

**SECRETARIA
MUNICIPAL DE OBRAS,
VIAÇÃO, TRÂNSITO E
MEIO AMBIENTE
GESTÃO 2021 - 2024**

Adam Dutra Machado
Secretário Municipal

**1º QUADRIMESTRE
2021**



AÇÕES REALIZADAS JANEIRO – ABRIL

MELHORIAS NA SEDE DA SECRETARIA



SEDE DA SECRETARIA EM JANEIRO

SEDE DA SECRETARIA EM MAIO



JANEIRO: MÊS DE DIAGNÓSTICO

METAS CUMPRIDAS DE FEVEREIRO – ABRIL



**REESTRUTURAÇÃO
SEDE ATUAL
SECRETARIA DE
OBRAS**

REORGANIZAÇÃO ESTRUTURAL E HUMANA DA RECEPÇÃO E DO ATENDIMENTO

MELHORIAS NA SEDE COM PINTURA, DIVISÓRIAS E INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO.

INSTALAÇÃO DA CENTRAL TELEFÔNICA DIGITAL COM REORGANIZAÇÃO DE RAMAIS POR SERVIÇOS

AQUISIÇÃO DE EPIS E PEDIDO DE UNIFORMES PARA SERVIDORES DA SECRETARIA.

IMPLANTAÇÃO DO SISTEMA DE ORDENS DE SERVIÇOS
(TOTAL DE 437 aprox.)

RECEPÇÃO, ATENDIMENTO E AGENDAMENTO EM JANEIRO



Secretaria de Obras, Viação, Trânsito e Meio Ambiente
1º Quadrimestre 2021



EM ABRIL:
RECEPÇÃO, ATENDIMENTO , AGENDAMENTOS E
SISTEMA DE ORDENS DE SERVIÇOS.

AQUISIÇÕES P/ MELHORIAS NA SEDE DA SECRETARIA	QTIDADE
AR CONDICIONADO	2
ARMARIO	1
PORTA	1
MESA	4
CADEIRAS NOVAS	5
FRIGOBAR	1
BEBEDOURO DE ÁGUA	1
OUTROS MATERIAIS (ARGAMASSA, TINTAS, ETC)	

SEGURANÇA E SAÚDE DO TRABALHADOR

Fevereiro a Abril/2021



Segurança e Saúde do Trabalhador

Fevereiro a Abril/2021

AQUISIÇÕES



5,00	1	BOTA DE SEGURANÇA PVC	R\$ 34,55	R\$ 172,75	EPI
20,00	1	FILTRO BLOQUEADOR SOLAR	R\$ 18,53	R\$ 370,60	EPI
20,00	1	LUVA DE LÁTEX NATURAL TAMANHO G	R\$ 3,44	R\$ 68,80	EPI
50,00	1	LUVA DE MALHA	R\$ 2,84	R\$ 142,00	EPI
50,00	1	LUVA DE VAQUETA - TAMANHO GRANDE	R\$ 8,29	R\$ 414,50	EPI
20,00	1	RESPIRADOR DESCARTÁVEL	R\$ 3,59	R\$ 71,80	EPI
6,00	1	BOTA DE SEGURANÇA PVC	R\$ 34,55	R\$ 207,30	EPI
10,00	1	CAPA DE CHUVA	R\$ 16,56	R\$ 165,60	EPI
30,00	1	LUVA PVC	R\$ 32,99	R\$ 989,70	EPI
40,00	1	BOTINA DE SEGURANÇA DIVERSOS TAMANHO	R\$ 41,00	R\$ 1.640,00	EPI
10,00	1	FITA PARA SINALIZAÇÃO AMARELO/PRETO 200MT/7CM	R\$ 8,53	R\$ 85,30	EPI

R\$ 3.997,00

1	1	CINTO DE SEGURANÇA PROTEÇÃO CONTRA QUEDA	R\$ 198,00	R\$ 198,00	SEGURANÇA DO TRABALHO
20	1	LUVA DE LÁTEX NATURAL TAMANHO G	R\$ 3,44	R\$ 68,80	SEGURANÇA DO TRABALHO
50,00	1	LUVA DE MALHA TRICOTADA 4 FIOS PIGMENTADA BRANCA	R\$ 2,84	R\$ 142,00	SEGURANÇA DO TRABALHO
30	1	LUVA DE VAQUETA - TAMANHO GRANDE	R\$ 8,29	R\$ 248,70	SEGURANÇA DO TRABALHO
4,00	1	MACACÃO TIPO JARDINEIRA DE SEGURANÇA CONFECCIONADA EM TECIDO DE PVC G	R\$ 214,00	R\$ 856,00	SEGURANÇA DO TRABALHO

