Código da entidade	Texto	S	Deve estar registado na Plataforma central.
Designacao	Designação da entidade	Texto	N	Deve estar registado na Plataforma central.
DominioEntidade	Domínio da entidade	Texto	N	Deve estar registado na Plataforma central.
PaisEntidade	País da entidade	Texto	N	No caso de omissão, é assumido o valor "PT" – Portugal.

Tabela 71 – EntidadeType.

○ ListaMCDTPrestacao

Campo	Descrição	Tipo	Obrigatório	Regras
ProfissionalValidador	Estrutura correspondente aos dados do médico responsável por validar os resultados de um MCDT	ProfissionalType	N/A	Não considerar este campo para o serviço.
MCDTPrestacao	Elemento que contem informação relacionada com a prestação dos MCDT	MCDTPrestacaoType	S	Nada a observar.

Tabela 72 – ListaMCDTPrestacaoType.

○ MCDTPrestacaoType

Campo	Descrição	Tipo	Obrigatório	Regras
MCDT_ID	Identificação do MCDT	Numérico	S	Nada a observar.
MSPServiço	Dados do serviço MSP	MSPServiçoPrestacaoType	S	Nada a observar.

Tabela 73 – MCDTPrestacaoType.

o **MSPServiçoPrestacaoType**

Campo	Descrição	Tipo	Obrigatório	Regras
Data	Data associada ao serviço de prestação (ex. data efetivação para o serviço de efetivação ou data prevista para o serviço de cativação, agendamento e reagendamento)	Datetime	S	Deverá ser igual ou superior à data atual e inferior à data de expiração da requisição.
Observacoes	Observações associadas ao serviço efetuado	Texto	N	Nada a observar
LinkResultados	Link de resultados para o registo dos mesmos	Texto	N/A	Não considerar este campo para o serviço.

Tabela 74 – MSPServiçoPrestacaoType.

7.2 Parâmetros de saída

○ **Corpo**

Campo	Descrição	Tipo	Obrigatório	Regras
ResultadoOperacao	Dados associados ao resultado da operação	CodigoGenericoType	S	Nada a observar.

Tabela 75 – PrestacaoMSPOutputType.

○ **ResultadoOperacao**

Campo	Descrição	Tipo	Obrigatório	Regras
Codigo	Código do resultado de operação.	Texto	S	Código do resultado. Deve corresponder a uma das mensagens descritas em “Mensagens de retorno do serviço de cativação”.
Descricao	Descrição do resultado de operação.	Texto	S	Descrição do resultado. Deve corresponder a uma das mensagens descritas em “Mensagens de retorno do serviço de cativação”.

Tabela 76 – CodigoGenericoType.

7.3 Mensagens de retorno do serviço de cativação

Código	Descrição	Tipo
Sucesso		
100007010003	Operação efetuada com sucesso.	Sucesso
Requisição		
100007021002	O número de requisição não se encontra registado na plataforma central.	Não conforme
100007021004	O PIN não está de acordo com número de requisição indicado.	Não conforme
100007021005	Requisição expirada.	Não conforme

Código	Descrição	Tipo
100007025001	Indicador EntidadeSNS inválido para a operação indicada.	Não conforme
MCDT		
100007022002	Data da operação inválida.	Não conforme
100007028008	Estado associado ao(s) MCDT(s) incompatível com a operação pretendida.	Não conforme
100007028009	MCDT inválido para o número de requisição indicado.	Não conforme
Entidade		
100007024007	Entidade inválida para a operação indicada.	Não conforme
Outros erros		
100007029098	Erro desconhecido.	Erro
100007029099	Erro de não conformidade com as regras de prescrição.	Erro
100007030001	Operação não autorizada.	Erro
100007030002	Erro técnico.	Erro
100007030003	Autenticação inválida.	Erro
100007030004	Entidade sem permissões para invocar o serviço.	Erro
100007030005	Estrutura da mensagem incorreta.	Erro

Tabela 77 - Mensagens de retorno do serviço de cativação.

8 Serviço de efectivação

O serviço permite a efectivação de um MCDT que se encontra no estado “Agendado”, atualizando em sistema o estado do registo para “Realizado/Aguarda resultados”.

A entidade prestadora ao invocar este serviço terá de indicar se é uma entidade SNS ou convencionada. No caso de ser uma entidade convencionada, a entidade deverá indicar obrigatoriamente o PIN de prestação e o número de requisição.

