|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Data** | **Versão** | **Descrição** | **Autor** |
| 10/05/2016 | 1.0 | Versão Inicial. | Rafael Pereira Rufino Leite |

1. **ENVIOS**
   1. **Registrar**
      1. Paramentos de Entrada

[URL:<BASE>**/user/register/::login**/::**password/::name/::cellphone**/](URL:%3cBASE%3e/user/register/::login/::password/::name/::cellphone/)

ou

[URL:<BASE>**/user/register/**](URL:%3cBASE%3e/user/register/)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parâmetro Json** | **Tipo** | **Resultados possíveis** | **Descrição** |
| login | Text | [xxx@ggg.com](mailto:xxx@ggg.com) | login de acesso |
| password | Text |  | senha de acesso |
| name | Text |  | Nome do usuário |
| cellphone | Text |  | telefone móvel |

* + 1. Retorno

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Retorno** | **Tipo** | **Resultados possíveis** | **Descrição** |
| sucess | Boolean | true, false |  |
| message | Text |  | mensagem de retorno da solicitação |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

* 1. **Atualização**
     1. Paramentos de Entrada

URL:<BASE>**/user/update/::token**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parâmetro Json** | **Tipo** | **Resultados possíveis** | **Descrição** |
| login | Text | [xxx@ggg.com](mailto:xxx@ggg.com) | login de acesso |
| password | Text |  | senha de acesso |
| name | Text |  | Nome do usuário |
| cellphone | Text |  | telefone móvel |
| id | Integer |  | id do usuário |

* + 1. Retorno

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Retorno** | **Tipo** | **Resultados possíveis** | **Descrição** |
| sucess | Boolean | true, false |  |
| message | Text |  | mensagem de retorno da solicitação |

* 1. **SALVAR RESPOSTA**
     1. Paramentos de Entrada

URL:<BASE>**/::token/profile/::USERID/response/::question\_id/::answer\_id/**

* + 1. Retorno

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Retorno** | **Tipo** | **Resultados possíveis** | **Descrição** |
| sucess | Boolean | true, false |  |
| message | Text |  | mensagem de retorno da solicitação |

1. **CONSULTAS**
   1. **Autenticar**
      1. Paramentos de Entrada

[URL:<BASE>**/user/authenticate/::login/::password/**](URL:%3cBASE%3e/user/authenticate/::login/::password/)

ou

[URL:<BASE>**/user/authenticate/**](URL:%3cBASE%3e/user/authenticate%20/)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parâmetro Json** | **Tipo** | **Resultados possíveis** | **Descrição** |
| login | Text | [xxx@ggg.com](mailto:xxx@ggg.com) | login de acesso |
| password | Text |  | senha de acesso |

* + 1. Retorno

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Retorno** | **Tipo** | **Resultados possíveis** | **Descrição** |
| sucess | Boolean | true, false |  |
| message | Text |  | mensagem de retorno da solicitação |
| session | SESSION | null |  |
| SESSION | | | |
| **Retorno** | **Tipo** | **Resultados possíveis** | **Descrição** |
| token | Text |  | Token de Acesso |
| name | Text |  | Nome do usuário |
| id | Integer |  | id do usuário |
| cellphone | Text |  | telefone móvel |
| date | DateTime |  | data de acesso |

* 1. **PERGUNTAS**
     1. Paramentos de Entrada

URL:<BASE>**/::token/questions/**

* + 1. Retorno

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Retorno** | **Tipo** | **Resultados possíveis** | **Descrição** |
| sucess | Boolean | true, false |  |
| message | Text |  | mensagem de retorno da solicitação |
| question | array QUESTION | null |  |
| QUESTION | | | |
| **Retorno** | **Tipo** | **Resultados possíveis** | **Descrição** |
| ID\_QUESTION | number |  |  |
| QUESTION | Text |  |  |
| QUESTION\_NUMBER | number |  |  |

* 1. **RESPOSTAS**
     1. Descrição

Retorno de todas as respostas, resposta de perguntas especifica.

* + 1. Paramentos de Entrada
       1. Todas as respostas

URL:<BASE>**/::token/answers/**

* + - 1. Resposta de uma pergunta

URL:<BASE>**/::token/question/answer/::QuestionID/**

* + 1. Retorno

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Retorno** | **Tipo** | **Resultados possíveis** | **Descrição** |
| sucess | Boolean | true, false |  |
| message | Text |  | mensagem de retorno da solicitação |
| answer | array ANSWER | null |  |
| ANSWER | | | |
| **Retorno** | **Tipo** | **Resultados possíveis** | **Descrição** |
| ID\_ANSWER | number |  |  |
| ANSWER\_TEXT | Text |  |  |
| WEIGHT\_ANSWER | number |  |  |
| ID\_QUESTION | number |  |  |

* 1. **PERFIL**
     1. Paramentos de Entrada

URL:<BASE>**/::token/** **profile/::UserID/what /**

* + 1. Retorno

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Retorno** | **Tipo** | **Resultados possíveis** | **Descrição** |
| sucess | Boolean | true, false |  |
| message | Text |  | mensagem de retorno da solicitação |
| profile | array PROFILE | null |  |
| PROFILE | | | |
| **Retorno** | **Tipo** | **Resultados possíveis** | **Descrição** |
| NAME\_PROFILE | number | Conservador, Moderado, Agressivo |  |
| RESUMO | Text |  |  |
| TYPE | number | 1, 2, 3 |  |