R\$ 1.513,5



SISTEMA DE ORDEM DE SERVIÇOS E OBRAS (SOS-OBRAS) IMPLANTADO 2021



ORDENS DE SERVIÇO QUE CHEGAM ATÉ A SECRETARIA DE OBRAS (APROXIMADO) ATÉ ABRIL 2021

LIGAÇÃO NA REDE DOMICILIAR	24
LIMPEZA E MANUTENÇÃO EM BOCAS DE LOBO	104 bocas de lobo
INSTALAÇÃO DE BOCAS DE LOBO NOVAS	13 novas c/ CX
NOVA REDE DE DRENAGEM INICIADA/CONCLUÍDAS	3
MANUTENÇÕES REDE DRENAGEM	25
SINALIZAÇÃO/PLACAS/PINTURAS	17
PATROLAMENTO E SAIBRO	66 ruas
TAPA BURACOS C/ ASFALTO	46 ruas
MANUTENÇÕES PREDIOS PÚBLICOS	139
TOTAL DE ORDENS DE SERVIÇO	437

*Quantitativo que é registrado pelo sistema de ordens de serviço. Podendo haver um número maior devido aos chamados que foram resolvidos na rua e não foram registrados.



SISTEMA DE ORDEM DE SERVIÇOS E OBRAS (SOS-OBRAS)

FLUXOGRAMA - FUNCIONAMENTO



AÇÕES REALIZADAS JANEIRO – ABRIL

LIGAÇÕES DE REDE EM SISTEMA DOMICILIAR

(protocolo vem do Planejamento urbano)

BAIRRO	ENDEREÇO
Caçador	Rua João Goulart, <u>1401</u>
Caçador	Rua do Caçador
Caçador	Rua João Manoel Luiz, <u>1197</u>
Caçador	Rua João José Gonçalves, <u>128</u>
Caçador	João José Severino
CENTRO	Av. Gen. Mendonça Lima
Centro	Avenida General Osvaldo Pinto da Veiga, 733
PARAÍSO	Rua João <u>Crescencio</u> De Souza 127
Paraíso	Rua João <u>Crescêncio</u> Souza 115
Santa Lucia	Rua Santa Lúcia, <u>1112</u>
Santa Lucia	Rua José Domingos Bittencourt
Santa Lucia	Rua Zenon Vieira de <u>Farias</u> , 68
Santa Lucia	Rua Pedro <u>Laurino</u> Vargas, <u>232</u>
Santa Lúcia	Rua Carlos Chagas, <u>1226</u>
Santa Lúcia	Vereador Sérgio Fernandes Pereira, 706.
Santa Lúcia	Rua Vicente de Carvalho, <u>948</u>
Santo André	Rua João <u>Heleodoro</u> Souza, <u>330</u>
Três de Maio	Rua Manoel <u>Luis</u> da Silva , 404
Três de Maio	Rua José João Fernandes 567
Três de Maio	<u>Rua Tomas</u> Pedro da Silva

LIGAÇÃO NA REDE DOMICILIAR

24





Materiais
adquiridos no
quadrimestre.
Alguns ainda em
estoque.

MATERIAIS LIGAÇÕES E MANUT. DRENAGENS

TUBOS DE CONCRETOS de 20	80
Tubos de Concretos de 30	110
Tubos de Concretos de 40	30
Tubos de concretos de 50	25
LONA PRETA PARA DRENAGEM	
FOSSA SEPTICA	2
FILTRO ANAERÓBICO	2

