

Protocolo de integração
Métodos externos
Versão 1.0
Fevereiro/2019



Sumário de revisões

Versão	Data	Autor	Modificações
1.0	11-Fev-2019	Felipe Rossi	Criação do documento
1.1	28-Mar-2019	Paulo Jacó	Adição dos detalhes referentes a ambientes de trabalho
1.2	01-Abr-2019	Felipe Rossi	Adição da documentação de Funcionários, Função e Exame Toxicológico
1.3	16-Abr-2019	Felipe Rossi	Adição da documentação de Monitoração de saúde do trabalhador.



Índice

1. Objetivo	5
2. URL homologação/produção.....	5
3. Métodos de Consulta.....	5
3.1 Setor	6
3.1.1 RetornarSetores	6
3.1.2 RetornarSetorPorCodigo	6
3.1.3 RetornarSetorPorDescricao	7
3.2 CRM.....	7
3.2.1 RetornarCRM.....	8
3.2.2 RetornarCRMPorCodigoInterno	8
3.2.3 RetornarCRMPorNome	9
3.2.4 RetornarCRMPorCodigoComUf	9
3.2.5 RetornarCRMPorCodigo	9
3.3 Ambiente de trabalho.....	10
3.3.1 RetornarAmbientes	11
3.3.2 RetornarAmbientePorCodigo	11
3.3.3 RetornarAmbientePorNome	12
3.4 Função	12
3.4.1 RetornarFuncao	13
3.4.2 RetornarFuncaoPorCodigo.....	13
3.4.3 RetornarFuncaoPorCodigoCBO	13
3.4.4 RetornarFuncaoPorDescricao	14
3.5 Funcionário.....	14
3.5.1 RetornarFuncionarios	16
3.5.2 RetornarFuncionarioPorCpf	17
3.5.3 RetornarFuncionariosPorNome.....	17
3.5.4 RetornarFuncionariosAfastadosPorPeriodo.....	18
3.6 Exame Toxicológico	18



3.6.1 ExameToxicologico	19
3.7 Monitoramento de Saúde do trabalhador	21
3.7.1 ExameToxicologico	22
4. Autenticação Webservices	24
5. Contato.....	24

São Paulo . SP

Av. Engenheiro George
Corbisier, nº 1290
04345-001

Rio de Janeiro . RJ

Av. Presidente Vargas,
nº 3131, Grupo 504
20210-030

Blumenau . SC

Rua Antônio da Veiga,
nº 419, Sala 05
89012-500



1. Objetivo

Orientações de como utilizar os métodos para integração com o Globus.

2. URL homologação/produção

Para iniciar o processo de homologação/produção, entrar em contato com o suporte da Praxio para liberação do acesso pelo telefone (11) 5018-2525, falar com equipe desenvolvimento.

3. Métodos de Consulta

A seguir os métodos que estão disponíveis para consulta.

São Paulo . SP

Av. Engenheiro George
Corbisier, nº 1290
04345-001

Rio de Janeiro . RJ

Av. Presidente Vargas,
nº 3131, Grupo 504
20210-030

Blumenau . SC

Rua Antônio da Veiga,
nº 419, Sala 05
89012-500



3.1 Setor

Retorno:

Todos os métodos retornarão a seguinte estrutura (SetorVO):

- **Estrutura principal - Setor:**

Campo	Significado	Tipo
CodigoSetor	Código do Setor	Inteiro
DescricaoSetor	Descrição do Setor	String(20)

Exemplo de retorno:

```
{
  "CodigoSetor": 1,
  "DescricaoSetor": "Teste"
},
{
  "CodigoSetor": 2,
  "DescricaoSetor": "Teste 2"
}
```

3.1.1 RetornarSetores

Esse método consulta as informações do Setor, retornando todos os cadastros.

Parâmetros:

A chamada do método utiliza apenas o cabeçalho para consulta, não possuindo parâmetros.

3.1.2 RetornarSetorPorCodigo

Este método consulta as informações do Setor pelo seu ID.

Parâmetros:

O Request do método terá a seguinte estrutura:



- **Parâmetros aceitos para o método:**

Nome	Valor	Tipo
codigoSetor	Código do setor que deseja pesquisar	Inteiro

3.1.3 RetornarSetorPorDescricao

Este método consulta as informações do Setor pela descrição.

