

Visualização de dados da Secretaria da Fazenda do município de São Paulo

*GUILHERME GIULIANO NICOLAU
IRONHACK DATA ANALYST STUDENT*

Como coletamos os dados para análise?

- Utilizando o Python 'debugamos' a API da Secretária da Fazenda do Município de São Paulo;
- *Bibliotecas utilizadas: requests, pycurl, os, json, re, pandas, tqdm, sqlalchemy, multiprocessing, concurrent.futures, threading, time, Python.display;*
- Extraímos todos os lançamentos pagos pelo Fundo Municipal de Saúde e do Fundo Municipal de Assistência Social (2018-2020);
- Compusemos um Banco de Dados no PostgreSQL;
- Exploramos os dados usando o Tableau e criamos visualização no Tableau Canvas

FUNDOS MUNICIPAIS

É através dos Fundos Municipais que a Prefeitura transfere seus recursos e terceiriza a gestão dos serviços públicos para pessoas jurídicas que são controladas pela sociedade civil através de seus Conselhos específicos.

Os Fundos Municipais de São Paulo foram criados ao longo dos anos 1990 e meados dos anos 2000 através de leis e decretos. No caso da Assistência Social em 1997 e no caso da Saúde em 2002/2003.

QUAIS EVIDÊNCIAS ENCONTRAMOS EM NOSSA EXPLORAÇÃO?



A totalidade da verba (9,8bi) do fundo municipal da Secretaria de Saúde vai para as OSCs.

Praticamente a totalidade (R\$ 1,2 bi) da verba da Secretaria de Assistência é destinada as OSCs.

Houve aumento de repasses durante a COVID, o que é natural, mas de forma desigual.

QUAIS EVIDÊNCIAS ENCONTRAMOS EM NOSSA EXPLORAÇÃO?



A maioria das OSCs
de assistência social
são da Igreja Católica.

Algumas das principais
OSCs de Saúde são
católicas, mas ainda é
considerável para um
País laico.

Existem diversos
casos de corrupção
nos convênios com
essas OSCs, parece
difícil ter controle
gastos.

ANÁLISE EM CINCO PONTOS

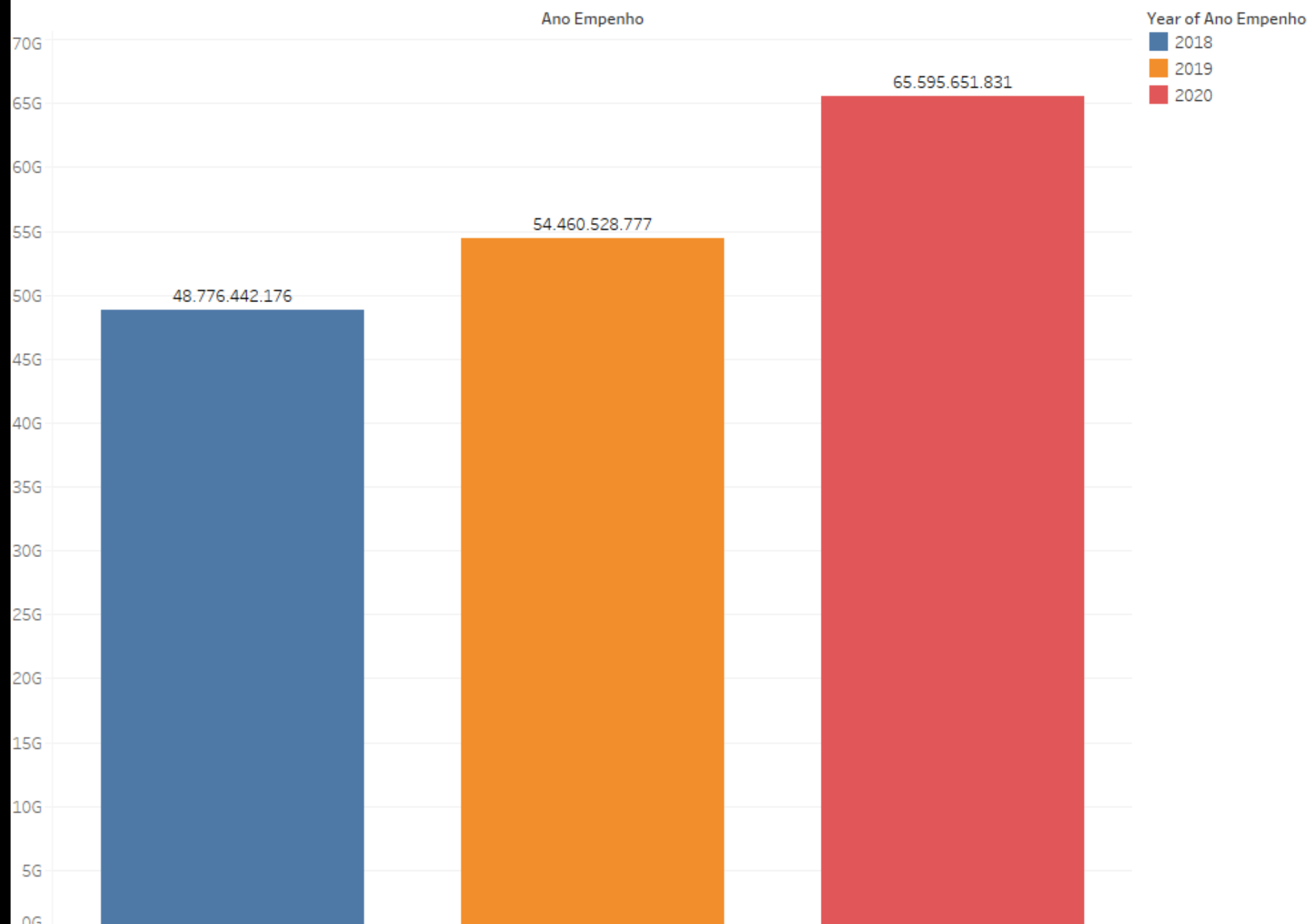


- *RELAÇÃO PÚBLICO E PRIVADO*
- *VARIAÇÃO DURANTE A PANDEMIA*
- *MAIORES GASTOS DA SAÚDE*
- *RELIGIÃO*
- *CORRUPÇÃO*

RELAÇÃO PÚBLICO E PRIVADO

- O Fundo Municipal de Saúde (9.838.433.462,00) comparado com orçamento direto pela Secretaria de Saúde (R\$ 9.838.433.462). O SUS é público?;
→ 100% é terceirizado;
- O Fundo Municipal de Ass. Social (R\$ 1.164.574.397,00) comparado com orçamento direto pela Secretaria de Ass. Social (R\$ 122.602.443,00). O SUAS é público?;
→ Apenas 10,52% não é terceirizado. Quase tudo vai para ONGs religiosas, principalmente Igreja Católica;