8.1 Parâmetros de entrada

○ PrestacaoMSPINput

Campo	Descrição	Tipo	Obrigatório	Regras
CabecalhoRequisicao	Cabeçalho da requisição	CabecalhoRequisicaoPrestacaoType	S	Nada a observar.
Utente	Dados do utente	UtenteType	N/A	Não considerar este campo para o serviço.
MCDTPrestacao	MCDT associado à prestação	MCDTPrestacaoType	S	Nada a observar.

Tabela 78 – PrestacaoMSPINputType.

○ CabecalhoRequisicao

Campo	Descrição	Tipo	Obrigatório	Regras
Requisicao_Numero	Número de requisição	Numérico	C	Obrigatório quando a entidade a prestar o serviço não pertence ao SNS (EntidadeSNS = N)
Profissional_ID	Dados do profissional	Numérico	N	Nada a observar.
PINAgendamento	PIN de agendamento	Texto	N/A	Não considerar este campo para o serviço.

Campo	Descrição	Tipo	Obrigatório	Regras
PINPrestacao	PIN de prestação	Texto	C	Obrigatório quando a entidade a prestar o serviço não pertence ao SNS (EntidadeSNS = N)
EntidadeSNS	Indica se é uma entidade SNS	Texto	S	Lista de valores: <ul style="list-style-type: none"> • “S” – Sim • “N” – Não

Tabela 79 – CabecalhoRequisicaoPrestacaoType.

○ MCDTPrestacao

Campo	Descrição	Tipo	Obrigatório	Regras
MCDT_ID	Identificação do MCDT	Numérico	S	Nada a observar.
EntidadePrestadoraRegisto	Dados da entidade prestadora	EntidadeType	S	Deverá corresponder à mesma entidade na qual o MCDT foi agendado/cativado.
ProfissionalValidador	Estrutura correspondente aos dados do médico responsável por validar os resultados de um MCDT	ProfessionalType	N/A	Não considerar este campo para o serviço.
MSPServico	Dados do serviço MSP	MSPServicoPrestacaoType	S	Nada a observar.

Tabela 80 – MCDTPrestacaoType.

○ EntidadePrestadoraRegisto

Campo	Descrição	Tipo	Obrigatório	Regras
Codigo	Código da entidade	Texto	S	Deve estar registado na Plataforma central.

Campo	Descrição	Tipo	Obrigatório	Regras
Designacao	Designação da entidade	Texto	N	Deve estar registado na Plataforma central.
DominioEntidade	Domínio da entidade	Texto	N	Deve estar registado na Plataforma central.
PaisEntidade	País da entidade	Texto	N	Nada a observar.

Tabela 81 – EntidadeType.

o **MSPService**

Campo	Descrição	Tipo	Obrigatório	Regras
Data	Data associada ao serviço de prestação (ex. data efetivação para o serviço de efetivação ou data prevista para o serviço de cativação, agendamento e reagendamento)	Datetime	S	Deverá ser igual à data atual e inferior à data de expiração da requisição.
Observacoes	Observações associadas ao serviço efetuado	Texto	N	Nada a observar.
LinkResultados	Link de resultados para o registo dos mesmos	Texto	N/A	Não considerar este campo para o serviço.

Tabela 82 – MSPServicePrestacaoType.

8.2 Parâmetros de saída

o Corpo

Campo	Descrição	Tipo	Obrigatório	Regras
ResultadoOperacao	Dados associados ao resultado da operação	CodigoGenericoType	S	Nada a observar.

Tabela 83 – PrestacaoMSPOutputType.

o ResultadoOperacao

Campo	Descrição	Tipo	Obrigatório	Regras
Codigo	Código do resultado de operação.	Texto	S	Código do resultado. Deve corresponder a uma das mensagens descritas em “Mensagens de retorno do serviço de efectivação”.
Descricao	Descrição do resultado de operação.	Texto	S	Descrição do resultado. Deve corresponder a uma das mensagens descritas em “Mensagens de retorno do serviço de efectivação”.

Tabela 84 – CodigoGenericoType.