Parâmetros:

O Request do método terá a seguinte estrutura:

- **Parâmetros aceitos para o método:**

Nome	Valor	Tipo
descricaoSetor	Descrição do setor que deseja pesquisar	String(20)

3.2 CRM

Retorno:

Todos os métodos retornarão a seguinte estrutura (CrmVO):

- **Estrutura principal - CRM:**

Campo	Significado	Tipo
CodigoInternoCRM	Id do CRM	Inteiro
CodigoCRM	Código do CRM cadastrado	String(15)
CodigoUf	Código do estado onde foi cadastrado o CRM	String(2)
NomeMedico	Nome do médico dono do CRM	String(30)



Exemplo de retorno:

```
{
  "CodigoInternoCRM": 1,
  "CodigoCRM": "11111111",
  "CodigoUf": "RJ",
  "NomeMedico": "Teste A."
},
{
  "CodigoInternoCRM": 2,
  "CodigoCRM": "22222222",
  "CodigoUf": "SP",
  "NomeMedico": "Teste B."
}
```

3.2.1 RetornarCRM

Este método consulta as informações do CRM, retornando todos os cadastros.

Parâmetros:

A chamada do método utiliza apenas o cabeçalho para consulta, não possuindo parâmetros.

3.2.2 RetornarCRMPorCodigoInterno

Este método consulta as informações do CRM pelo seu código interno.

Parâmetros:

O Request do método terá a seguinte estrutura:

• Parâmetros aceitos para o método:

Nome	Valor	Tipo
codigoInternoCRM	ID do registro de CRM	Inteiro



3.2.3 RetornarCRMPorNome

Este método consulta as informações do CRM pelo nome do médico.

Parâmetros:

O Request do método terá a seguinte estrutura:

- **Parâmetros aceitos para o método:**

Nome	Valor	Tipo
nomeMedico	Descrição do setor que deseja pesquisar	String(30)

3.2.4 RetornarCRMPorCodigoComUf

Este método consulta as informações do CRM pelo código CRM e pela UF cadastrada.

Parâmetros:

O Request do método terá a seguinte estrutura:

- **Parâmetros aceitos para o método:**

Nome	Valor	Tipo
CRM	Código CRM	String(15)
UF	Código de UF do CRM cadastrado	String(2)

3.2.5 RetornarCRMPorCodigo

Este método consulta as informações do CRM pelo código CRM.

Parâmetros:

O Request do método terá a seguinte estrutura:



- **Parâmetros aceitos para o método:**

Nome	Valor	Tipo
CRM	Código CRM	String(15)

3.3 Ambiente de trabalho

Retorno:

Todos os métodos retornarão a seguinte estrutura (AmbienteDeTrabalhoVO):

- **Estrutura principal – Ambiente de trabalho:**

Campo	Significado	Tipo
CodigoAmbiente	Id do ambiente de trabalho	Inteiro
NomeAmbiente	Nome do ambiente de trabalho	String(100)
DescricaoAmbiente	Descrição do ambiente de trabalho	String(8000)
DadosAmbiente	Tipo de local do ambiente de trabalho	Inteiro
VigenciaInicio	Data de início de vigência do ambiente de trabalho	DateTime
VigenciaFim	Data de fim da vigência do ambiente de trabalho	DateTime
Cancelado	Sinaliza o ambiente de trabalho como cancelado (S) ou não cancelado (N)	String(1)
CodigoTomador	Código de tomador (Preenchido apenas quando o campo 'DadosAmbiente' = 2)	Inteiro
CodigoEmpresa	Código da empresa (Preenchido apenas quando o campo 'DadosAmbiente' = 1 ou 3)	Inteiro
CodigoFilial	Código da filial (Preenchido apenas quando o campo 'DadosAmbiente' = 3)	Inteiro
TipoInscricaoTerceiros	Tipo de inscrição de terceiros (Preenchido apenas quando o campo 'DadosAmbiente' = 3)	Inteiro
NumeroInscricaoTerceiros	Número de inscrição de terceiros terceiros (Preenchido apenas quando o campo 'DadosAmbiente' = 3)	String(15)



Exemplo de retorno:

```
{
  "CodigoAmbiente": 1,
  "NomeAmbiente": "1",
  "DescricaoAmbiente": "OUTROS",
  "DadosAmbiente": 1,
  "VigenciaInicio": "2018-01-01T00:00:00",
  "VigenciaFim": null,
  "Cancelado": "N",
  "CodigoTomador": null,
  "CodigoEmpresa": 1,
  "CodigoFilial": 1,
  "TipoInscricaoTerceiros": null,
  "NumeroInscricaoTerceiros": null
}
```

3.3.1 RetornarAmbientes

Este método consulta as informações dos ambientes de trabalho, retornando todos os cadastros.

