



# Modelo de negócio e Análise de relação de custos

Robinson Mourão

# Sumário

- Modelo de negócio;
- Custos fixos;
- Custos variáveis;
- Relação lucro/prejuízo.



# Modelo de negócio

- Assinatura mensal;
  - 30 dias trial sem limitações;
  - 10 dias com limitações;
    - Módulo de notificações de produtos inoperante;
    - Propagandas.
  - Após 40 dias a aplicação exige desbloqueio remoto para uso.





# Custos fixos

- Taxa ME(MicroEmpresa)
- Salário estagiário FrontEnd Designer(portal e aplicação)
- Salário estagiario BackEnd(aplicação)
- Serviço de hospedagem da aplicação
- Transporte
- Água
- Conta de operadora de celular
- Internet
- Manutenção do arcondicionado
- Manutenção com computadores
- Marketing(Panfletos, cartazes, divulgação em rede social, etc)
- Alimentação dos estagiários
- Serviço de contabilidade
- Custos complementares



# Custos variáveis

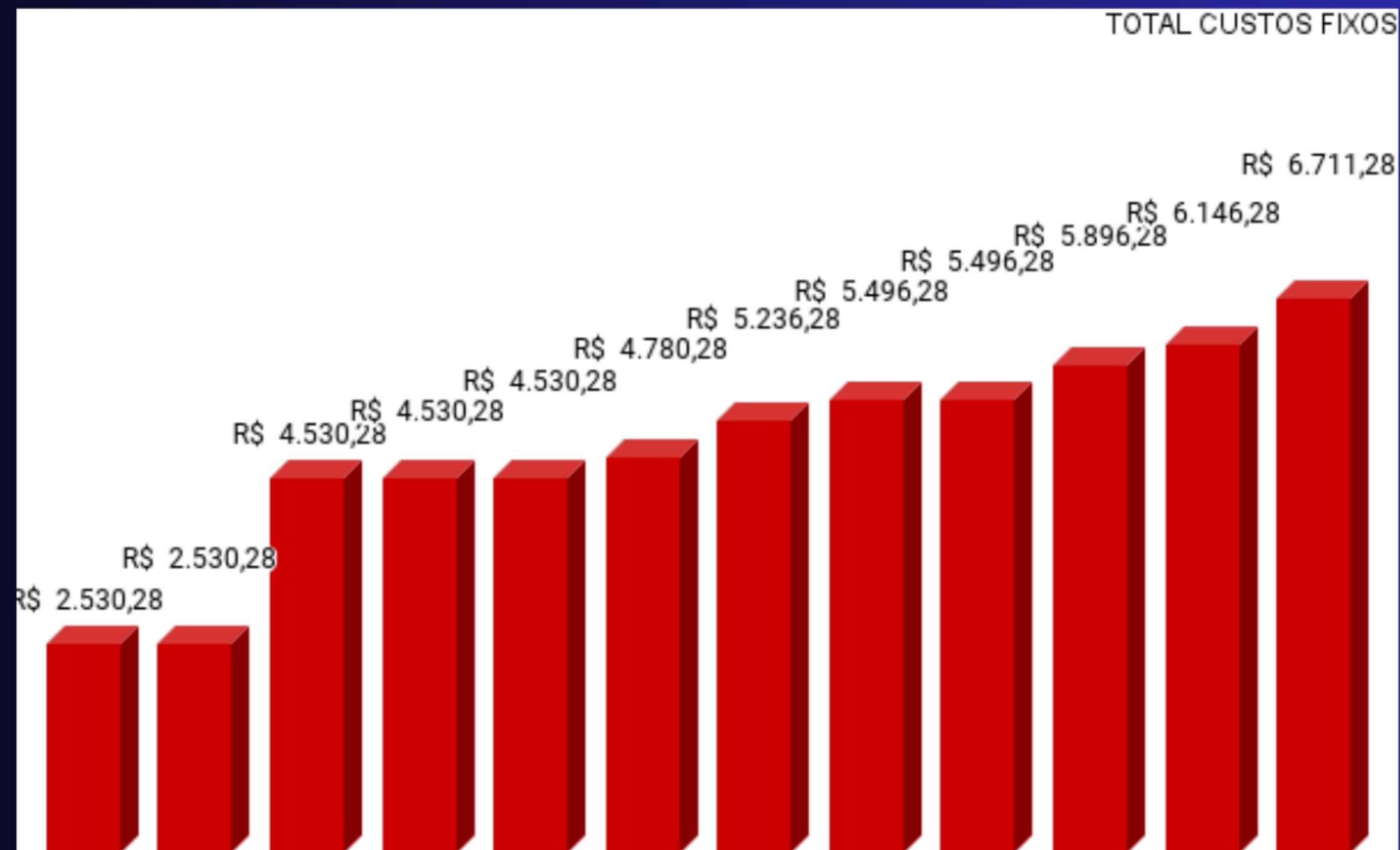
- Energia elétrica
- Combustível
- Infraestrutura local
- Materiais de limpeza



