# Relatório técnico de dados do PURECO

## Elizabeth Borgognoni Souto

# 06/01/2021

Trabalhando com os dados: Descrição dos dados, comentários sobre formas de padronização e sobre as planilhas coletadas pelo aplicativo.

Explicação das variavéis da planilha de faxinas:

- Tabela Faxinas: período de 2018 a 2021.
  - **Data**: Data marcada da faxina.
  - Colaboradora: Nome da colaboradora que realizou a faxina.
  - Valor: Valor cobrado da faxina em reais.
  - Cliente: Nome do cliente que pediu a faxina.
  - Endereço: Endereço do cliente que pediu a faxina.
  - Ocorreu?: Representa se a faxina marcada na data ocorreu.
  - Feedback Colhido?: Representa se o feedback do cliente foi anotado.
  - Onde foi Colhido?: Local em que o feedback foi anotado.
  - Nota feedback cliente: Nota que o cliente deu para a faxina.
  - Nota feedback mulher: Nota que a mulher deu para o seu cliente.
  - Comentários gerais: Comentários gerais sobre os serviços realizados.
  - Remarcou : Representa se a faxina foi remarcada.
  - Tipo: Representa se o cliente já havia pedido antes uma faxina ou se um pedido de faxina novo.
  - **Região**: Região no qual foi realizada a faxina.
  - Feedback cliente: Comentários dos clientes sobre a faxina.
  - CEP: Cep do endereço no qual foi realiza a faxina.
  - Feedback mulher: Comentários das colaboradoras sobre a faxina.
- Tabela **Disponibilidade**: período de 2018 a 2020.
  - $\mathbf{Mulher}$ : Nome da colaboradora que tem disponibilidade para realizar a faxina.
  - **Disponibilidade**: Disponibilidade do número de faxinas que pode realizar por dia.
  - **Data**: Data disponível para a faxina.

#### Mudanças na etapa de limpeza dos dados:

- Usou-se o comando join para juntar três planilhas do período de 2018 a 2019 e de 2019 a 2020 em apenas uma.
- Números da coluna Valor: removeu-se os R\$ da frente dos números.
- Nome dos endereços: Modificou-se para quando for uma Rua começar com apenas *Rua* e quando for Avenida começar com *Avenida*.
- Valores como  $2.5 \sim 3.0$  foram truncados para o máximo 3.0.
- Nome das colunas Feedback cliente e Feedback mulher da planilha mais antiga modificados para Nota feedback Cliente e Nota feedback Mulher.
- Removeu-se todas as colunas vazias ou que continham números sem sentido.
- Os valores: 0 ou 1, true ou false, que se transformaram em Sim ou Não.

Ideias de análises e gráficos:

- Quantidade de faxinas por Dia da semana e por Mês OK
- Quantidade de faxinas por Tipo: o gráfico mostra se há mais clientes novos requisitando faxinas ou se a maioria ainda são os clientes mais antigos. OK
- Preço de faxinas por colaboradora. OK
- Porcentagem de faxinas que não ocorreram, que foram remarcadas ou não OK
- Gráfico do valor ganho com as faxinas por mês para cada faxineira.

# Observando as 10 primeiras linhas da planilha de faxinas de 2018-2019

Data	Colaboradora	Valor	Cliente	Endereço	Ocorreu?	Feedback Colhido?
03/01/2018	Lourdes	80	Eloise Fernandes	Prof Duíliu Ramos,111	Sim	Não
12/04/2018	Zilza	130	Prof Sussane	NA	Sim	Sim
22/04/2018	Lourdes	170	Derick	NA	Sim	Sim
08/05/2018	Zilza	150	Laís Zanardo	NA	Sim	Sim
12/05/2018	Lourdes	80	NA	NA	Sim	Sim
16/05/2018	Zilza	130	NA	NA	Sim	Sim
17/05/2018	Zilza	130	NA	NA	Sim	Sim
18/05/2018	Lourdes	80	NA	NA	Sim	Sim
18/05/2018	Lourdes	80	NA	NA	Sim	Sim
23/05/2018	Zilza	150	NA	NA	Sim	Sim

Onde foi colhido?	Feedback cliente	Feedback mulher
NA	NA	NA
NA	5.0	5
NA	4.0	5
NA	5.0	5
NA	3.0	5
NA	5.0	5
NA	4.5	5
NA	5.0	5
NA	5.0	5
NA	5.0	4

Comentários gerais
NA
Faxina realizada na casa da Susane (professora conselheira) (Zilza quebrou um abajour, porém Susanne
não descontou o valor)
Faxina na casa do Derick (lurdes se perdeu no caminho pq acabou a bateria do celular)
NA
40,00 foi dado de desconto para o Guilherme, o dinheiro saiu do caixa do projeto
Faxina necessitou o chamado de um uber
Faxina ocorreu tudo bem
Ocorreu tudo bem
Ocorreu tudo bem
Foi uma faxina bastante pesada para a Zilza (casa grande e muito suja e não tinha água). Porém, ela se
virou e os clientes amaram.