Parâmetros:

A chamada do método utiliza apenas o cabeçalho para consulta, não possuindo parâmetros.

3.3.2 RetornarAmbientePorCodigo

Este método consulta as informações do ambiente de trabalho pelo seu código.

Parâmetros:

O Request do método terá a seguinte estrutura:

• Parâmetros aceitos para o método:

Nome	Valor	Tipo
codigoAmbiente	Código do registro de ambiente de trabalho	Inteiro



3.3.3 RetornarAmbientePorNome

Este método consulta as informações do ambiente de trabalho pelo seu nome.

Parâmetros:

O Request do método terá a seguinte estrutura:

- **Parâmetros aceitos para o método:**

Nome	Valor	Tipo
nomeAmbiente	Nome do ambiente de trabalho	String(100)

3.4 Função

Retorno:

Todos os métodos retornarão a seguinte estrutura (FuncaoVO):

- **Estrutura principal - Função:**

Campo	Significado	Tipo
CodigoFuncao	Código interno da função	Inteiro
DescricaoFuncao	Descrição da função	String(16)
AtividadesFuncao	Atividades da função	String(4000)
CodigoCBO	Código CBO da função	String(6)

Exemplo de retorno:

```
{
  "CodigoFuncao": 1,
  "DescricaoFuncao": "GERENTE OPERACI",
  "AtividadesFuncao": null,
  "CodigoCBO": "010117"
}
```



3.4.1 RetornarFuncao

Esse método consulta as informações da Função, retornando todos os cadastros.

Parâmetros:

A chamada do método utiliza apenas o cabeçalho para consulta, não possuindo parâmetros.

3.4.2 RetornarFuncaoPorCodigo

Este método consulta as informações da Função pelo seu Código.

Parâmetros:

O Request do método terá a seguinte estrutura:

- **Parâmetros aceitos para o método:**

Nome	Valor	Tipo
codigoFuncao	Código interno da Função	Inteiro

3.4.3 RetornarFuncaoPorCodigoCBO

Este método consulta as informações da Função pelo código CBO.

Parâmetros:

O Request do método terá a seguinte estrutura:

- **Parâmetros aceitos para o método:**

Nome	Valor	Tipo
codigoCBO	Código do CBO	String(6)



3.4.4 RetornarFuncaoPorDescricao

Este método consulta as informações da Função pela sua descrição.

Parâmetros:

O Request do método terá a seguinte estrutura:

- **Parâmetros aceitos para o método:**

Nome	Valor	Tipo
descricaoFuncao	Descrição da função	String(16)

3.5 Funcionário

Todos os métodos retornarão a seguinte estrutura (FuncionarioVO):

- **Estrutura principal - Funcionario:**

Campo	Significado	Tipo
CodIntFunc	Código interno do funcionário	Inteiro
Nome	Nome	String(70)
Sexo	Sexo	String(1)
DataNascimento	Data de Nascimento	DateTime
DataAdmissao	Data de admissão	DateTime
Situacao	Situação em que o funcionário se encontra	String(1)
CodigoEmpresa	Código da empresa	Inteiro
CodigoFilial	Código da Filial	Inteiro
CodSetor	Código do Setor	Inteiro
CodFuncao	Código da Função	Inteiro
NomePai	Nome do Pai	String(30)
NomeMae	Nome da Mãe	String(30)
Telefone	Telefone	String(15)
Email	E-Mail	String(80)
BrPdh	Indica deficiência do funcionário	Inteiro
Endereço	Estrutura de Endereço	EndereçoVO



Cpf	Cpf	String(20)
Nis	NIS/PIS	String(20)
NumCtps	Número da CTPS	String(20)
NumSerieCtps	Número de Série da CTPS	String(6)
DataEmissaoCtps	Data de emissão da CTPS	DateTime
UfCtps	Uf de emissão da CTPS	String(3)
Rg	Rg	String(20)
RgEmissor	Órgão emissor do RG	String(10)
RgDataExpedicao	Data de expedição do RG	DateTime
UfIdentidade	Estado pertencente ao RG	String(3)