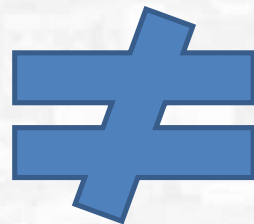
R\$ 11.596,85

AÇÕES REALIZADAS JANEIRO – ABRIL

MANUTENÇÕES EM REDES DE DRENAGENS, TROCAS DE TUBOS E AMPLIAÇÃO



BURACOS QUE ALERTAM
PROBLEMAS NA DRENAGEM



BURACO “PANELINHA” PARA
OPERAÇÃO TAPA BURACOS

Rua Castro Alves, em frente ao número 1074.
Rua João Goulart – mercado Suetham
Rua Raimundo Corrêa, em frente ao número 596, casa. loteamento Camila
Rua Raimundo Corrêa , 1209 - em frente Posto de saúde e Igreja São Miguel
Rua Gonçalves Dias
Rua João Goulart, 992
Rua Osvaldo Pinto da Veiga em frente - não tem calçada LOJA QUERO QUERO.
Rua João Ernesto Ramos em frente a EMPLACAR VEÍCULOS, segunda casa a direita
Rua Roberto Pedro Prudencio - BECO LOTEAMENTO CAMBOTA esgoto aberto
Rua Roberto Pedro Prudencio - Esq. Dilaine Mendes Machado
RUA ANTONIO ZELINDRO DA SILVA - NÚMERO 57, AO LADO DA ARTS;
Rua da Liberdade com a Rua Osvaldo Pinto da Veiga
Rua Ernani Cotrin, SAAD
Rua Santa Maria
Rua Leonete Frontina Alves, rua a direita após a curva - 138
Final da Leonete Frontina Alves.
Rua José Domingos Bittencourt
Rua Teófilo de Souza
Rua José Thimoteo Bittencourt - em frente n 1135
Rua Heron Henrique Fernandes
Rua Danil Thomaz de Oliveira – Próximo Escola
Rua Marcelino Manoael da Silva, número 116
Rua Rafael Luciano - do Almir
Esquina da Rua José Barcelos de Souza, morador casa Azul
Rua Manoel Pedro Flor – frente da Igreja São José



Rua Manoel Pedro Flor – em frente a Igreja troca de 12 tubos



AÇÕES REALIZADAS JANEIRO – ABRIL

NOVA REDE DE DRENAGEM – LOTEAMENTO

SANTO ANTÔNIO (680m - tubos de 100)

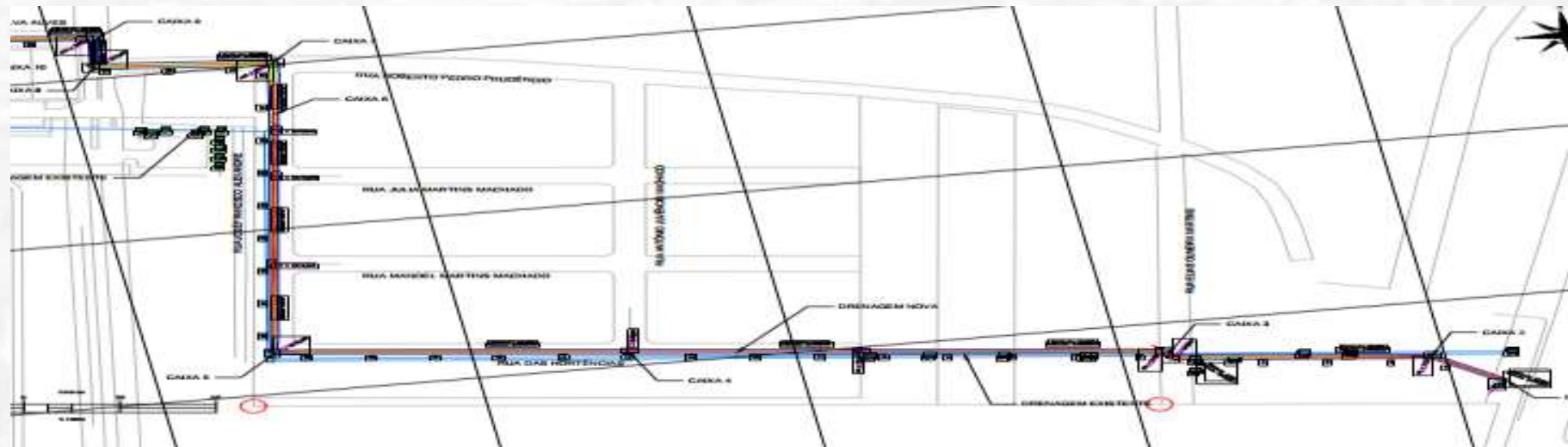


MATERIAL MACRODRENAGEM

TUBOS DE 100	240
CAIXA MACRODRENAGEM	2
LONA PLÁSTICA EXTRA FORTE 8X50	

R\$ 36.000,00 (TUBOS)
1º QUADRIMESTRE

Rua Elias Oliveira Martins
Rua das Hortênsias
Rua José Francisco Alexandre
Rua Maria da Silva Alves





