Desenvolver um CRUD usando a metodologia API Rest. Não se preocupar com layout na parte do frontend, fique livre para usar qualquer framework como Bootstrap ou Materialize. O front deve consumir a API feita em PHP.

Back-end deve ser, como dito, em PHP, puro ou com os frameworks Codelgniter ou Laravel, de preferência. A autenticação é totalmente OPCIONAL, não sendo necessário tabela no banco de dados e rotinas de login.

O CRUD deve seguir as seguintes regras:

- 1. Tabelas e colunas obrigatórias:
- Clientes
 - Nome, e-mail (único), telefone, estado, cidade, data de nascimento
- Plano
 - Nome do plano, mensalidade
- 2. Todo cliente possui um ou mais planos;
- 3. Clientes do plano FREE, do estado de São Paulo, não podem ser excluídos;
- 4. Somente é obrigatório o CRUD de clientes;
- 5. Publicar o projeto em um repositório no GitHub ou GitLab;
- 6. Cadastros iniciais:

Clientes:

Nome	E-mail	Telefone	Estado	Cidade	Data de nasc.
Claudianus Boast	cboast0@fastcompany.com	(19) 957645371	São Paulo	Araraquara	07/06/1993
Loni Jennions	ljennions1@va.gov	(19) 905613161	São Paulo	Limeira	09/05/1985
Margi Gilhouley	mgilhouley2@telegraph.co.uk	(19) 966290104	São Paulo	Araraquara	13/09/1984
Lexy Sprulls	lsprulls3@moonfruit.com	(19) 976121601	São Paulo	Rio Claro	19/10/1999
Marie Shatliff	mshatliff4@cbslocal.com	(19) 991376354	São Paulo	Rio Claro	20/07/1990
Graig Mouncey	gmouncey5@so-net.ne.jp	(19) 941806149	São Paulo	Araraquara	27/03/1990
Laurice Liger	lliger0@php.net	(35) 971740954	Minas Gerais	Areado	25/10/1992
Kendrick Sooper	ksooper1@slate.com	(31) 944324086	Minas Gerais	Belo Horizonte	02/06/1981
Gordon Levington	glevington2@hpost.com	(31) 922405868	Minas Gerais	Belo Horizonte	25/11/1993
Noam Scolland	nscolland3@mozilla.org	(35) 996817669	Minas Gerais	Areado	31/12/1999
Lindon Skehens	lskehens4@npr.org	(35) 967671104	Minas Gerais	Areado	10/01/1985
Kimbra Rase	krase5@topsy.com	(35) 999428030	Minas Gerais	Areado	05/05/1999
Lorenzo Fisk	lfisk6@businessweek.com	(31) 912695467	Minas Gerais	Belo Horizonte	22/12/1985
Bourke Flavelle	bflavelle7@fc2.com	(35) 959386145	Minas Gerais	Itapeva	10/04/1984
Curran McSharry	cmcsharry8@webeden.co.uk	(35) 902916131	Minas Gerais	Itapeva	15/01/1983
Aveline Dowtry	adowtry9@miibeian.gov.cn	(31) 945227500	Minas Gerais	Belo Horizonte	23/12/1994
John Sebastian	jsebastiana@cbslocal.com	(31) 907366740	Minas Gerais	Belo Horizonte	06/04/1998
Reynolds Greenan	rgreenanb@bloomberg.com	(35) 923551410	Minas Gerais	Itapeva	19/07/1985

Planos:

Plano	Mensalidade		
Free	R\$ 0,00		
Basic	R\$ 100,00		
Plus	R\$ 187,00		

Este documento pode conter informação confidencial ou privilegiada, sendo seu sigilo protegido por lei. Não é permitido usar, compartilhar, copiar ou divulgar as informações contidas no mesmo ou tomar qualquer ação baseada nessas informações.