FUNDO MUNICIPAL SAÚDE POR ANO

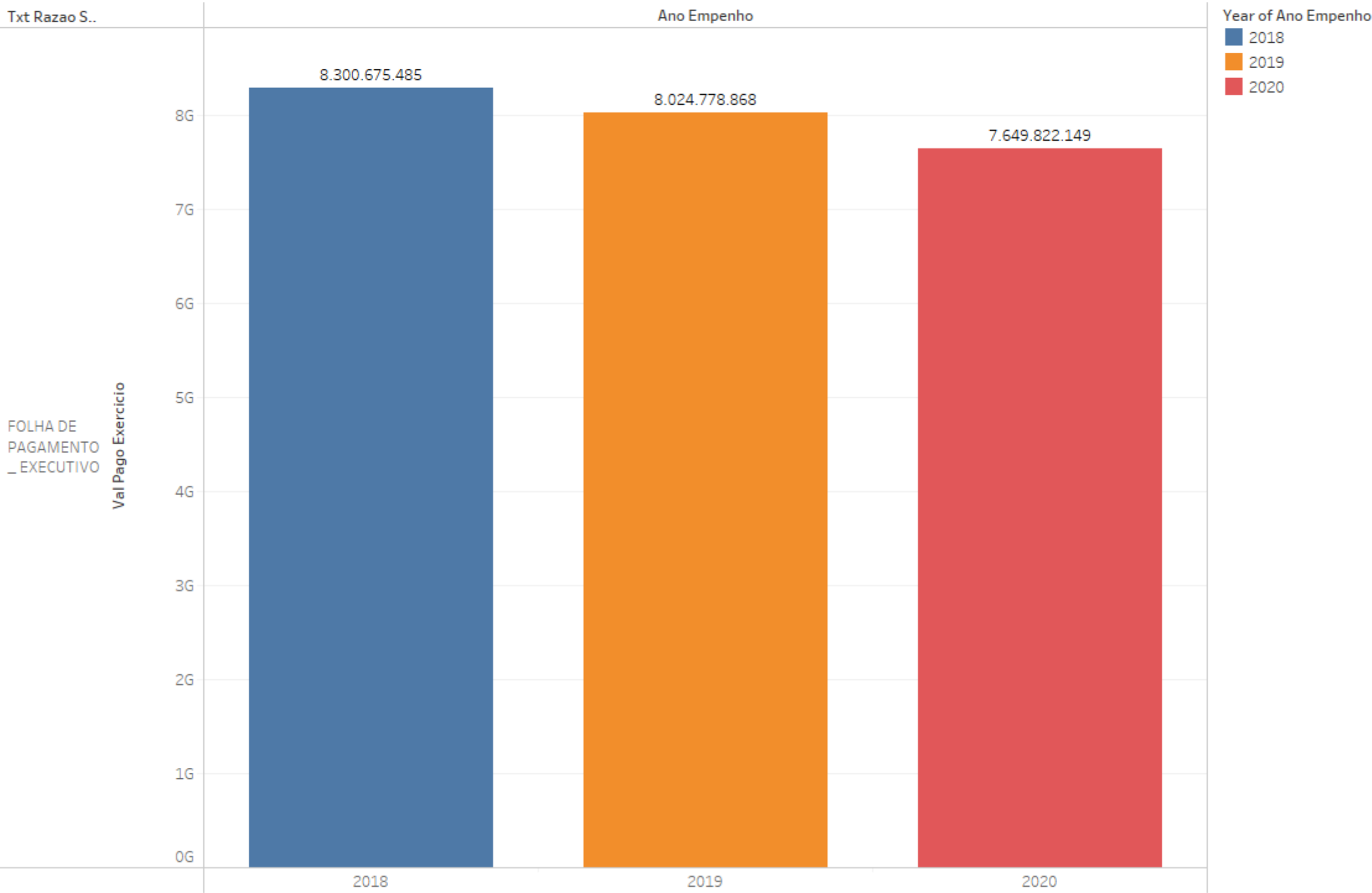


VARIAÇÃO DURANTE A PANDEMIA

O Fundo Municipal de Saúde (R\$ 9.838.433.462,00) comparado com orçamento direto pela Secretaria de Saúde (R\$ 9.838.433.462). O SUS é público?
- 100% é terceirizado;

O Fundo Municipal de Ass. Social (R\$ 1.164.574.397,00) comparado com orçamento direto pela Secretaria de Ass. Social (R\$ 122.602.443,00). O SUS é público?
- Apenas 10,52% não é terceirizado.
Quase tudo vai para ONGs religiosas, principalmente Igreja Católica;

ORÇAMENTO DO PREVIDÊNCIA RPPS POR ANO



Sum of Val Pago Exercício for each Ano Empenho Year broken down by Txt Razao Social. Color shows details about Ano Empenho Year. The marks are labeled by sum of Val Pago Exercício. The view is filtered on Txt Razao Social, which keeps FOLHA DE PAGAMENTO _ EXECUTIVO.