# Custos fixos

**Variação R\$ 4.181,00 (265,24%)**

**Acumulado R\$ 58.414,36**



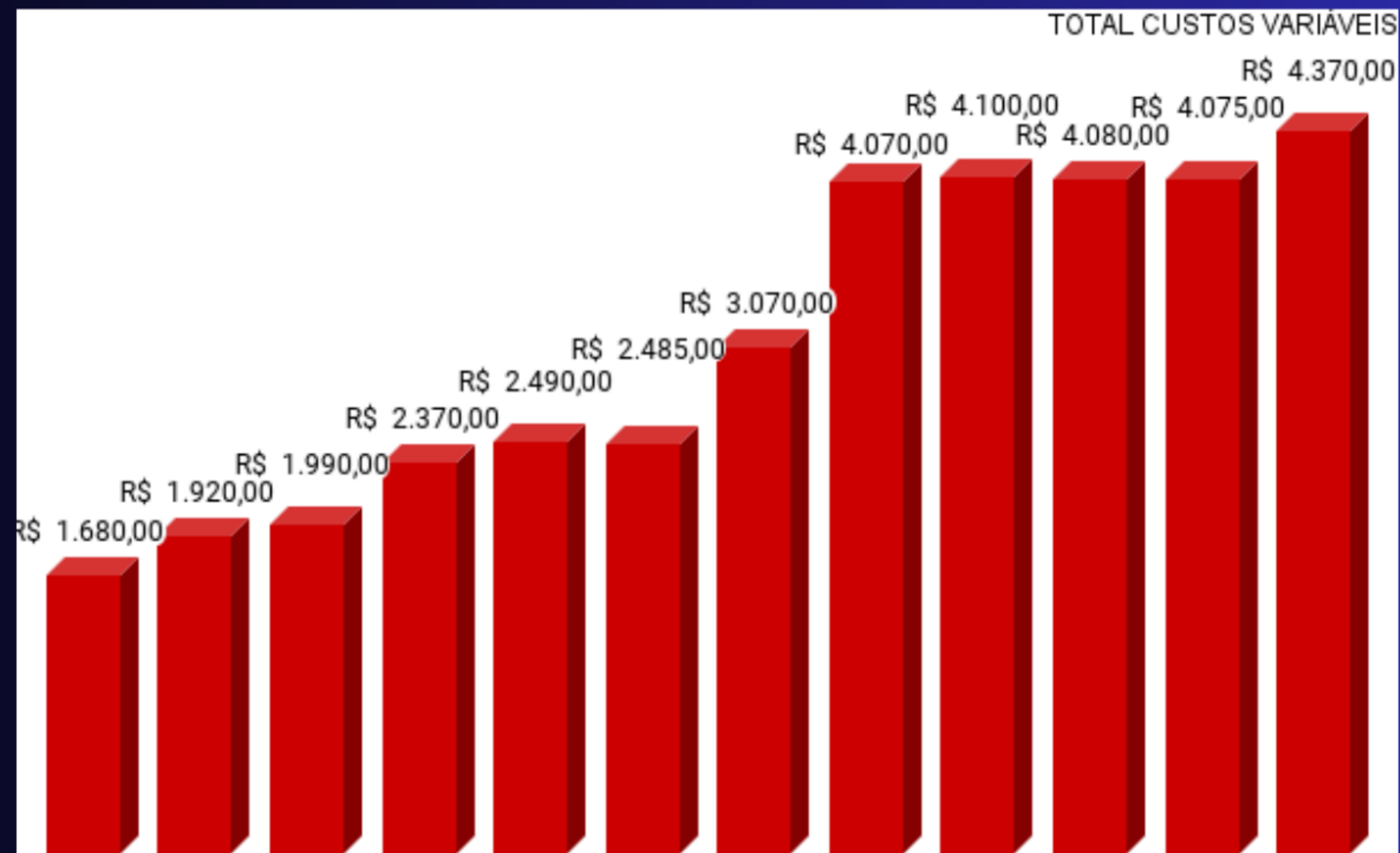




# Custos variáveis

**Variação R\$ 2.690,00 (260,12%)**

**Acumulado R\$ 36.700,00**

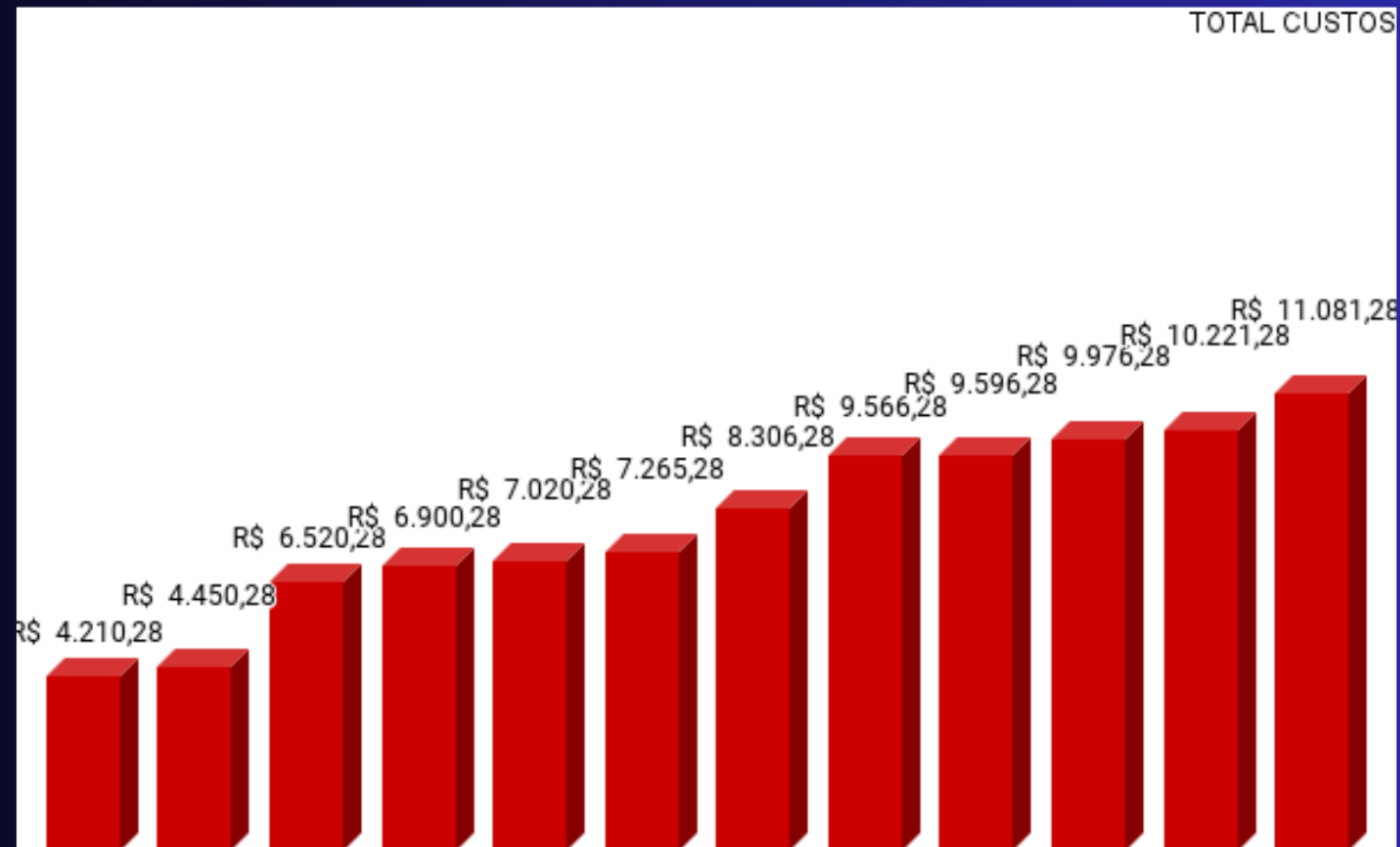




# Total dos custos

**Variação R\$ 6.871,00 (263,20%)**

**Acumulado R\$ 95.114,36**



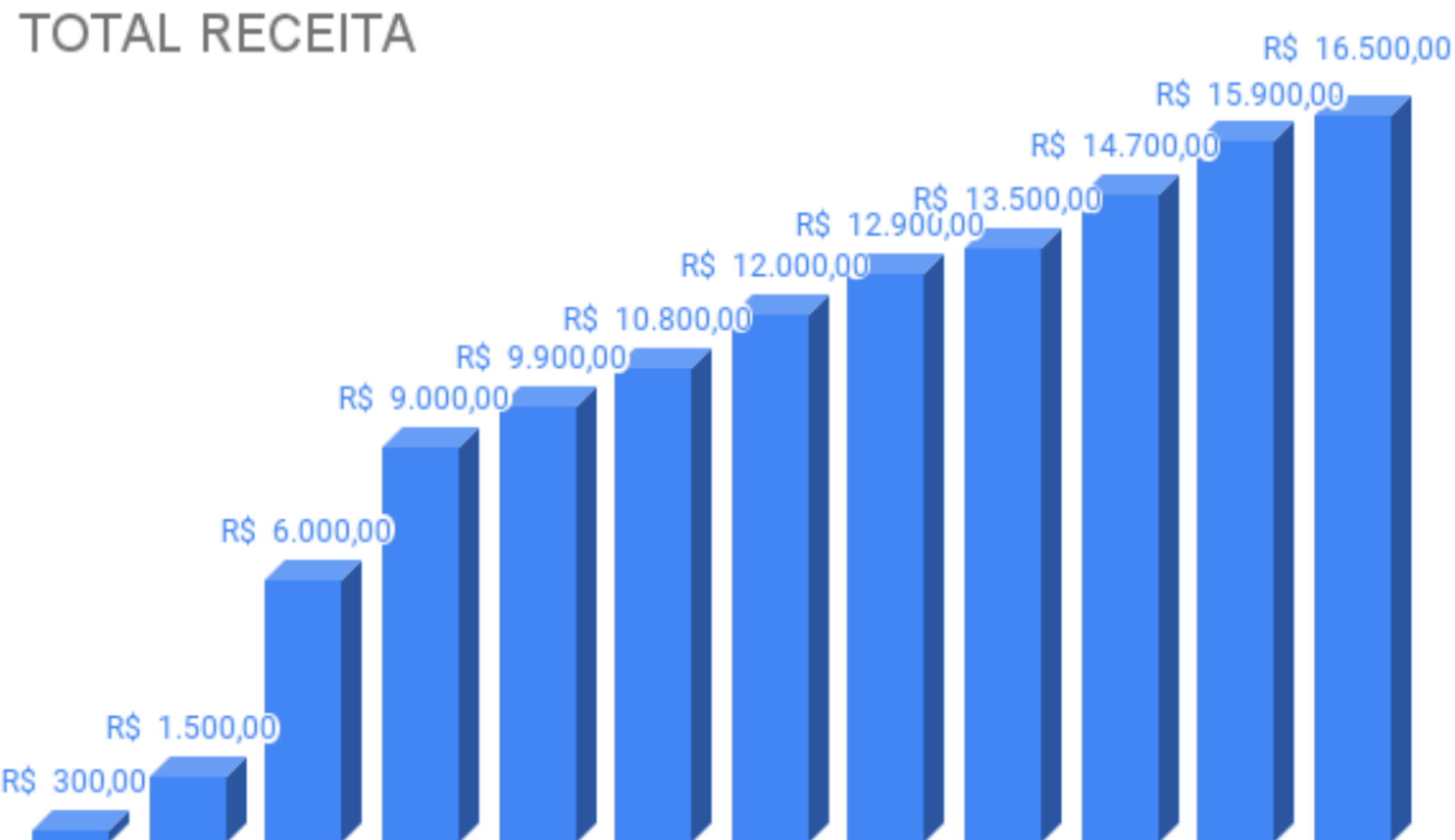




# Total de receita

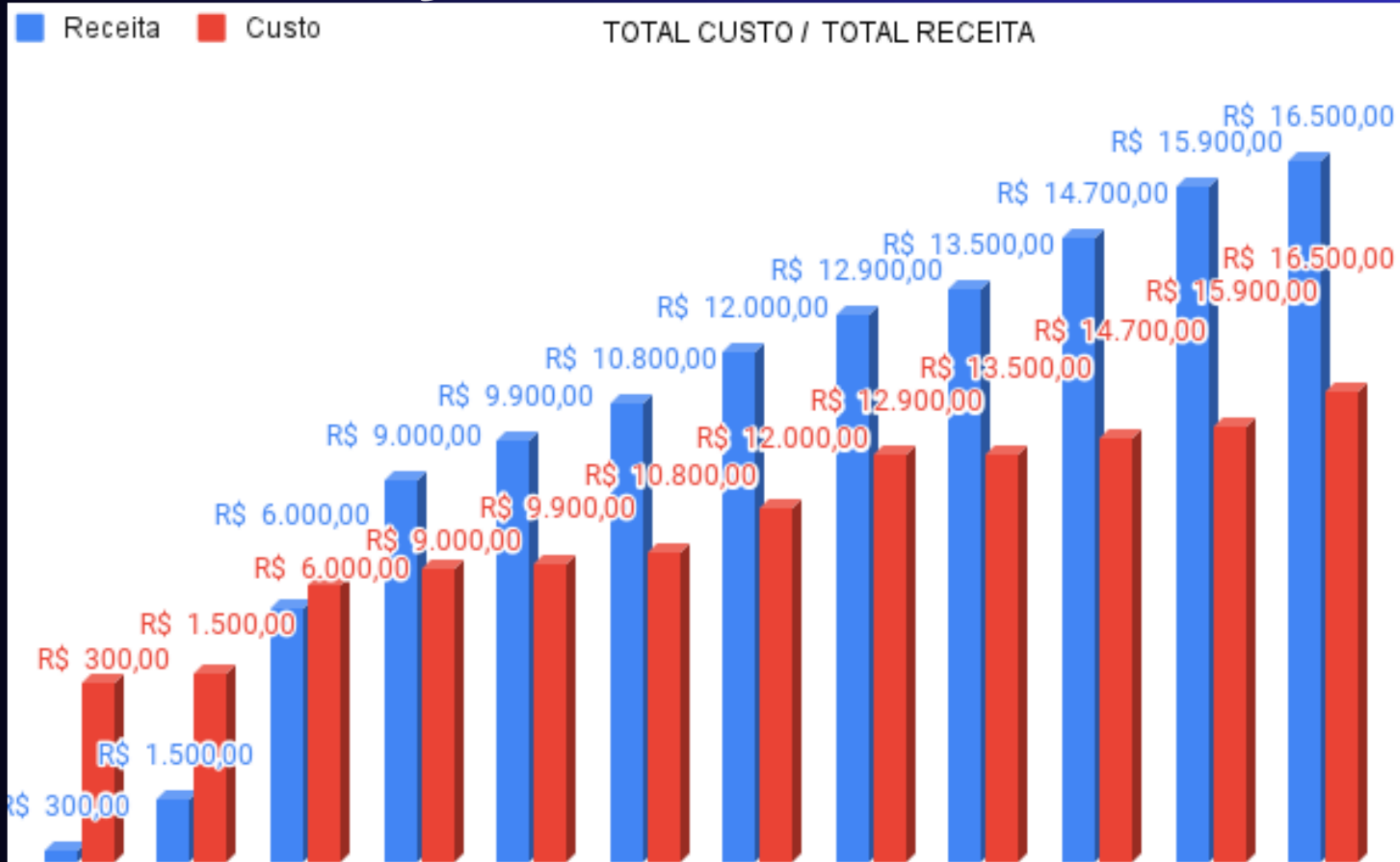
**Aumento em 55 vezes**

**Acumulado R\$ 123.000,00**



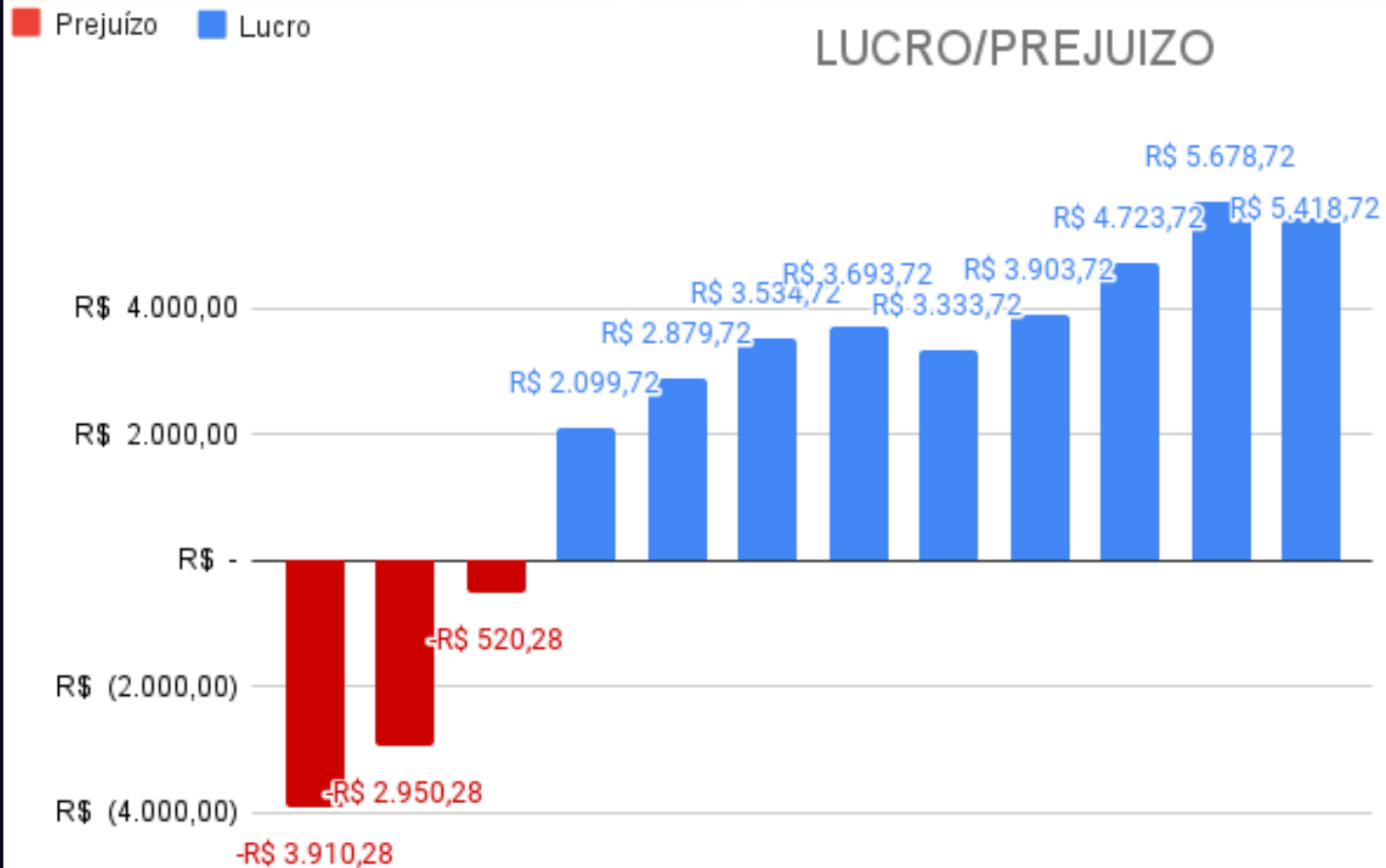


# Balanço de custos/receita





# Balanco de prejuízos/lucros





	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maiο	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Variação Total	Acumulado
Número de clientes	1	5	20	30	33	36	40	43	45	49	53	55		
Receita														