8.3 Mensagens de retorno do serviço de efectivação

Código	Descrição	Tipo
Sucesso		
100007010003	Operação efetuada com sucesso.	Sucesso
Requisição		
100007021002	O número de requisição não se encontra registado na plataforma central.	Não conforme
100007021004	O PIN não está de acordo com número de requisição indicado.	Não conforme
Entidade prestadora		
100007024007	Entidade inválida para a operação indicada.	Não conforme
MCDT		
100007022002	Data da operação inválida.	Não conforme
100007028008	Estado associado ao(s) MCDT(s) incompatível com a operação pretendida.	Não conforme
100007028009	MCDT inválido para o número de requisição indicado.	Não conforme
Outros erros		
100007029098	Erro desconhecido.	Erro
100007029099	Erro de não conformidade com as regras de prescrição.	Erro
100007030001	Operação não autorizada.	Erro
100007030002	Erro técnico.	Erro
100007030003	Autenticação inválida.	Erro
100007030004	Entidade sem permissões para invocar o serviço.	Erro
100007030005	Estrutura da mensagem incorreta.	Erro

Tabela 85 - Mensagens de retorno do serviço de efectivação.

9 Serviço de registo de resultados

O serviço de registo de resultados permite o registo em sistema, para um determinado MCDT, do respetivo link que identifica a localização dos resultados. Adicionalmente o estado do registo é atualizado para “Realizado/Resultados divulgados”.

9.1 Parâmetros de entrada

○ ListaPrestacaoMSPInputType

Campo	Descrição	Tipo	Obrigatório	Regras
CabecalhoRequisicao	Cabeçalho da requisição	CabecalhoRequisicaoPrestacaoType	S	Nada a observar.
Utente	Dados do utente	UtenteType	N/A	Não considerar este campo para o serviço.
EntidadePrestadora Registo	Elemento com os dados referentes à entidade prestadora	EntidadeType	N/A	Nada a observar.
ListaMCDTPrestacao	Lista de elementos com informação referente a um ou mais MCDT	ListaMCDTPrestacaoType	S	Nada a observar.

Tabela 86 – PrestacaoMSPInputType.

○ CabecalhoRequisicao

Campo	Descrição	Tipo	Obrigatório	Regras
Requisicao_Numero	Número de requisição	Texto	N/A	Não considerar este campo para o serviço.
Profissional_ID	Dados do profissional	Numérico	N	Nada a observar.
PINAgendamento	PIN de agendamento	Texto	N/A	Não considerar este campo para o serviço.
PINPrestacao	PIN de prestação	Texto	N/A	Nada a observar.

Campo	Descrição	Tipo	Obrigatório	Regras
EntidadeSNS	Indica se é uma entidade SNS	Texto	S	Lista de valores: <ul style="list-style-type: none"> • “S” – Sim • “N” – Não

Tabela 87 – CabecalhoRequisicaoPrestacaoType.

○ ListaMCDTPrestacaoType

Campo	Descrição	Tipo	Obrigatório	Regras
ProfissionalValidador	Estrutura correspondente aos dados do médico responsável por validar os resultados de um MCDT	ProfessionalType	S	Nada a observar.
MCDTPrestacao	Elemento que contem informação relacionada com a prestação dos MCDT	MCDTPrestacaoType	S	Nada a observar.

Tabela 88 – ListaMCDTPrestacaoType

○ ProfissionalValidador

Campo	Descrição	Tipo	Obrigatório	Regras
NumCedula	Número de cédula do profissional	Numérico	S	Deve estar registado na plataforma central.
Ordem	Código da ordem do profissional	Texto	S	Deve estar registado na plataforma central.
NomeClinico	Nome do profissional	Texto	N	Nada a observar.
Especialidade	Especialidade do profissional	CodigoType	N	Nada a observar.
Contacto	Contacto do profissional	Texto	N	Nada a observar.

Tabela 89 - ProfessionalType.

○ **Profissional/Especialidade**

Campo	Descrição	Tipo	Obrigatório	Regras
Codigo	Código	Texto	S	Deve estar registado na Plataforma central.
Descricao	Descrição do código	Texto	N	Nada a observar.

Tabela 90 - CodigoType.

○ **MCDTPrestacao**

Campo	Descrição	Tipo	Obrigatório	Regras
MCDT_ID	Identificação do MCDT	Numérico	S	Nada a observar.
MSPServico	Estrutura com os dados necessários aos serviços de prestação sobre um MCDT	MSPServicoPrestacaoType	S	Nada a observar.

Tabela 91 – MCDTPrestacaoType.