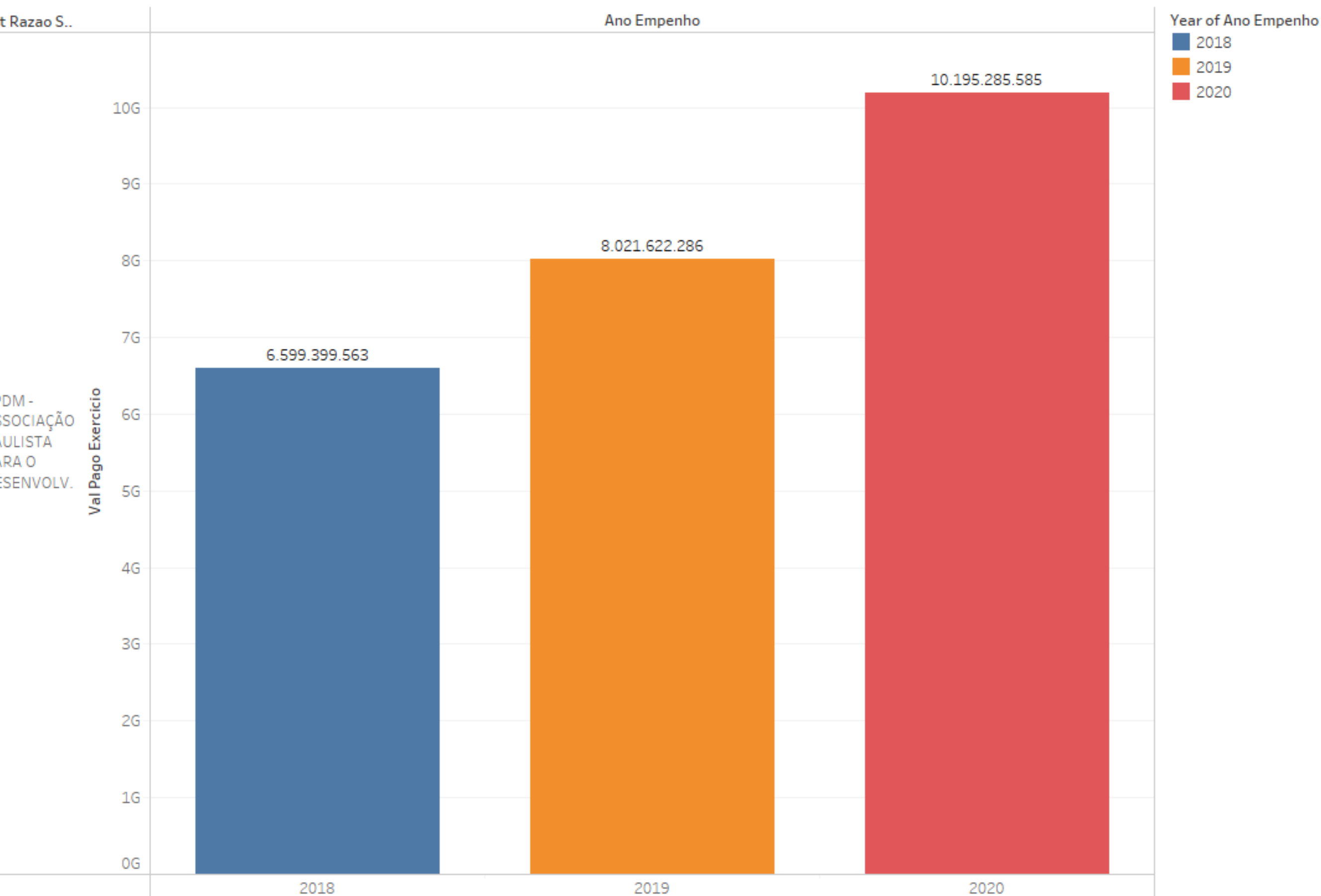
MAIORES GASTOS DA SAÚDE

RPSS

O que é?

Estatutários, aposentadoriaintegral não vinculadaao INSS.Não existemais, portanto está abaixandoe inverteu como maior gasto para a SPDM;

ORÇAMENTO DO HOSPITAL SÃO PAULO POR ANO



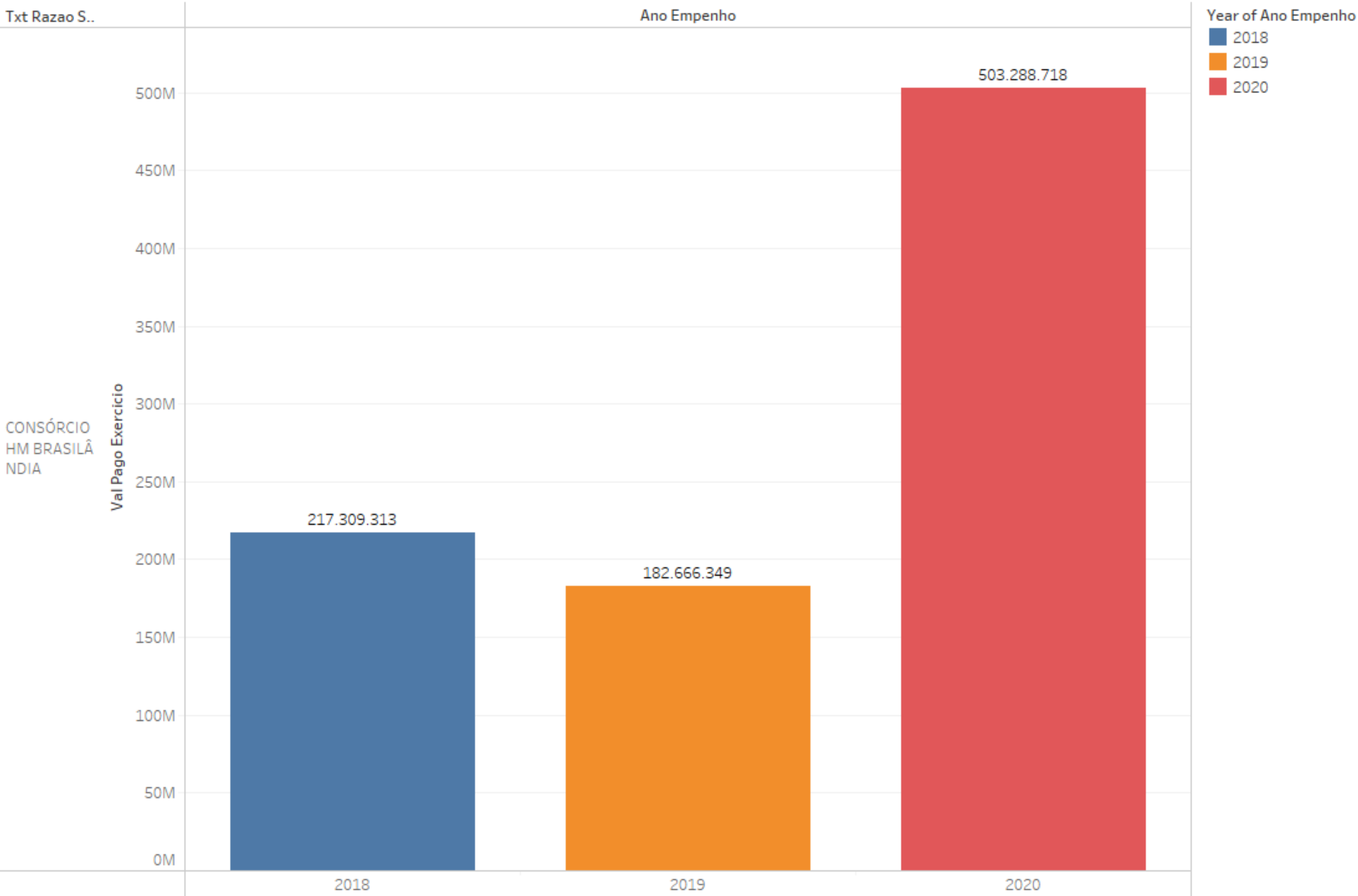
on of Val Pago Exercício for each Ano Empenho Year broken down by Txt Razao Social. Color shows details about Ano Empenho Year. The marks are labeled by sum of Pago Exercício. The view is filtered on Txt Razao Social, which keeps SPDM - ASSOCIAÇÃO PAULISTA PARA O DESENVOLVIMENTO DA MEDICINA.

MAIORES GASTOS DA SAÚDE

SPDM

Hospital São Paulo,
Referência em COVID;

ORÇAMENTO HM BRASILÂNDIA POR ANO



Sum of Val Pago Exercício for each Ano Empenho Year broken down by Txt Razao Social. Color shows details about Ano Empenho Year. The marks are labeled by sum of Val Pago Exercício. The view is filtered on Txt Razao Social, which keeps CONSÓRCIO HM BRASILÂNDIA .

MAIORES GASTOS
DA SAÚDE

CasoBrasilândia - Referência
COVIDna área de maior contágio
na Zona Norte; iniciado durante a
gestão Haddad, até hoje tem
demora para inaugurar
completamente. Houve
aceleração de repasse durante
COVID;