AÇÕES REALIZADAS JANEIRO – ABRIL

INSTALAÇÃO NOVAS CXS E BOCAS DE LOBO*



INSTALAÇÃO DE BOCAS DE LOBO NOVAS

13 novas c/ CX

Caçador	Rua João Goulart, em frente 303	INSTALAÇÃO NOVA BOCA DE LOBO E CX NOVAS
Caçador	Rua João Goulart – próximo Mercado Suetham	INTALAÇÃO DE 02 BOCAS DE LOBO E CX NOVAS
CENTRO	Av. Osvaldo Pinto da Veiga esquina com a Rua da Liberdade	INSTALAÇÃO DE BOCA DE LOBO E CX NOVAS
CENTRO	Rua Monteiro Lobato	INSTALAÇÃO DE BOCA DE LOBO E CX NOVAS
Ilhotinha	Rua Antonio Luiz Bittencourt	INSTALAÇÃO DE BOCA DE LOBO
Santa Lúcia	Rua José Domingos Bittencourt,	INSTALAÇÃO BOCA DE LOBO E CX NOVA
TRES DE MAIO	RUA ANTONIO INACIO FELIX ,10	INSTALADA UMA NOVA
	*Algumas foram instaladas sem passar pelo SOS OBRAS	

DAS 13 SOLICITADAS, 10 FORAM INSTALADAS ATÉ ABRIL



AÇÕES REALIZADAS JANEIRO – ABRIL

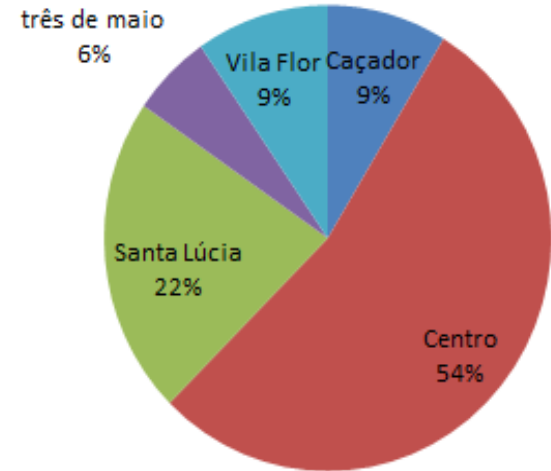
MANUTENÇÕES E LIMPEZAS EM BOCAS DE LOBO

LIMPEZA E MANUTENÇÃO EM BOCAS DE LOBO

104 bocas de lobo



Distribuição de limpezas, desobstrução e trocas de tampa em Bocas de Lobo







LIMPEZA DE BOCAS DE LOBO

INTERNO E EXTERNO E EM SARJETAS DAS RUAS



MATERIAIS PARA ARTEFATOS E SERVIÇOS DIVERSOS	QTIDADE
AREIA GROSSA	32M3
CIMENTO 50KG	42
TABUAS DE PINUS CAIXARIA	
ARGAMASSA	3M3
BLOCOS DE CONCRETOS	2.200
PÁS	17
FERRO CA 20, 25, 4.2, 8MM- BARRAS DE 12M.	39
CARRINHOS DE MÃO	2
PÓ DE PEDRA	12M3

* TAMPAS DE BOCAS DE LOBO E GRADEAMENTOS SÃO PRODUZIDOS NA SECRETARIA DE OBRAS.