- **Estrutura interna – Endereço:**

Campo	Significado	Tipo
TipoLogradouro	Tipo do logradouro (Rua, Avenida, Etc)	String(4)
DescLogradouro	Nome da Rua	String(40)
NumeroLogradouro	Número do logradouro	String(6)
ComplementoLogradouro	Complemento do Logradouro	String(20)
Bairro	Bairro	String(20)
Cep	CEP	String(8)
Cidade	Cidade	String(50)
Uf	UF do endereço	String(3)
CodMunicipio	Código do município	Inteiro



Exemplo de retorno:

```
{
  "CodIntFunc": 280,
  "Nome": "REGINALDO NICACIO BISPO",
  "Sexo": "M",
  "DataNascimento": "1980-01-19T00:00:00",
  "DataAdmissao": "2014-03-01T00:00:00",
  "Situacao": "A",
  "CodigoEmpresa": 1,
  "CodigoFilial": 1,
  "CodSetor": 305,
  "CodFuncao": 62,
  "NomePai": "HILDEBRANDO BISPO DE JESUS",
  "NomeMae": "MARIA ALICE NICACIO BISPO",
  "Telefone": "45767273",
  "Email": null,
  "BrPdh": 3,
  "Endereco": {
    "TipoLogradouro": "R",
    "DescLogradouro": "MAURILIO A LOURENCETTI ",
    "NumeroLogradouro": "495",
    "ComplementoLogradouro": " CS 04",
    "Bairro": "JD SANTISTA",
    "Cep": "9341040",
    "Cidade": "MAUÁ",
    "Uf": "SP",
    "CodMunicipio": 9355
  }
}
```

3.5.1 RetornarFuncionarios

Este método consulta todos os funcionários dado uma Situação e devido a complexidade na busca das informações foi implementada uma paginação para reduzir o tempo de consulta(caso ambos estejam zerados irá trazer todos os funcionários).

Parâmetros:

O Request do método terá a seguinte estrutura:



• **Parâmetros aceitos para o método:**

Nome	Valor	Tipo
situacao	Situação do funcionário – Podendo ser A(Ativo), F(Afastado), D(Demitido)	String(1)
regIni	Index usado para saber onde irá iniciar a busca (Ex: regIni igual a 200 irá trazer a partir do registro 200 mais o regQtd)	Inteiro
regQtd	Quantidade de registros que serão trazidos na requisição (Ex: regQtd igual a 50 irá trazer apenas 50 registros a partir do regIni que foi passado)	Inteiro

3.5.2 RetornarFuncionarioPorCpf

Este método consulta todos os funcionários dado uma Situação e o CPF, podendo retornar mais de um registro caso seja múltiplos vínculos.

Parâmetros:

O Request do método terá a seguinte estrutura:

• **Parâmetros aceitos para o método:**

Nome	Valor	Tipo
cpf	CPF do funcionário	String(11)
situacao	Situação do funcionário – Podendo ser A(Ativo), F(Afastado), D(Demitido)	String(1)

3.5.3 RetornarFuncionariosPorNome

Este método consulta todos os funcionários dado uma Situação e o Nome do mesmo, podendo retornar mais de um registro.

Parâmetros:

O Request do método terá a seguinte estrutura:



• **Parâmetros aceitos para o método:**

Nome	Valor	Tipo
nomeFuncionario	Nome do funcionário	String(70)
situacao	Situação do funcionário – Podendo ser A(Ativo), F(Afastado), D(Demitido)	String(1)

3.5.4 RetornarFuncionariosAfastadosPorPeriodo

Este método consulta todos os funcionários afastados dado um período de tempo enviado na solicitação, respectivamente é consultado se os funcionários possuem um afastamento, ficha médica ou ficha de conduta.

Parâmetros:

O Request do método terá a seguinte estrutura:

• **Parâmetros aceitos para o método:**

Nome	Valor	Tipo
dtInicio	Data do começo de período a ser consultado	DateTime (YYYY-MM-DD)
dtFim	Data do fim do período a ser consultado	DateTime (YYYY-MM-DD)

3.6 Exame Toxicológico

Possível retorno:

O retorno será uma estrutura de erros informando a validação que deve ser feita para inserir com sucesso o registro.