FUNDO MUNICIPAL SAÚDE TOP 40 - 2020 R\$15.050.120 TO 10.195.285.585

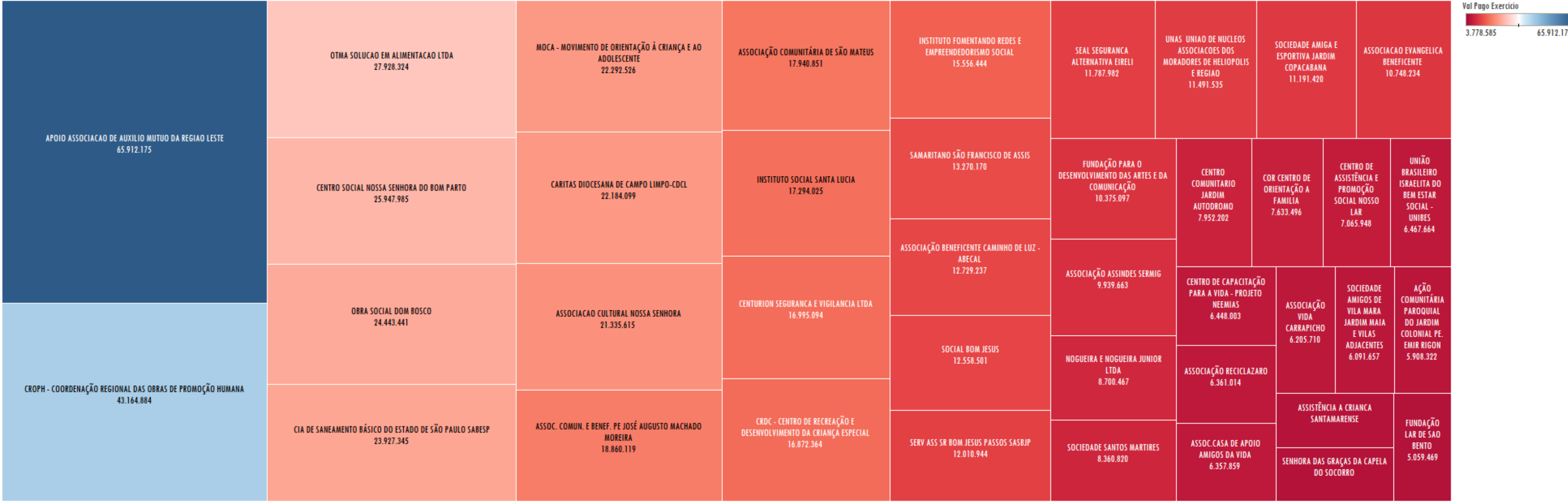


Txt Razao Social and sum of Val Pago Exercício. Color shows sum of Val Pago Exercício. Size shows sum of Val Pago Exercício. The marks are labeled by Txt Razao Social and sum of Val Pago Exercício. The view is filtered on Txt Razao Social, which keeps 40 of 4.823 members.

RELIGIÃO

12 das TOP 40 ONGs de Saúde são da Igreja Católica (30%). Mas a Igreja costuma cuidar mais das coisas menores como consultórios de rua, a maioria não está nas TOP 40.

FUNDO MUNICIPAL ASS. SOCIAL TOP 40 - 2020 R\$3.778.585 TO 65.912.175



RELIGIÃO 27 das TOP 40 ONGs de Assistência Social são da Igreja Católica (67,5%);
Entre todas as ONGs 20 delas tem Diretores autodenominados Padres (é autodeclaratório);
Por volta de R\$29 milhões foram para duas empresas de segurança e R\$28 milhões para empresas de alimentação que prestam serviço para as OSCs;

CORRUPÇÃO

Brasil

Suspeitas de fraudes em contratos da área da saúde atingem dezoito estados

Enquanto brasileiros morrem nos hospitais, empresários e políticos são suspeitos de se aproveitar para lucrar em cima da pior crise de saúde da história

Por **Eduardo Gonçalves** Atualizado em 10 jul 2020, 11h31 - Publicado em 10 jul 2020, 06h00



MP quer 'impeachment' de gestores da Santa Casa

Para promotor da área de saúde pública, ideal é que a Irmandade expurgue os maus gestores ou entrará com ação na Justiça em janeiro, assim que o inquérito estiver concluído

📅 17/12/2014 - 18:20 ⌚ 17/01/2017 - 21:50

[Saúde](#)

MP investiga denúncia de superfaturamento na Santa Casa de SP

Ex-funcionário revelou que se pagava até R\$ 20 por dipirona, que vale R\$ 1,80; instituição 'maquiou' dívida em R\$ 400 mi, diz auditoria

Fabiana Cambricoli, O Estado de S. Paulo
11 de dezembro de 2014 | 03h00

[DESTAQUES EM SAÚDE](#)

25/08/2016 06h00 - Atualizado em 25/08/2016 06h00

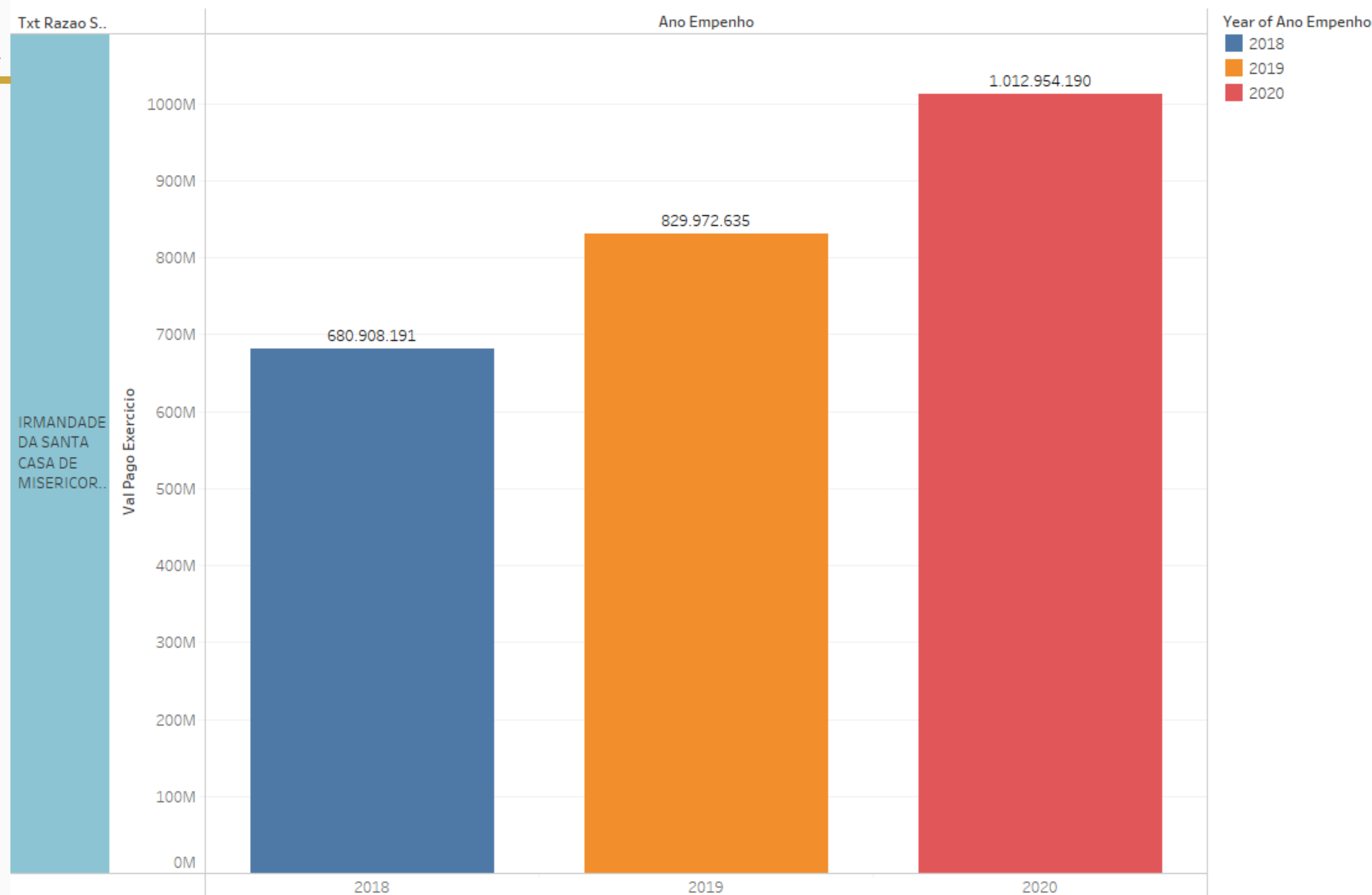
Entenda a crise financeira da Santa Casa de Misericórdia de SP

Problema eclodiu quando pronto-socorro de hospital foi fechado, em 2014. Com dívida de R\$ 900 milhões, irmandade diz que aguarda empréstimo.