○ **MSPServico**

Campo	Descrição	Tipo	Obrigatório	Regras
Data	Data associada ao serviço de prestação (ex. data efetivação para o serviço de efetivação ou data prevista para o serviço de cativação, agendamento e reagendamento)	Datetime	S	Deverá ser igual à data atual.
Observacoes	Observações associadas ao serviço efetuado	Texto	N	Nada a observar.
LinkResultados	Link de resultados para o registo dos mesmos	Texto	S	Nada a observar.

Tabela 92 – MSPServicoPrestacaoType.

9.2 Parâmetros de saída

○ Corpo

Campo	Descrição	Tipo	Obrigatório	Regras
ResultadoOperacao	Dados associados ao resultado da operação	CodigoGenericoType	S	Nada a observar.

Tabela 93 – PrestacaoMSPOutputType.

○ ResultadoOperacao

Campo	Descrição	Tipo	Obrigatório	Regras
Codigo	Código do resultado de operação.	Texto	S	Código do resultado. Deve corresponder a uma das mensagens descritas em “Mensagens de retorno do serviço de registo de resultados”.
Descricao	Descrição do resultado de operação.	Texto	S	Descrição do resultado. Deve corresponder a uma das mensagens descritas em “Mensagens de retorno do serviço de registo de resultados”.

Tabela 94 – CodigoGenericoType.

9.3 Mensagens de retorno do serviço de registo de resultados

Código	Descrição	Tipo
Sucesso		
100007010003	Operação efetuada com sucesso.	Sucesso
Requisição		
100007021002	O número de requisição não se encontra registado na plataforma central.	Não conforme
100007021004	O PIN não está de acordo com número de requisição indicado.	Não conforme
Profissional		
100007023001	Erro na informação do profissional.	Não conforme
100007023002	O médico não está identificado nos sistemas centrais da SPMS.	Não conforme
100007023003	Especialidade médica inválida, de acordo com a normativa publicada pela ACSS.	Não conforme
MCDT		
100007022002	Data da operação inválida.	Não conforme
100007028008	Estado associado ao(s) MCDT(s) incompatível com a operação pretendida.	Não conforme
100007028009	MCDT inválido para o número de requisição indicado.	Não conforme
Outros erros		
100007029098	Erro desconhecido.	Erro
100007029099	Erro de não conformidade com as regras de prescrição.	Erro
100007030001	Operação não autorizada.	Erro
100007030002	Erro técnico.	Erro
100007030003	Autenticação inválida.	Erro
100007030004	Entidade sem permissões para invocar o serviço.	Erro
100007030005	Estrutura da mensagem incorreta.	Erro

Tabela 95 - Mensagens de retorno do serviço de registo de resultados.

10 Serviço de pesquisa prestação

Este capítulo inclui a especificação técnica do serviço de pesquisa prestação, responsável por:

- Garantir a autorização de acesso à requisição, por intermédio do utente;
- Permitir o acesso ao conteúdo da requisição por parte de uma entidade prestadora.

O código da entidade prestadora é de carácter obrigatório. De forma a garantir a autorização de acesso por parte do utente, é também obrigatória a apresentação do PIN de prestação da requisição, e ainda:

- **Critério 1:** Número de SNS do utente;

OU

- **Critério 2:** Número da requisição.

O serviço apenas irá devolver informação de requisições que:

- Estejam dentro do prazo de validade;
- Contenham MCDT ainda não prestados;
- Não estejam anuladas.

Relativamente aos itens associados à requisição, o serviço apenas irá devolver MCDT cuja área seja coincidente com a área de atuação das entidades prestadoras. Ou seja, para um laboratório que apenas preste análises clínicas, apenas serão devolvidos MCDT correspondentes.

De notar que o resultado obtido na pesquisa de prestação, dispõe a informação do utente à data do registo na prescrição.

10.1 Parâmetros de entrada

- **MSPPesquisaInput**

Campo	Descrição	Tipo	Obrigatório	Regras
EntidadePrestacao	Lista de dados da entidade de prestação	EntidadeType	S	Entidade de prestação que realiza a pesquisa.

Campo	Descrição	Tipo	Obrigatório	Regras
CriteriosPesquisa	Lista com opções de critérios de pesquisa	CriteriosPesquisa	S	Nada a observar.
EstadoMCDT	Estado do MCDT	Texto	N	Nada a observar.

Tabela 96 - MSPPesquisaInput.