Mensalidades da aplicação	R\$ 200,00	R\$ 1.000,00	R\$ 4.000,00	R\$ 6.000,00	R\$ 6.600,00	R\$ 7.200,00	R\$ 8.000,00	R\$ 8.600,00	R\$ 9.000,00	R\$ 9.800,00	R\$ 10.600,00	R\$ 11.000,00	5500,00%	R\$ 82.000,00
Mensalidade de manutenção de equipamentos	R\$ 50,00	R\$ 250,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.650,00	R\$ 1.800,00	R\$ 2.000,00	R\$ 2.150,00	R\$ 2.250,00	R\$ 2.450,00	R\$ 2.650,00	R\$ 2.750,00	5500,00%	R\$ 20.500,00
Mensalidade de suporte remoto	R\$ 50,00	R\$ 250,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.650,00	R\$ 1.800,00	R\$ 2.000,00	R\$ 2.150,00	R\$ 2.250,00	R\$ 2.450,00	R\$ 2.650,00	R\$ 2.750,00		
TOTAL RECEITA	R\$ 300,00	R\$ 1.500,00	R\$ 6.000,00	R\$ 9.000,00	R\$ 9.900,00	R\$ 10.800,00	R\$ 12.000,00	R\$ 12.900,00	R\$ 13.500,00	R\$ 14.700,00	R\$ 15.900,00	R\$ 16.500,00	5500,00%	R\$ 123.000,00
Custos fixos														
Taxa ME(MicroEmpresa)	R\$ 500,00	R\$ 500,00	R\$ 500,00	R\$ 500,00	R\$ 500,00	R\$ 500,00	R\$ 500,00	R\$ 500,00	R\$ 500,00	R\$ 500,00	R\$ 500,00	R\$ 500,00	100,00%	R\$ 6.000,00