Caso Santa Casa

Guilherme Giuliano Nicolau
PhD em Ciência Política
Universidade de São Paulo
(NÃO COMPARTILHAR SEM CITAR)

ORÇAMENTO IRMANDADE DA SANTA CASA DE MISERICORDIA SP POR ANO



Sum of Val Pago Exercício for each Ano Empenho Year broken down by Txt Razao Social. Color shows details about Ano Empenho Year. The marks are labeled by sum of Val Pago Exercício. The view is filtered on Txt Razao Social, which keeps IRMANDADE DA SANTA CASA DE MISERICORDIA SP.

CORRUPÇÃO

Caso SPDM (Hospital São Paulo)

Justiça suspende contratação da empresa gestora do hospital do PV

Segundo processo, a Associação Paulista para o Desenvolvimento da Medicina (SPDM), contratada para gerir o hospital, é investigada por escândalos de má gestão e de potencial corrupção em contratos públicos

Por REDAÇÃO O POVO ONLINE

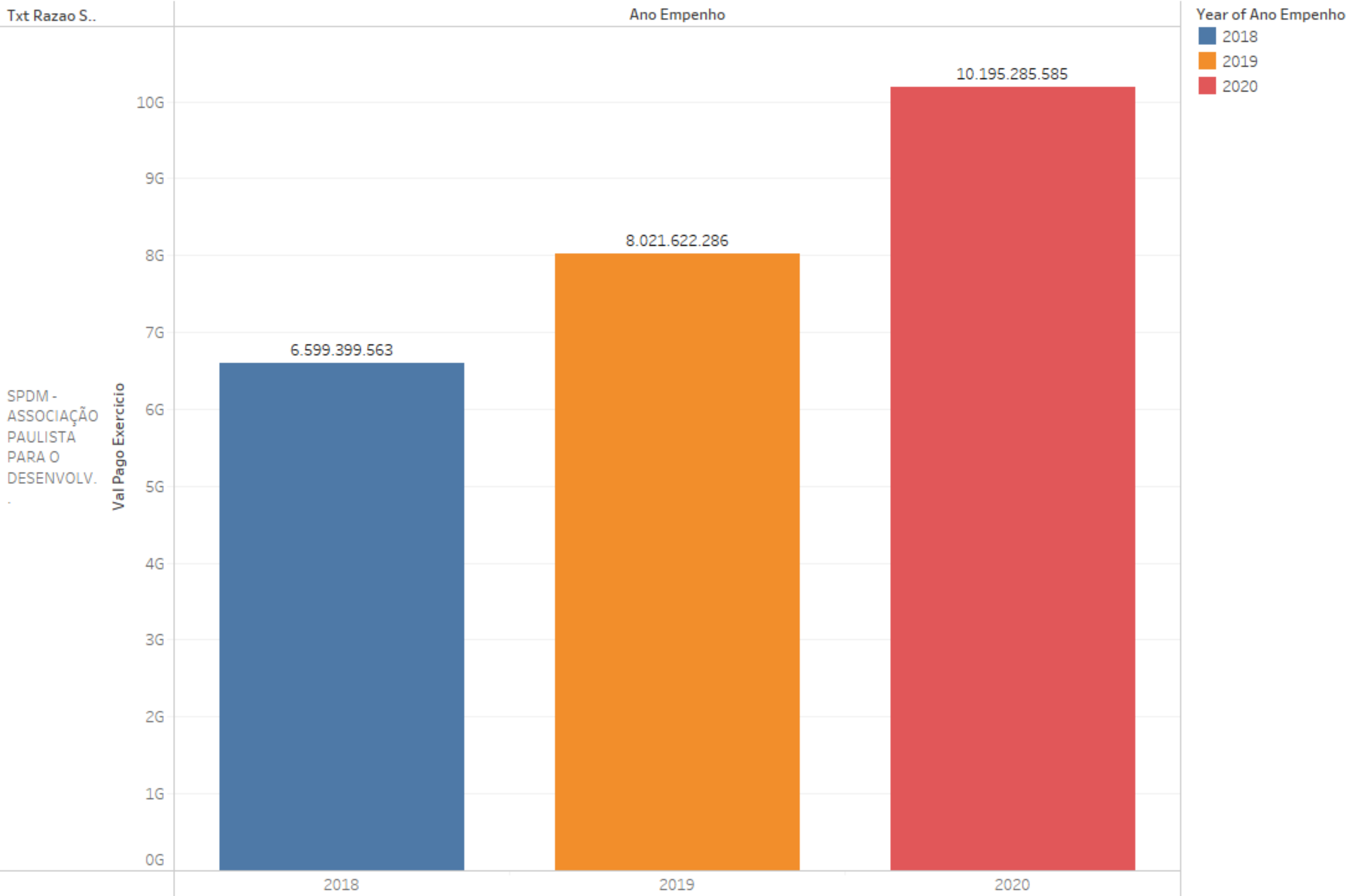
18:01 | 16/04/2020

6 



Caso SPDM (Hospital São Paulo)

ORÇAMENTO DO HOSPITAL SÃO PAULO POR ANO



Sum of Val Pago Exercício for each Ano Empenho Year broken down by Txt Razao Social. Color shows details about Ano Empenho Year. The marks are labeled by sum of Val Pago Exercício. The view is filtered on Txt Razao Social, which keeps SPDM - ASSOCIAÇÃO PAULISTA PARA O DESENVOLVIMENTO DA MEDICINA.



CORRUPÇÃO

Caso BOMPAR

MALUF É ATENDIDO

Maluf: Justiça condena padre Júlio Lancelotti a pagar pesada indenizaç

9 de março de 2001, 0h00

 [Imprimir](#)  [Enviar](#)

Na ocasião, o pepebista disse "não acreditar" que Lancelotti tivesse feito tal declaração. "Não posso acreditar que o padre Júlio Lancelotti tenha falado isso. Quando estive com ele, visitando dom Paulo Evaristo Arns, na Cúria Metropolitana, o padre Júlio reclamava que não tinha sido atendido pela gestão do PT (entre 1989 e 1992, com a então prefeita Luiza Erundina)", afirmou Maluf.

Maluf disse que o sacerdote não tem motivos para demonstrar ingratidão, pois, segundo ele, as entidades filantrópicas assistidas pelo padre foram beneficiadas financeiramente na segunda gestão de Paulo Maluf na Prefeitura de São Paulo (1993-1996).

