

# Criando uma conta no herokuapp e colocando o Nightscout para funcionar

O Nightscout além de ser um repositório on-line que guarda o histórico de sua glicemia transmitidos pelos aplicativos é uma ótima fonte de relatórios para a equipe multidisciplinar que acompanha sua condição.

O processo de configuração do Nightscout, se dá em duas partes:

- 1. Criação de uma conta no Herokuapp (Um cartão de crédito é necessário, mas nenhuma cobrança será feita.)
- 2. Deploy e configuração do Nightscout.

O Herokuapp é uma plataforma de hospedagem de aplicações. A conta gratuita fornece horas de hospedagem que é suficiente para que uma pessoa possa manter um repositório on-line sem a necessidade de pagamentos mensais.

Primeiro passo é acessar o site do HerokuApp (<u>www.herokuapp.com</u>) e clicar em Sign up



Role = Student

# Country = Brazil Primary development language = Node.js

Clique na caixa l'm not a robot (reCAPTCHA)

E clique no botão CREATE FREE ACCOUNT

A próxima tela pedirá que você clique em um link enviado para o email que cadastrou, conforme imagem:



Acesse sua conta de email e clique no link indicado.

Segue um exemplo do e-mail que é enviado pela Heroku

Heroi	(U
Thanks for sigr	ing up with Heroku! You must follow this link to activate your account:
https://id.herok	u.com/account/accept/6247335/0718c149d00f96cfb72d196ea71eeb8e
Have fun, and	don't hesitate to contact us with your feedback.
The Heroku Te https://heroku.c	am om
Heroku is the cloud minutes, then deple	I platform for rapid deployment and scaling of web applications. Get up and running in y instantly via Git.
To learn more abou	It Heroku and all its features, check out the Dev Center:
https://dovcontor.ht	eroku com/articles/quickstart

Depois de clicar no link, é a hora de criar uma senha para acesso ao Herokuapp:

Set	your password
Create your passw	vord and log in to your Heroku accoun
Password *	
Password	
Minimum 8 character	rs: Letters, numbers, and/or symbols
Password confirmatio	on *
Retype password	
Confirm your passwo	ord
SET	PASSWORD AND LOG IN

A senha deve ter no mínimo 8 letras, contendo letras, números e símbolos.

Depois de colocar a senha, clique em Set Password and LOG IN.

A próxima tela é somente de confirmação, clique em CLICK HERE TO PROCEED.



Agora vá em preferências da conta, de acordo com a imagem, começando clicando no canto superior direito:



Na próxima tela, clique em Billing e em seguida no botão Add credit card



Uma aba do lado direito da tela se abrirá para que você coloque os dados de seu cartão de crédito:

Enter Your Payment Information X				
Card Number *				
4444 5555 6666 7777				
Expiration *	CVV *			
10/2019	123			
First Name *	Last Name *			
Billing Address Line 1 *				
Billing Address Line 2				
City *	State/Province *			
Country United States $\Diamond$	Postal Code *			

Card Number = Número do seu cartão Expiration = Mês e ano do vencimento do cartão CVV = código de segurança do cartão First/Last Name = Nome e Sobrenome Billing Address Line 1 = Endereço de onde a fatura do cartão é entregue. City = Cidade State/Province=Estado Country = País Postal Code = CEP

Depois de preenchido clique em Save Details.

Pronto agora vamos para a 2ª. Parte de instalar o Nightscout e configurar.

Abra o site:

https://github.com/jeffreybf/cgm-remote-monitor

Role a tela para baixo até achar um botao que tem os dizeres: Deploy to Heroku:

Nightscout Web Monitor (a.k.a. cgm-remote-monitor)



Clique no botão.

Uma nova tela se abrirá, preencha somente os campos descritos abaixo:

**App Name** = é o nome que quer dar para seu repositório, por exemplo se der o nome joaodasilva, seu repositório será joaodasilva.herokuapp.com

Sempre use minúsculas e não use espaços. A medida que vai digitando o sistema já informa se o nome está disponível ou se outro usuário já usou.

# **API\_SECRET** = é a senha que quer utilizar no Nightscout, deve ter pelo menos 12 caracteres

API\_SECRET Required

REQUIRED: A secret passphrase that must be at least 12 characters long, required to enable POST and PUT; also required for the Care Portal.

#### senhavaiaqui

## **ENABLE** = careportal basal

#### ENABLE

Used to enable optional features, expects a space delimited list, such as: careportal rawbg iob, see https://github.com/nightscout/cgm-remote-monitor/blob/master/README.md for more info.

<u>careportal</u> basal

**THEME** = tema a ser utilizado. Acho o colors mais fácil de visualizar, se quiser pode deixar o padrão também (default).

Agora clique em **Deploy app** e aguarde. A instalação demora alguns minutos.



### Ao finalizar é possível visualizar a seguinte tela:

Deploy app		
Create app		$\odot$
Configure environment		$\odot$
Build app Show build log		$\odot$
Run scripts & scale dynos		$\odot$
Deploy to Heroku		0
	Your app was successfully deployed.	
	Manage App	

Agora clique no botão **View** e você será redirecionado para seu repositório. Agora só é necessário configurar o fuso horário para que o repositório passe a funcionar.

No primeiro acesso aparecerá uma imagem dizendo que o profile nao está configurado, clique em **OK** 

٦

Wrong profile setting. No profile defined to display Redirecting to profile editor	yed time. to create new profile.
	ОК

Você será redirecionado para o Editor de Profile, role a tela até p final e clique em **Authenticate** 



Digite a senha que você definiu para o Nightscout e clique em **Update**.

Agora clique na caixa **Timezone** e escolha o fuso horário **America/Sao\_Paulo** ou o fuso horário correto de onde mora



Role a tela até o final depois de escolher o fuso horário e clique no botão Save

Pronto – seu Nightscout está configurado.