Estrutura de Erro(ErrosVO):

Nome	Valor	Tipo
CodigoErro	Codigo HTTP do erro gerado	Inteiro
Descricao	Descritivo do parâmetro e erro gerado	DescricaoVO



Estrutura de Descricao (DescricaoVO):

Nome	Valor	Tipo
Parametro	Nome do parâmetro que foi gerado o erro	String
Mensagem	Mensagem descritiva do possível erro gerado	String

Exemplo de retorno:

```
{
  "CodigoErro": 422,
  "Descricao": [
    {
      "Parametro": "CnpjLaboratorio",
      "Mensagem": "O campo CnpjLaboratorio é obrigatorio quando IndicativoRecusa for N"
    },
    {
      "Parametro": "CodigoExame",
      "Mensagem": "O campo CodigoExame é obrigatorio quando IndicativoRecusa for N"
    },
    {
      "Parametro": "NumeroCrm",
      "Mensagem": "O campo NumeroCrm é obrigatorio quando IndicativoRecusa for N"
    }
  ]
}
```

3.6.1 ExameToxicologico

Este método irá inserir ou atualizar um Exame Toxicológico dentro da base do Globus. O update no registro se dará quando os campos CodigoEmpresa, CodigoFilial, CodIntFunc e DataExame forem iguais a algum já existente na base.

O método irá receber a seguinte estrutura para gravação na tabela de Exames Toxicológicos (ExameToxicológicoVO) e **deverá ser enviado no body** da requisição:



- **Estrutura principal – Exame Toxicológico:**

Campo	Significado	Tipo
CodIntFunc	Código interno do funcionário	Inteiro
CodigoEmpresa	Codigo da empresa	Inteiro
CodigoFilial	Codigo da filial	Inteiro
Cpf	Cpf do funcionário	String(11)
DataExame	Data do Exame, será levada a data da quitação do funcionário caso IndicativoRecusa igual 'S'	DateTime
CnpjLaboratorio	Cnpj do laboratório feito o exame	String(14)
CodigoExame	Código do Exame	String(11)
NomeMedico	Nome do médico	String(70)
NumeroCrm	Número do CRM do médico	String(11)
UfCrm	UF cadastrada do CRM	String(2)
IndicativoRecusa	Informa se o funcionário se recusou a fazer o exame – 'N' ou 'S'	String(1)

Exemplo de envio:

```
{
  "codIntFunc": 4277,
  "codigoEmpresa": 1,
  "codigoFilial": 1,
  "cpf": "77755146149",
  "dataExame": "2019-03-20T00:00:00",
  "cnpjLaboratorio": "52406329000401",
  "codigoExame": "14T2RMSP399225540",
  "nomeMedico": "RICARDO MORAES",
  "numeroCrm": "CRM 100576",
  "ufCrm": "SP",
  "indicativoRecusa": "N"
}
```



3.7 Monitoramento de Saúde do trabalhador

Possível retorno:

O retorno será uma estrutura de erros informando a validação que deve ser feita para inserir com sucesso o registro.

Estrutura de Erro(ErrosVO):

Nome	Valor	Tipo
CodigoErro	Codigo HTTP do erro gerado	Inteiro
Descricao	Descritivo do parâmetro e erro gerado	DescricaoVO

Estrutura de Descricao (DescricaoVO):

Nome	Valor	Tipo
Parametro	Nome do parâmetro que foi gerado o erro	String
Mensagem	Mensagem descritiva do possível erro gerado	String

Exemplo de retorno:

```
"CodigoErro": 422,
"Descricao": [
  {
    "Parametro": "Cpf",
    "Mensagem": "Não foi possível encontrar o código interno do funcionário. Verifique o CPF, Empresa ou
Filial."
  },
  {
    "Parametro": "CodIntFunc",
    "Mensagem": "Não foi possível encontrar o usuário informado na base Globus."
  },
  {
    "Parametro": "NumeroCrm",
    "Mensagem": "O campo NumeroCrm é obrigatorio quando IndicativoRecusa for N"
  },
  {
    "Parametro": "NumeroCrm / UfCrm",
    "Mensagem": "Não foi possível encontrar o CRM do médico. Verifique o Número do CRM e a UF."
  }
]
```



3.7.1 ExameToxicologico

Este método irá inserir ou atualizar um Monitoramento de Saúde dentro da base do Globus. O update no registro se dará quando os campos `CodigoEmpresa`, `CodigoFilial`, `CodIntFunc`, `TipoFuncionario` e `DataEmissaoAso` forem iguais a algum já existente na base.