"O padre Júlio recebeu, no governo de Paulo Maluf, entre US\$ 250 mil e US\$ 300 mil por mês para obras assistenciais. Na gestão do PT, ele disse que não teve ajuda nenhuma", disse o candidato. "Eu duvido que o padre Júlio Lancelotti registre esse tipo de ingratidão", declarou.

Pelo menos 3 empresas desistem de convênios com ONG do padre Júlio

Desistência ocorreu após divulgação do caso; acordos somavam R\$ 16 mil ao mês

DA REPORTAGEM LOCAL

Pelo menos três empresas desistiram de firmar convênios para repasse de recursos ao Centro Social Nossa Senhora do Bom Parto desde a divulgação do caso de extorsão contra o padre Júlio Lancelotti, 58.

A informação foi dada ontem pela presidente do centro, a irmã Judith Elisa Lupo, 67. O religioso é conselheiro do centro.

Esses três apoiadores, diz a irmã, doariam cerca de R\$ 16 mil ao mês. Ela não quis informar o nome das empresas. A despesa anual do centro é de R\$ 1,1 milhão.

O centro reúne 58 entidades assistenciais, das quais duas -a Casa Vida 1 e a Casa Vida 2- são dirigidas pelo padre Júlio e acolhem crianças abandonadas portadoras do vírus HIV. "Teve gente que contribuía e deixou [de doar]. Algumas pessoas estão acreditando nessas calúnias", disse a irmã ontem, durante um ato público em apoio ao religioso realizado na frente da casa dele.

O padre procurou a polícia em agosto para denunciar o ex-interno da Febem (atual Fundação Casa) Anderson Marcos Batista, 25, por extorsão.

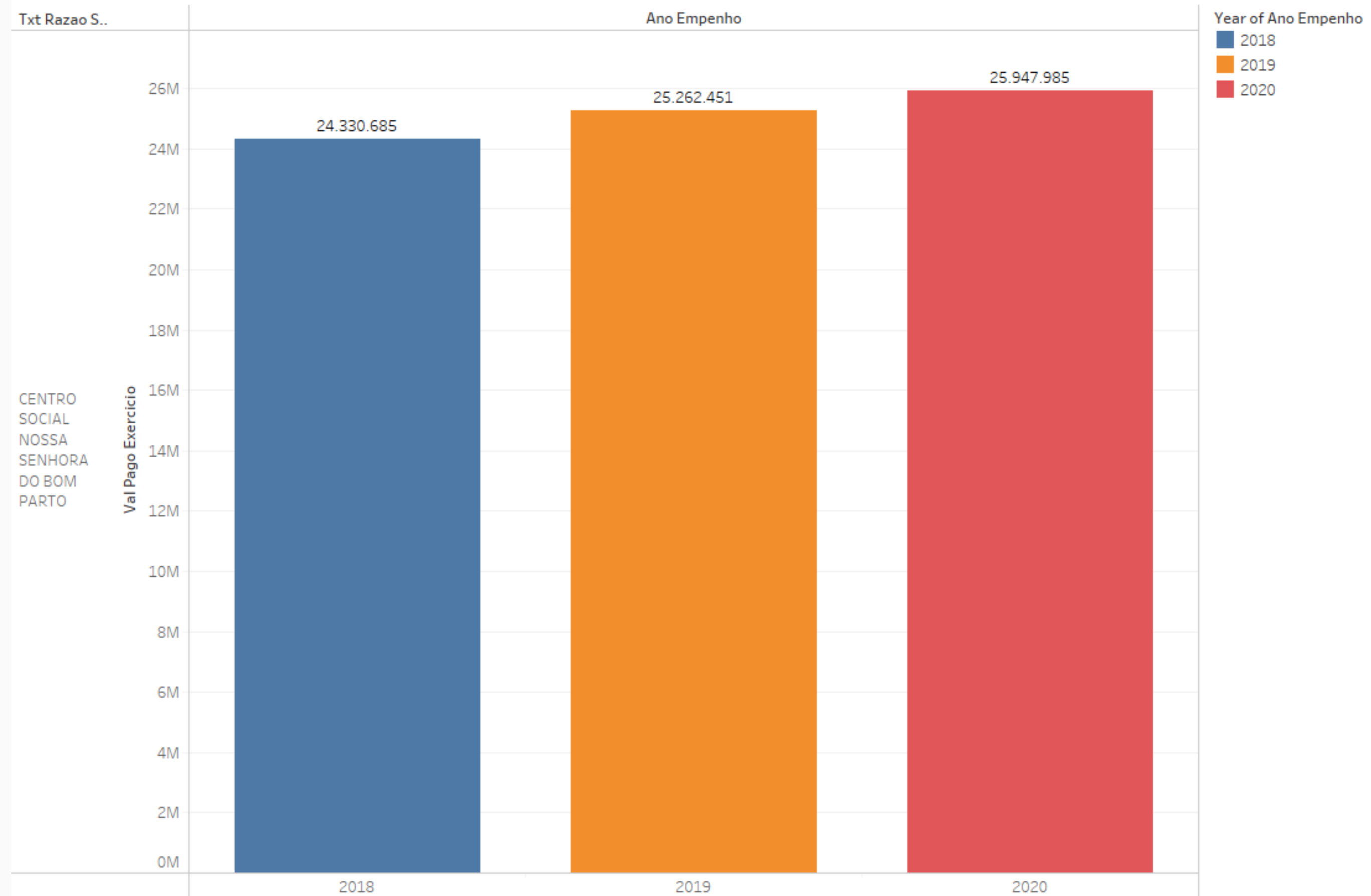
O religioso relatou à polícia que repassou dinheiro -cerca de R\$ 150 mil, segundo cálculos de seu advogado- a Batista após receber ameaças de agressão física e de uma falsa denúncia de pedofilia. Esse dinheiro, segundo o religioso relatou à polícia, veio de economias suas e de empréstimos de amigos.

CORRUPÇÃO

Caso BOMPAR

Guilherme Giuliano Nicolau
PhD em Ciência Política
Universidade de São Paulo
(NÃO COMPARTILHAR SEM CITAR)

FUNDO MUNICIPAL ASS. SOCIAL OSC BOMPAR POR ANO



Sum of Val Pago Exercício for each Ano Empenho Year broken down by Txt Razao Social. Color shows details about Ano Empenho Year. The marks are labeled by sum of Val Pago Exercício. The view is filtered on Txt Razao Social, which keeps CENTRO SOCIAL NOSSA SENHORA DO BOM PARTO.