Salário estagiário FrontEnd Designer(portal e aplicação)	-	-	R\$ 800,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.200,00	R\$ 1.200,00	R\$ 1.200,00	150,00%	R\$ 9.800,00
Salário estagiario BackEnd (aplicação)	-	-	R\$ 800,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.200,00	R\$ 1.200,00	R\$ 1.200,00	150,00%	R\$ 9.800,00
Serviço de hospedagem da aplicação	R\$ 228,48	R\$ 228,48	R\$ 228,48	R\$ 228,48	R\$ 228,48	R\$ 228,48	R\$ 334,48	R\$ 334,48	R\$ 334,48	R\$ 334,48	R\$ 334,48	R\$ 334,48	349,91%	R\$ 3.842,76
Transporte	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	100,00%	R\$ 1.200,00
Água	R\$ 42,00	R\$ 42,00	R\$ 42,00	R\$ 42,00	R\$ 42,00	R\$ 42,00	R\$ 42,00	R\$ 42,00	R\$ 42,00	R\$ 42,00	R\$ 42,00	R\$ 42,00	100,00%	R\$ 504,00
Conta de operadora de celular	R\$ 69,90	R\$ 69,90	R\$ 69,90	R\$ 69,90	R\$ 69,90	R\$ 69,90	R\$ 69,90	R\$ 69,90	R\$ 69,90	R\$ 69,90	R\$ 69,90	R\$ 69,90	100,00%	R\$ 838,80