# Observando as 10 primeiras linhas da planilha de faxinas de 2019-2020

Data	Ocorreu?	Remarcou	Colaboradora	Valor	Cliente	Tipo
02/07/2019	Não	Não	Zilza	170	Wesley Ricardo Da Silva	Já havia pedido
02/07/2019	Sim	Sim	Lourdes	150	Thiago Bononi	Já havia pedido
02/07/2019	Sim	Não	Vilanir	100	Eloise Fernandes	Já havia pedido
03/07/2019	Sim	Não	Vilanir	130	Karim Monteiro	Já havia pedido
04/07/2019	Sim	Não	Zilza	80	Laura Meirelles	Já havia pedido
08/07/2019	Sim	Não	Lourdes	80	Frederico Resende	Novo
09/07/2019	Sim	Não	Vilanir	100	Eloise Fernandes	Já havia pedido
10/07/2019	Sim	Não	Vilanir	130	Karim Monteiro	Já havia pedido
10/07/2019	Sim	Não	Lourdes	150	Thiago Bononi	Já havia pedido
11/07/2019	Sim	Não	Zilza	170	Anderson Duarte	Já havia pedido

Endereço	Região	Feedback Colhido?	Onde foi colhido?
Rua Dr. Shigeo Mori, 195	Barão Geraldo	Não	NA
Rua Roxo Moreira, 644	Barão Geraldo	Não	NA
Prof Duíliu Ramos,111	Barão Geraldo	Não	NA
Arthur Nazareno Pereira Villagelin, 75	Barão Geraldo	Não	NA
Rua José Pugliesi Filho, 240	Barão Geraldo	Não	NA
Rua Eurico Vanderlei, 479	Barão Geraldo	Não	NA
Prof Duíliu Ramos,111	Barão Geraldo	Não	NA
Arthur Nazareno Pereira Villagelin, 75	Barão Geraldo	Não	NA
Rua Roxo Moreira, 644	Barão Geraldo	Sim	App
Rua Deusdeti Martins Gomes, 230	Barão Geraldo	Sim	App

Nota feedback mulher	Nota feedback cliente	Feedback cliente
NA	NA	NA
NA	5	NA
NA	5	NA

Comentários gerais
NA

Foi marcado com a Zilza, mas por ter 2 casas grandes pra limpar de maneira seguida, pediu para repassar

para a Lourdes. Ela reclamou da precificação novamente. Foi marcada a faxina para dia 08/07, no entanto, o endereço estava errado e a ZIlza voltou pra casa. Remarcamos para 11/07

# Observando as 10 primeiras linhas da planilha de faxinas de 2020-2021

Data	Ocorreu?	Remarcou	Colaboradora	Valor	Cliente	Tipo
09/12/2020	Sim	Não	Lourdes	230.0	Thiago Bononi Gallinucci	Já havia pedido
14/12/2020	Sim	Não	Terezinha	160.0	Fernando Onodera Orellana	Já havia pedido
15/12/2020	Sim	Não	Lourdes	100.0	Victor Ferrão Santolim	Já havia pedido
17/12/2020	Sim	Não	Terezinha	160.0	Andréia Pimentel Gurgueira	Novo
22/12/2020	Sim	Não	Lourdes	132.5	Bruna Bicudo	Novo
22/12/2020	Sim	Não	Terezinha	132.5	Bruna Bicudo	Novo
NA	Não	Não	NA	NA	NA	NA

CEP	Endereço	Região	Feedback Colhido?
13083-590	Rua Roxo Moreira, 644	Barão Geraldo	Sim
13083-780	Rua Engenheiro Humberto Soares de Camargo, 202	Barão Geraldo	Não
13083-770	Rua Doutor Shigeo Mori, 2020	Barão Geraldo	Sim
13084-791	Avenida Doutor Romeu Tórtima, 256	Barão Geraldo	Sim
13084-235	Rua Edna de Barros Sanches, 170	Barão Geraldo	Não
13084-236	Rua Edna de Barros Sanches, 170	Barão Geraldo	Não
NA	NA	NA	Não

Onde foi colhido?	Nota feedback mulher	Nota feedback cliente
Mídias Sociais	NA	4.5
Mídias Sociais	NA	NA
Mídias Sociais	NA	2.0
Mídias Sociais	NA	2.0
Mídias Sociais	NA	NA
Mídias Sociais	NA	NA
NA	NA	NA

Feedback mulher
A casa estava bem suja, e por isso demorou mais de 8h pra realizar a faxina. Pelo fato de o cliente ser
antigo e frequente ela se sente grata por ele e acabou ultrapassando o tempo máximo: ponto de atenção
NA

#### Feedback cliente

"Como sempre, o serviço muito bom, mas as vezes ela limpava sem a máscara, pode ser perigoso para ela."

