# **NUTRITION'S ANALYSIS REST REQUEST**

# 1. USER

# 1.1 POST

Method	POST
Request	/user? <parameters></parameters>
Parameters	NAME, CPF, EMAIL, LOGON, PASSWORD
Specification	Cria um novo usuário com os valores dos parâmetros
Example	http://ip_do_servidor/user?name=wanderson&CPF=32342342

REQUEST 1.1.1 Cria um usuário

### 1.2 **GET**

Method	GET
Request	/user/
Parameters	None
Specification	Retorna um JSON com um vetor de todos os usuários
Example	http://ip_do_servidor/user/

REQUEST 1.2.1 Consulta todos os usuários

Method	GET
Request	/user/ <cpf>/</cpf>
Parameters	None
Specification	Retorna um JSON com um vetor de usuário para o CPF
	especificado.
Example	http://ip_do_servidor/user/2342342342/

REQUEST 1.2.2 Consulta o usuário com o CPF especificado

Method	GET
Request	/user/ <cpf>/logon/</cpf>
Parameters	None
Specification	Retorna um JSON com um vetor de usuário para o CPF
	especificado com todos os logons.
Example	http://ip_do_servidor/user/2342342342/HARD_CORE/

REQUEST 1.2.3 Consulta todos os logons referentes ao CPF do usuário

### 1.3 PUT

Method	PUT
Request	/user/ <cpf>?<parameters></parameters></cpf>
Parameters	NAME, EMAIL, LOGON, PASSWORD
Specification	Atualiza os dados do usuário, identificado pelo CPF, com os novos
	valores.
	http://ip_do_servidor/user/2342342342?name=wanderson&email=
Example	wandersondrs@gmail.com

REQUEST 1.3.1 Atualiza o usuário com os novos valores do parâmetro

### 1.4 **DELETE**

Method	DELETE
Request	/user/ <cpf>/</cpf>
Parameters	NONE
Specification	Deleta o usuário pelo CPF
Example	http://ip_do_servidor/user/2342342342/

REQUEST 1.4.2 Deleta um usuário pelo CPF

# 2. LOGON

# 2.1 POST

Method	POST
Request	/logon? <parameters></parameters>
Parameters	logon, password, CPF
Specification	Cria um novo logon com os parâmetros especificados.
Example	http://ip_do_servidor/logon?logon=wandersonReis&password=123

REQUEST 2.1.1 cria um logon

# 2.2 **GET**

Method	GET
Request	/logon/
Parameters	none
Specification	Retorna um json com todos os logons.
Example	http://ip_do_servidor/logon/

REQUEST 2.2.1 Retorna todos os logons

Method	GET
Request	/logon/ <cpf>/</cpf>
Parameters	none
Specification	Retorna um json com o logon referente ao CPF
Example	http://ip_do_servidor/logon/2342342342

**REQUEST 2.2.2** Retorna todos os logons por CPF

Method	GET
Request	/logon/ <cpf>/patient</cpf>
Parameters	none
Specification	Retorna um json com o logon referente ao paciente especificado.
Example	http://ip_do_servidor/logon/2342342342

REQUEST 2.2.3 Retorna logons do paciente

### 2.3 PUT

Method	PUT
Request	/logon/ <cpf><parameters></parameters></cpf>
Parameters	Logon, password
Specification	Atualiza os valores dos parâmetros
Example	http://ip_do_servidor/logon/logon=WandersonReis&password=123

REQUEST 2.3.1 Retorna logons do paciente

### 2.4 DELETE

Method	DELETE
Request	/logon/ <cpf></cpf>
Parameters	none
Specification	Deleta o login através do CPF
	http://ip_do_servidor/logon/logon=WandersonReis&password=123/
Example	2342342342

REQUEST 2.4.1 Retorna logons do paciente

# 3. PATIENT

### **3.1 POST**

Method	POST
Request	/patient/ <parameters></parameters>
Parameters	Filename
	Insere um arquivo (exame laboratorial) para que possa ser feito
Specification	análises.
Example	http://ip_do_servidor/patient?filename=exame.pdf

REQUEST 3.1.1 Insere um arquivo referente ao paciente

### 3.2 PUT

Method	PUT
Request	/patient/ <cpf>?<parameters>/</parameters></cpf>
Parameters	filename
Specification	Atualiza o novo arquivo com novas informações através do CPF
Example	http://servidor/patient?filename=Exame2.php

REQUEST 3.2.1 Atualiza dados do paciente

### 3.3 DELETE

Method	PUT
Request	/patient/ <cpf>/</cpf>
Parameters	none
Specification	Deleta o arquivo do paciente através do CPF
Example	http://servidor/patient/2342342342

REQUEST 3.3.1 Deleta o arquivo do paciente

### 3.4 **GET**

Method	GET
Request	/patient/ <cpf>/</cpf>
Parameters	CPF
Specification	Retorna um json com o arquivo do paciente por meio do CPF.
Example	http://servidor/patient/2342342342/

REQUEST 3.4.1 Consulta o arquivo referente ao paciente

Method	GET
Request	/patient/
Parameters	none
Specification	Retorna um json com um vetor de todos os pacientes.
Example	http://servidor/patient/

**REQUEST 3.4.2** Consulta arquivos referentes aos pacientes

# 4. ANALYSES

### **4.1 POST**

Method	POST
Request	/analyses/ <cpf>?<parameters></parameters></cpf>
Parameters	desc_analyse, name_analyse, id_analyse, patient_analyse
Specification	Cria uma análise com descrições, nome, id e a análise do paciente.
	http://ip_do_servidor/analyses/234234234?name_analyse=hemogl
Example	obina&

REQUEST 4.1.1 Cria uma análise por CPF

# 4.2 **GET**

Method	GET
Request	/analyses/ <cpf>/</cpf>
Parameters	none
Specification	Retorna json com informações referente a análise do paciente
Example	http://ip_do_servidor/analyses/234234234/

REQUEST 4.2.1 Consulta análises criadas referentes ao CPF do paciente

Method	GET
Request	/analyses? <parameters></parameters>
Parameters	Id_analyse, CPF, name, desc_analyse
	Retorna json com um vetor de análises com os parâmetros
Specification	especificados.
	http://ip_do_servidor/analyses?id_analyse=24
	http://ip_do_servidor/analyses?name=Carlos&desc_analyse=coles
Example	terol

REQUEST 4.2.2 Consulta todas as análises criadas referentes ao CPF do paciente

# 4.3 DELETE

Method	DELETE
Request	/analyses/ <cpf>/</cpf>
Parameters	none
Specification	Exclui a analise de um paciente por CPF
Example	http://ip_do_servidor/analyses/234234234/

REQUEST 4.3.1 Deleta uma análise do paciente através do CPF

Method	DELETE
Request	/analyses/ <id_analyse>/</id_analyse>
Parameters	Nenhum
Specification	Exclui a análise de um paciente por meio do id_analyse
Example	http://ip_do_servidor/analyses/22/

REQUEST 4.3.2 Deleta uma análise do paciente pelo id.

# **4.4 PUT**

Method	PUT
Request	/analyses/ <cpf>?<parameters></parameters></cpf>
Parameters	desc_analyse, name_analyse, id_analyse, patient_analyse
Specification	Atualiza todos os dados referentes as análises do paciente.
	http://ip_do_servidor/analyses/2342342342?id_analyse=24&desc_ana
Example	lyse=colesterol

REQUEST 4.3.1 Atualiza os dados de uma análise do paciente pelo CPF.