Internet	R\$ 89,90	R\$ 89,90	R\$ 89,90	R\$ 89,90	R\$ 89,90	R\$ 89,90	R\$ 89,90	R\$ 149,90	R\$ 149,90	R\$ 149,90	R\$ 149,90	R\$ 149,90	166,74%	R\$ 1.378,80
Manutenção do arcondicionado	R\$ 200,00	R\$ 200,00	R\$ 200,00	R\$ 200,00	R\$ 200,00	R\$ 200,00	R\$ 200,00	R\$ 200,00	R\$ 200,00	R\$ 200,00	R\$ 200,00	R\$ 200,00	100,00%	R\$ 2.400,00
Manutenção com computadores	R\$ 200,00	R\$ 200,00	R\$ 200,00	R\$ 200,00	R\$ 200,00	R\$ 200,00	R\$ 400,00	R\$ 400,00	R\$ 400,00	R\$ 400,00	R\$ 400,00	R\$ 500,00	250,00%	R\$ 3.700,00
Marketing(Panfletos, cartazes, divulgação em rede social, etc)	R\$ 450,00	R\$ 450,00	R\$ 450,00	R\$ 450,00	R\$ 450,00	R\$ 450,00	R\$ 700,00	R\$ 450,00	R\$ 450,00	R\$ 450,00	R\$ 450,00	R\$ 700,00	155,56%	R\$ 6.150,00
Alimentação dos estagiários	-	-	R\$ 400,00	R\$ 400,00	R\$ 400,00	R\$ 400,00	R\$ 400,00	R\$ 600,00	R\$ 600,00	R\$ 600,00	R\$ 600,00	R\$ 600,00	150,00%	R\$ 5.000,00