O método irá receber a seguinte estrutura para gravação na tabela de Exames Toxicológicos (`MonitoramentoSaudeTrabVO`) e **deverá ser enviado no body** da requisição:

- **Estrutura principal – Monitoramento de Saúde do Trabalhador (MonitoramentoSaudeTrabVO):**

Campo	Significado	Tipo
<code>CodIntFunc</code>	Código interno do funcionário	Inteiro
<code>TipoFuncionario</code>	Informa se o funcionário é: F - Funcionario; A - Autônomo; P - Pró-Labore; E - Estagiário;	String(1)
<code>CodigoEmpresa</code>	Codigo da empresa	Inteiro
<code>CodigoFilial</code>	Codigo da filial	Inteiro
<code>Cpf</code>	Cpf do funcionário	String(11)
<code>TipoExameOcupacional</code>	Tipo do exame médico ocupacional, aceita os valores : 0, 1, 2, 3, 4, 9	Inteiro
<code>DataEmissaoAso</code>	Data de emissão do ASO	DateTime
<code>ResultadoAso</code>	Resultado do ASO: 1 - Apto; 2 - Inapto.	Inteiro
<code>CpfMedico</code>	CPF do médico emitente do ASO	String(11)
<code>NisMedico</code>	Número de Identificação Social - NIS do médico emitente do ASO, o qual pode ser o PIS, PASEP ou NIT	String(11)
<code>NomeMedico</code>	Nome do médico emitente do ASO	String(70)
<code>NumeroCrm</code>	Número de inscrição do médico emitente do ASO	String(15)
<code>UfCrm</code>	Sigla da UF de expedição do CRM	String(2)
<code>CpfMedicoResponsavel</code>	CPF do médico responsável/coordenador do PCMSO	String(11)
<code>NomeMedicoResponsavel</code>	Nome do médico responsável/coordenador do PCMSO.	String(70)
<code>NumeroCrmMedicoResponsavel</code>	Número de inscrição do médico responsável/coordenador do PCMSO no CRM.	String(15)
<code>UfCrmMedicoResponsavel</code>	Sigla da UF de expedição do CRM	String(2)
<code>Exames</code>	Lista de Exames	ExameVO



- **Estrutura Interna – Exame (ExameVO):**

Campo	Significado	Tipo
DataExame	Data do exame realizado	DateTime
CodigoProcedimentoRealizado	Código do procedimento diagnóstico constante da Tabela 27	Inteiro
ObservacaoExame	Observação sobre o procedimento diagnóstico realizado	String(999)
OrdemExame	Ordem do Exame: 1 - Inicial; 2 - Sequencial	Inteiro
IndicacaoResultados	Indicação dos Resultados: 1 - Normal; 2 - Alterado; 3 - Estável; 4 - Agravamento	Inteiro

Exemplo de envio:

```
{
  "codIntFunc": 4296,
  "tipoFuncionario": "F",
  "codigoEmpresa": 1,
  "codigoFilial": 1,
  "cpf": "77755146049",
  "tipoExameOcupacional": 0,
  "dataEmissaoAso": "2019-04-14T14:36:00",
  "resultadoAso": 1,
  "cpfMedico": "76822402020",
  "nisMedico": "823182",
  "nomeMedico": "DALTON RODRIGUES",
  "numeroCrm": "47393",
  "ufCrm": "SP",
  "cpfMedicoResponsavel": "17896212554",
  "nomeMedicoResponsavel": "LUIZ ALBERTO ABBATE",
  "numeroCrmMedicoResponsavel": "CRM 12356",
  "ufCrmMedicoResponsavel": "SP",
  "exames": [{
    "dataExame": "2019-04-13T15:23:00",
    "codigoProcedimentoRealizado": 1402,
    "observacaoExame": "testinho",
    "ordemExame": 1,
    "indicacaoResultados": 1
  },
  {
    "dataExame": "2019-03-25T12:11:00",
    "codigoProcedimentoRealizado": 1286,
    "observacaoExame": "testado",
    "ordemExame": 2,
    "indicacaoResultados": 4
  }
  ]
}
```



4. Autenticação Webservices

A autenticação será realizada pelo shortcode e token fornecidos pela Praxio. Estes devem ser utilizados no momento do request no header "Authorization", caso não seja, resultará na exceção "Shortcode ou Token inválidos"

Exemplo de POST contendo a autorização necessária:

```
POST /CRM/RetornarCRMPorCodigo?CRM=5274881 HTTP/1.1
Host: localhost:22770
Authorization: Basic MTAzNDpOVGszT1RBN09ERTdNakF3TVE9PQ==
cache-control: no-cache
```

5. Contato

Em caso de dúvidas, entrar em contato com equipe de desenvolvimento pelo telefone (11) 5018-2525.