○ CriteriosPesquisa

Campo	Descrição	Tipo	Obrigatório	Regras
Criterio1	Critério de pesquisa número 1	Criterios1Type	N	Nada a observar.
Criterio2	Critério de pesquisa número 2	Criterios2Type	N	Nada a observar.

Tabela 97 – CriteriosPesquisa.

○ Criterio1

Campo	Descrição	Tipo	Obrigatório	Regras
Utente	Lista de dados do utente	UtenteType	S	Nada a observar
PINprestacao	Identificação do PIN de prestação associado à requisição	Texto	S	Nada a observar.

Tabela 98 - Criterio1.

○ **Critério2**

Campo	Descrição	Tipo	Obrigatório	Regras
NumeroRequisicao	Identificação do número de requisição	Texto	S	Nada a observar
PINPrestacao	Identificação do PIN de prestação	Texto	S	Nada a observar

Tabela 99 - Critério2.

10.2 Parâmetros de saída

○ **MSPPesquisaOutput**

Campo	Descrição	Tipo	Obrigatório	Regras
ResultadoOperacao	Campo que contém os dados de <i>output</i> dos serviços.	PesquisaOutputType	S	Nada a observar

Tabela 100 – MSPPesquisaOutput.

○ **ResultadoOperacao**

Campo	Descrição	Tipo	Obrigatório	Regras
CodigosOperacao	Elemento com lista de códigos e respetivas descrições de sucesso/insucesso da operação	CodigosOperacaoType	S	Nada a observar.
ListaResultados	Elemento com dados referentes aos resultados de pesquisa	ListaResultadosType	N	Nada a observar.

Tabela 101 – ResultadoOperacao.

○ **CodigosOperacao**

Campo	Descrição	Tipo	Obrigatório	Regras
CodigoOperacao	Código e respetiva descrição do resultado	Texto	S	Nada a observar.

Tabela 102 – CodigosOperacao.

○ **CodigoOperacao**

Campo	Descrição	Tipo	Obrigatório	Regras
Codigo	Código do resultado	Texto	S	Deve corresponder a uma das mensagens em “Mensagens de retorno do serviço de pesquisa prestação”.
Descricao	Descrição do código	Texto	S	Deve corresponder a uma das mensagens em “Mensagens de retorno do serviço de pesquisa prestação”.

Tabela 103 – CodigoOperacao.

○ **ListaResultados**

Campo	Descrição	Tipo	Obrigatório	Regras
RequisicaoMSP	Dados relativos a uma requisição	RequisicaoType	S	Nada a observar.

Tabela 104 – ListaResultados.

10.3 Mensagens de retorno do serviço de pesquisa prestação

Código	Descrição	Tipo
Sucesso		
100007010003	Operação efetuada com sucesso.	Sucesso
100007010004	Pesquisa sem resultados.	Sucesso
Utente		
100007027001	Erro na informação do utente.	Não conforme
100007027002	Utente não encontrado.	Não conforme
100007027003	Mais do que um utente encontrado.	Não conforme
Entidade		
100007024007	Entidade inválida para a operação indicada.	Erro
Outros erros		
100007029098	Erro desconhecido.	Erro
100007029099	Erro de não conformidade com as regras de prescrição.	Erro
100007030001	Operação não autorizada.	Erro
100007030002	Erro técnico.	Erro
100007030003	Autenticação inválida.	Erro
100007030004	Entidade sem permissões para invocar o serviço.	Erro
100007030005	Estrutura da mensagem incorreta.	Erro

Tabela 105 - Mensagens de retorno do serviço de pesquisa prestação.

11 Anexos

11.1 Domínios de entidades

Tipo Entidade	Designação
EFRPT	Entidade Financeira Responsável Portuguesa
EFREST	Entidade Financeira Responsável Estrangeira

Tabela 106 - Domínios de entidades.