Serviço de contabilidade	R\$ 550,00	R\$ 550,00	R\$ 550,00	R\$ 550,00	R\$ 550,00	R\$ 550,00	R\$ 550,00	R\$ 550,00	R\$ 550,00	R\$ 550,00	R\$ 550,00	R\$ 550,00	100,00%	R\$ 6.600,00
Custos complementares	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	100,00%	R\$ 1.200,00
TOTAL CUSTOS FIXOS	R\$ 2.530,28	R\$ 2.530,28	R\$ 4.530,28	R\$ 4.530,28	R\$ 4.530,28	R\$ 4.780,28	R\$ 5.236,28	R\$ 5.496,28	R\$ 5.496,28	R\$ 5.896,28	R\$ 6.146,28	R\$ 6.711,28	285,24%	R\$ 58.414,36
Custos variáveis														
Energia elétrica	R\$ 80,00	R\$ 150,00	R\$ 120,00	R\$ 100,00	R\$ 110,00	R\$ 115,00	R\$ 180,00	R\$ 170,00	R\$ 200,00	R\$ 190,00	R\$ 195,00	R\$ 250,00	312,50%	R\$ 1.860,00
Combustível	R\$ 50,00	R\$ 200,00	R\$ 300,00	R\$ 700,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00	R\$ 1.000,00	2000,00%	R\$ 7.850,00