#### NA

Lourdes seguiu as recomendações de usar máscara. Em relação à faxina em si, infelizmente achou que ficou aquém do esperado. Ela deixou muita sujeira para trás, que daria tempo de limpar tranquilamente.

Durante a faxina, o cliente notou vários desses locais que estavam acumulando poeira e de forma bem educada mostrou a ela, pedindo se ela poderia por favor dar uma uma limpadinha em tal lugar, etc, não adiantou. Daria tempo de ter feito uma limpeza bem mais cuidadosa, que é o que eu espero de uma faxina. Tem pelo menos uns 10 pontos na kitnet de uns 20 metros quadrados que não foram limpos. Ela chegou as 8:30 e saiu em torno de 13:30, daria tempo de fazer um serviço melhor.

Embaixo dos móveis continua sujo, no quarto e sala (citou inclusive uma barata morta que não foi retirada).

NA
NA
NA

#### Comentários gerais

Faxina feita no valor antigo (150,00), o projeto vai tirar do caixa o restante do valor para não prejudicar a colaboradora.

Faxina passada pelo perfil da Maria, será repassado para a Terezinha. Chamei o cliente via Whatsapp Chegou 7:30 e saiu 18h, ficou muito tempo lá. A faxina foi muito boa. Teve alguns momentos que usou a máscara de jeito inapropriado, mas buscava sempre ficar longe dos clientes. Sempre que tinha que chegar mais perto, arrumava certinho.

Lourdes chegou atrasada, mas foi por erro do adm (Bela). Lourdes limpou armários (coisa que não estava inclusa na favina

inclusa na faxina.		
Oferecemos desconto para a cliente.		
NA		
NA		
NA		

# Observando as 10 primeiras linhas da planilha de faxinas juntas de 2018 a 2021

Data	Colaboradora	Valor	Cliente	Endereço	Ocorreu?	Feedback Colhido?
03/01/2018	Lourdes	80	Eloise Fernandes	Prof Duíliu Ramos,111	Sim	Não
12/04/2018	Zilza	130	Prof Sussane	NA	Sim	Sim
22/04/2018	Lourdes	170	Derick	NA	Sim	Sim
08/05/2018	Zilza	150	Laís Zanardo	NA	Sim	Sim
12/05/2018	Lourdes	80	NA	NA	Sim	Sim
16/05/2018	Zilza	130	NA	NA	Sim	Sim
17/05/2018	Zilza	130	NA	NA	Sim	Sim
18/05/2018	Lourdes	80	NA	NA	Sim	Sim
23/05/2018	Zilza	150	NA	NA	Sim	Sim
26/05/2018	Zilza	80	Renata Scolese	Rua Dr. José Anderson, 72	Sim	Sim

Onde foi colhido?	Nota feedback cliente	Nota feedback mulher	Remarcou	Tipo	Região
NA	NA	NA	NA	NA	NA
NA	5.0	5	NA	NA	NA
NA	4.0	5	NA	NA	NA
NA	5.0	5	NA	NA	NA
NA	3.0	5	NA	NA	NA
NA	5.0	5	NA	NA	NA
NA	4.5	5	NA	NA	NA
NA	5.0	5	NA	NA	NA
NA	5.0	4	NA	NA	NA
NA	5.0	5	NA	NA	NA

# Comentários gerais

#### NA

Faxina realizada na casa da Susane (professora conselheira) (Zilza quebrou um abajour, porém Susanne não descontou o valor)

Faxina na casa do Derick (lurdes se perdeu no caminho pq acabou a bateria do celular)

#### NA

40,00 foi dado de desconto para o Guilherme, o dinheiro saiu do caixa do projeto

Faxina necessitou o chamado de um uber

## Faxina ocorreu tudo bem

## Ocorreu tudo bem

Foi uma faxina bastante pesada para a Zilza (casa grande e muito suja e não tinha água). Porém, ela se virou e os clientes amaram.

Cliente Renata. Kitnet pequena e rapida de limpar (ficou pronta em 2h)

Feedback cliente	CEP	Feedback mulher
NA	NA	NA

## Planilha de disponibilidade

Colaboradora	Disponibilidade	Data
Lourdes	2	01/04/2018
Lourdes	2	02/04/2018
Lourdes	2	03/04/2018
Lourdes	2	04/04/2018
Lourdes	2	05/04/2018
Lourdes	2	06/04/2018
Lourdes	2	07/04/2018
Lourdes	2	08/04/2018
Lourdes	2	09/04/2018
Lourdes	2	10/04/2018