11.2 Entidades financeiras do domínio EFRPT

Código	Designação	Abreviatura
911001	Direcção-Geral Proteção Social aos Funcionários e Agentes da Administração Pública	ADSE
912004	Instituto Ação Social Forças Armadas	IASFA
913001	Serviço Assistência Doença aos Militares da Guarda Nacional Republicana	SAD GNR
913002	Serviço Assistência Doença - Polícia Segurança Pública	SAD PSP
913003	SAD Municipal CM Lisboa	SAD MUNICIPAL CM LISBOA
913004	SAD Municipal CM Porto	SAD MUNICIPAL CM PORTO
913005	Serviço Assistência Doença - Serviço Estrangeiros e Fronteiras	SAD SEF
916001	Serviços Sociais Caixa Geral Depósitos	SERVIÇOS SOCIAIS CGD
916012	Serviços Sociais TAP Air Portugal	SERVIÇOS SOCIAIS TAP
919001	Imprensa Nacional Casa Moeda	INCM
919003	Administração Dos Portos Douro e Leixões	APDL
919004	Administração do Porto de Lisboa	APL
919002	Radio Televisão Portuguesa	RTP
930003	Centro Nacional de Riscos Profissionais	CNPRP
935601	Serviço Nacional de Saúde	SNS

961202	Serviço Regional de Saúde dos Açores	SRS AÇORES
962102	Serviço de Saúde da Região Autónoma da Madeira	SRS RMADEIRA
999998	Sem Participação pelo SNS	SEM COMPARTICIPAÇÃO P/ SNS

Tabela 107 - Lista da EFRPT.

11.3 Entidades financeiras do domínio EFREST – exemplos de entidades aplicáveis a cidadãos migrantes do espaço europeu (Cartão Europeu Seguro de Doença)

Código	Designação
43170	IKA IRAKLEIAS
296	DIEFTHYNSI PERITHALPSIS TMIMA PATISION

Tabela 108 - Exemplos de entidades da EFREST – Espaço Europeu.

11.4 Entidades financeiras do domínio EFREST, aplicáveis a migrantes ao abrigo de acordos internacionais com Portugal

Código	Designação	Tipo Documento
935612	Acordo - Brasil	PTBR13
935613	Convenção - Andorra	ANDPT3
935614	Convenção – Cabo Verde	CVP19
935615	Convenção - Québec	QUEPOR4
935616	Convenção - Marrocos	MAPT4
935617	Convenção - Tunísia	TNPT6
935618	Convenção – Cabo Verde (Bolseiros)	DEE
935619	Evacuados Angola	CEDGS
935620	Evacuados Cabo Verde	CEDGS

935621	Evacuados Guiné Bissau	CEDGS
935622	Evacuados S. Tomé e Príncipe	CEDGS
935623	Evacuados Moçambique	CEDGS
935624	Em situação irregular – Cuidados urgentes e vitais	SDD
935625	Menor em situação irregular	SDD
935626	Requerente de Asilo ou Estatuto de Refugiado	DCS
935627	Sem Participação pelo SNS - Estrangeiro	SCSNS
935628	Nacionais da Noruega, Dinamarca e Reino Unido	CIP

Tabela 109 - Entidades Financeiras EFREST, aplicáveis a migrantes ao abrigo de acordos internacionais com Portugal.

11.5 Estados possíveis associados a um MCDT

Código de Estado	Descrição	Estado final	Estado anulável
REG	Emitido	N	S
AAU	Aguarda Autorização	N	S
AUT	Autorizado	N	S
AAG	Aguarda Agendamento	N	S
REC	Recusado	N	S
ACA	Aguarda Cativação	N	S
AGE	Agendado	N	S
ARE	Aguarda Resultados	N	N
RES	Resultados Divulgados	S	N
ANU	Anulado	S	N
EXP	Expirado	S	N
NAU	Não Autorizado	S	N

Tabela 110 - Estados associados a um MCDT.

11.6 Áreas (lado) associados a um MCDT

Código	Descrição
1	Direito
2	Esquerdo
3	Direito + Esquerdo

Tabela 111 - Áreas associadas a um MCDT.

11.7 Produtos associados a um MCDT

Código	Descrição
1	Sangue
2	Urina
3	Fezes
4	Sangue + Urina
5	Suor
6	Expetoração
7	Exsudado nasal
8	Esperma
9	Exsudado vaginal
10	Exsudado uretral
11	Esfregaço vaginal

Tabela 112 - Produtos associados a um MCDT.

11.8 Motivos de anulação de um MCDT/Requisição

Código	Descrição
1	Erro na impressão da requisição
2	Erro na identificação do utente



Data:	31-10-2017
Ref.ª	PI_SPMS_MSP_ET
Versão:	1.0.0

3	Erro no MCDT registado
4	Utente não fez os MCDT pedidos

Tabela 113 - Motivos de anulação de um MCDT/Requisição.