Infraestrutura local	R\$ 1.500,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.500,00	R\$ 2.000,00	R\$ 3.000,00	R\$ 3.000,00	R\$ 3.000,00	R\$ 3.000,00	R\$ 3.000,00	200,00%	R\$ 26.000,00
Materiais de limpeza	R\$ 50,00	R\$ 70,00	R\$ 70,00	R\$ 70,00	R\$ 80,00	R\$ 70,00	R\$ 90,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 90,00	R\$ 80,00	R\$ 120,00	240,00%	R\$ 990,00
TOTAL CUSTOS VARIÁVEIS	R\$ 1.680,00	R\$ 1.920,00	R\$ 1.990,00	R\$ 2.370,00	R\$ 2.490,00	R\$ 2.485,00	R\$ 3.070,00	R\$ 4.070,00	R\$ 4.100,00	R\$ 4.080,00	R\$ 4.075,00	R\$ 4.370,00	260,12%	R\$ 36.700,00
Balanço geral														
TOTAL CUSTOS	R\$ 4.210,28	R\$ 4.450,28	R\$ 6.520,28	R\$ 6.900,28	R\$ 7.020,28	R\$ 7.265,28	R\$ 8.306,28	R\$ 9.566,28	R\$ 9.596,28	R\$ 9.976,28	R\$ 10.221,28	R\$ 11.081,28	263,20%	R\$ 95.114,36
LUCRO/PREJUIZO	-R\$ 3.910,28	-R\$ 2.950,28	-R\$ 520,28	R\$ 2.099,72	R\$ 2.879,72	R\$ 3.534,72	R\$ 3.693,72	R\$ 3.333,72	R\$ 3.903,72	R\$ 4.723,72	R\$ 5.678,72	R\$ 5.418,72	138,58%	R\$ 73.400,00