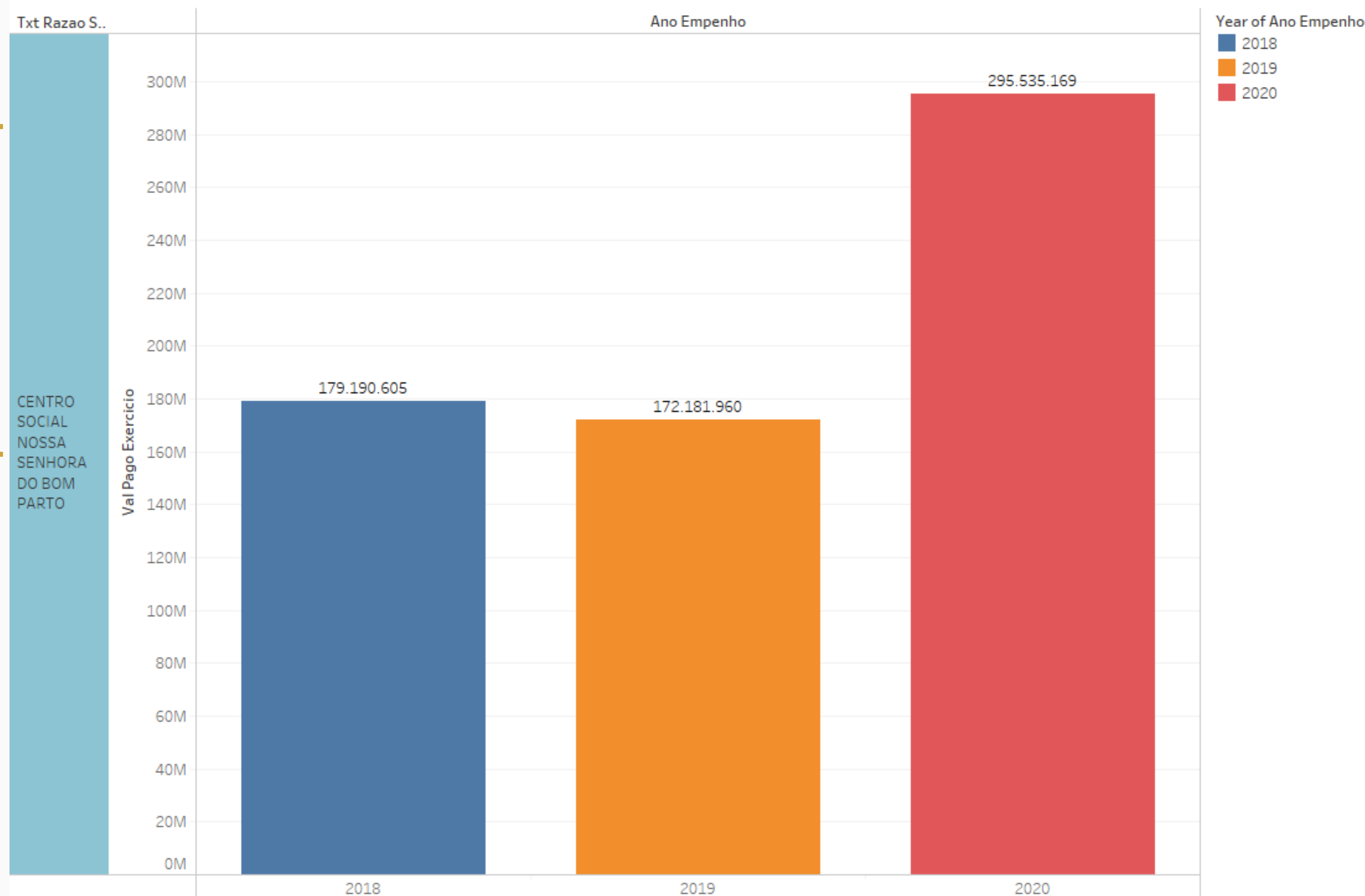
CORRUPÇÃO

Caso BOMPAR

Variação de 2018
para 2019 em - 3,9%;
mas já de 2019 para
2020 foi de 71,64%

Guilherme Giuliano Nicolau
PhD em Ciência Política
Universidade de São Paulo
(NÃO COMPARTILHAR SEM CITAR)

ORÇAMENTO DE SAÚDE DA OSC BOMPAR POR ANO

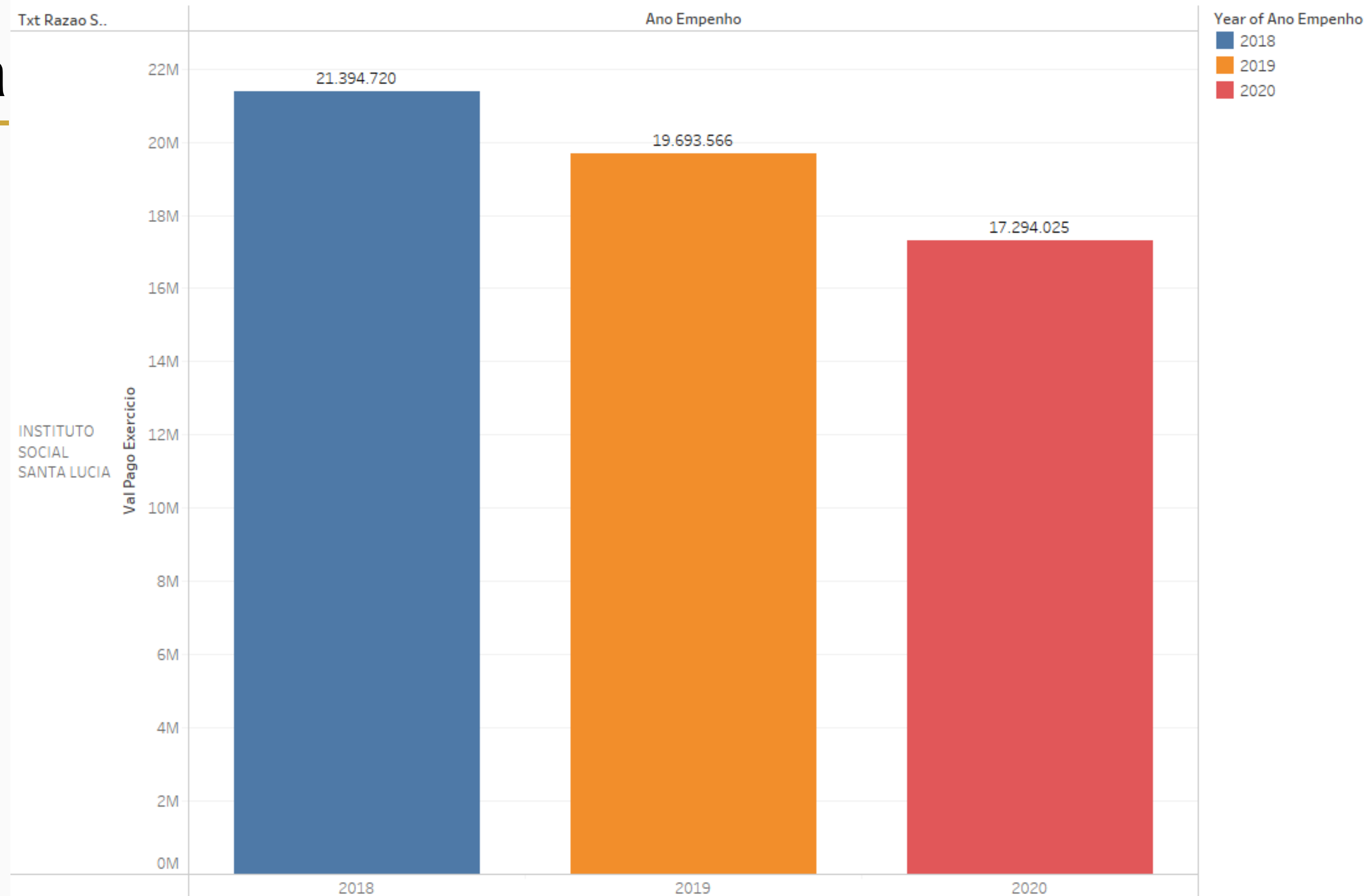


CORRUPÇÃO

Caso Santa Lúcia

Guilherme Giuliano Nicolau
PhD em Ciência Política
Universidade de São Paulo
(NÃO COMPARTILHAR SEM CITAR)

FUNDO MUNICIPAL ASS. SOCIAL OSC SANTA LÚCIA POR ANO



Sum of Val Pago Exercício for each Ano Empenho Year broken down by Txt Razao Social. Color shows details about Ano Empenho Year. The marks are labeled by sum of Val Pago Exercício. The view is filtered on Txt Razao Social, which keeps INSTITUTO SOCIAL SANTA LUCIA.