# REFERÊNCIAS

[Rhttps://www.contabilizei.com.br/contabilidade-online/quais-impostos-uma-microempresa-paga-e-para-que-servem/](https://www.contabilizei.com.br/contabilidade-online/quais-impostos-uma-microempresa-paga-e-para-que-servem/)

<https://www.abras.com.br/>

<https://www.techtudo.com.br/listas/2021/02/quer-uma-maquinhinha-de-cartao-veja-dez-marcas-e-modelos-no-brasil.ghtml>

[https://www.chavesnamao.com.br/sala-comercial-para-alugar/pb-joao-pessoa/?utm\\_source=google&utm\\_medium=trafego\\_aluguel&utm\\_campaign=trafego\\_br&utm\\_content=imoveis\\_1](https://www.chavesnamao.com.br/sala-comercial-para-alugar/pb-joao-pessoa/?utm_source=google&utm_medium=trafego_aluguel&utm_campaign=trafego_br&utm_content=imoveis_1)

<https://sismais.com/blog/materiais-gratuitos/saiba-como-calcular-o-custo-operacional/>

<https://contabilidaderevisa.com.br/servicos-de-contabilidade-quanto-custa-um-contador-precos-e-outras-informacoes-2022/>

<https://www.digitalocean.com/pricing/calculator>

<https://planoscelular.claro.com.br/claro/pt/?tagsForDynatrace=&isDeviceIncompatible=false&gad=1>

<https://jornadadogestor.com.br/o-que-e/diferenca-entre-custos-fixos-e-variaveis/>

<http://www.differencebetween.info/difference-between-trial-version-demo-version-and-shareware>

# QUEREMOS OUVIR VOCÊ!

Sua opinião é muito importante para nós



ELOGIOS



SUGESTÕES



CRÍTICAS