CORRUPÇÃO

Caso Santa Lúcia

→ 2016: denúncia de desvio de verbas públicas para campanha eleitoral de 2012 do fundador do instituto, Genário Nascimento da Cruz;

→ O então candidato à vereança do município apresentou valores de doações para sua campanha depositados em nome de funcionários da ONG, somando cerca de 30% da verba.

→ Na declaração de gastos da mesma campanha, é citado o nome de Antonio Araujo dos Santos, então motorista da instituição, que teria trabalhado também como motorista de Genário durante a campanha;



CORRUPÇÃO

Caso Santa Lúcia

- Além disso, outras irregularidades foram apontadas na gestão do instituto. Com arrecadação mensal, à época, de quase 2 milhões mensais, R\$42 mil, que eram supostamente destinados ao pagamento de serviços de limpeza, na verdade eram utilizados para o pagamento de equipe de segurança, de acordo com as notas fiscais apresentadas.
- O instituto possui também um elevado número de processos trabalhistas por não pagamento de horas extras, vale alimentação, insalubridade e demissões indevidas por justa causa.
- 2013: Mais, o Instituto Santa Lúcia foi chamado a comparecer em uma CPI da Câmara dos Vereadores, para prestar esclarecimentos do porquê não fez o devido encaminhamento com as autoridades policiais quando esteve a par de casos de exploração sexual de menores no terminal de cargas Fernão Dias, na Zona Norte da Capital.

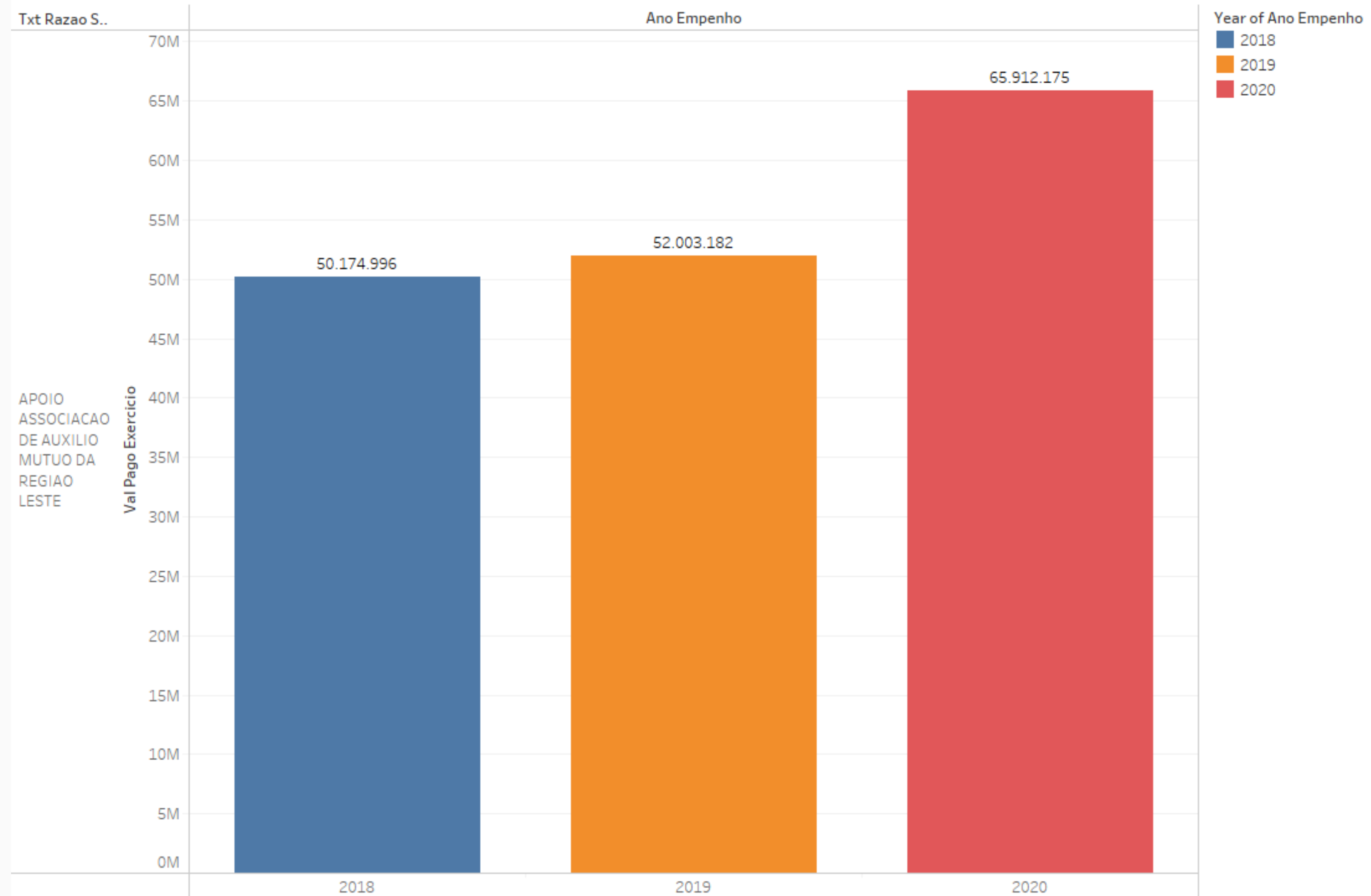


CORRUPÇÃO

Caso APOIO

Guilherme Giuliano Nicolau
PhD em Ciência Política
Universidade de São Paulo
(NÃO COMPARTILHAR SEM CITAR)

FUNDO MUNICIPAL ASS. SOCIAL OSC APOIO POR ANO



CORRUPÇÃO

Caso APOIO

→ Em investigação ocorrida em 2019, Manoel Del Rio Blas Filho teve prisão preventiva decretada sob acusação de participação em organização de extorsão de moradores em prédios ocupados por movimentos populares na cidade de São Paulo. De acordo com as denúncias, Manoel, considerado o líder da organização, aparecia em épocas eleitorais determinando os candidatos a serem votados pelos moradores e teria ameaçado de morte testemunhas ouvidas no processo.



CORRUPÇÃO

Caso APOIO

A APOIO é investigada por irregularidade no uso de verbas públicas para a compra de computadores para creches desde 2018. Em novembro de 2020 teve R\$690 mil em dinheiro vivo apreendidos em sua sede, no centro de São Paulo. Segundo a investigação, a ONG comprava computadores superfaturados (30% acima do valor de custo) de um pequeno supermercado localizado na Santa Ifigênia.