AÇÕES REALIZADAS JANEIRO – ABRIL

AÇÕES EM ÁREAS SUJEITAS A ALAGAMENTO

PMSB 2019



Metas de verificação e ação p/ solucionar problemas dos alagamentos

Ident.	Bairro/Distrito	Rua	Tipo de evento
1	Caçador	Rua Tarcísio Vilela esq. Rua João L. Borges	Áreas sujeitas ao Alagamento
2	Centro	R. Carlos Chagas esq. Machado de Assis	
3	Santa Lucia	Rua Vicente de Carvalho esq. Santa Lucia.	
4	Três de Maio	Rua Vicentina Magdalena da Silva (final rua) – área com ocupação irregular	
5	Três de Maio	Rua Manoel da Silva Alexandre (final da rua e transversais) – área ocupação irregular	
6	Santa Lucia	Rua Santa Maria e Rua Rafael Luciano	

OBRA DE
MACRODRENAGEM
ABERTO LICITAÇÃO





**LIMPEZA E
CONSERVAÇÃO URBANA
(Escoamento da VALA)**

AÇÕES REALIZADAS JANEIRO – ABRIL

LIMPEZA E CONSERVAÇÃO URBANA



Mediações do FÓRUM



Rua da Liberdade



Rua Manoel Pedro Flor





Final Rua da Liberdade



Canteiros Centrais



AÇÕES REALIZADAS JANEIRO – ABRIL

FISCALIZAÇÃO DE OBRAS/HIGIENE/POSTURAS



AÇÕES REALIZADAS JANEIRO – ABRIL

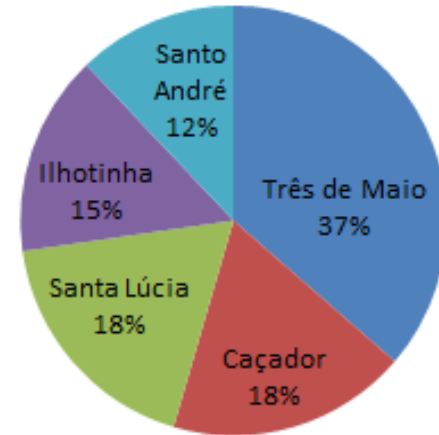
PATROLAMENTO COM SAIBRO



Aproximadamente 34 ruas – 50% dos chamados atendidos –
2.500m³ de saibro R\$ 90.000,00 (ainda há qtidade em estoque)



Abrangência da Patrola com Saibro por Bairro





ILHOTINHA



CENTRO/ TRÊS DE MAIO



CENTRO

AÇÕES REALIZADAS JANEIRO – ABRIL

OPERAÇÃO TAPA BURACOS



MES	NF	QTIDADE TON	RUAS
FEVEREIRO	NF 7089	16,70	Rua Manoel Pedro Flor
	NF 7099	17,89	
MARÇO	NF 7157 NF 7159 NF 7205 NF 7192	17,06 16,93 16,98 19,37	Rua João Goulart
			Rua <u>Tarcísio Vilela</u>
			Avenida Osvaldo Pinto da Veiga
			Rua Machado de Assis
			Rua da Liberdade
			Rua <u>Pedro José Pra</u>
			Rua João Ernesto Ramos
			Rua Francisco Souza Neves
			Rua José Domingos Martins
			Ru João José <u>Zaferino</u>
			Rua Ademar Nazário Cardoso
			Rua Carlos Chagas
			Rua Teófilo de Souza
			Rua José Zeferino Martins
			ABRIL
Rua <u>Ayanir</u> Cardoso			
Rua <u>Tarcísio Vilela</u>			
Rua Vicente de Carvalho			
Rua do Gonçalves Dias			
Rua Castro Alves			
Rua Fagundes Varela			
Rua Roberto Pedro Prudência			
Rua Machado de Assis			
<u>Travessa Carlos Chagas</u>			
Rua Antônio Manoel dos Santos			
Rua Santa Lucia			
Rua Santa Maria			
Rua Ademar Nazário Cardoso			
Beco fundos PA			
Rua Herculano Pereira Franco			
Rua Pedro Martins Cipriano			
Rua João Manoel Luiz			
Rua Antônio Manoel Vieira			
Rua João José Gonçalves			
Rua Vicente de Cesar perito			



TAPA BURACOS C/ ASFALTO

46 ruas

189,75 Ton.asfalto R\$ 65.463,75
 1.800L Emulsão R\$ 17.100,00
 400M³ Base Usinada R\$ 25.196,00
R\$ 107.759,75

36 ruas realizadas
80% solicitações atendidas



AÇÕES REALIZADAS JANEIRO – ABRIL
SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO
Pinturas/Faixas/Placas

R\$ 5.670,34 insumos e materiais gerais e tintas

OBS: Licitação ocorreu
em 31 de março –
pedidos a chegar



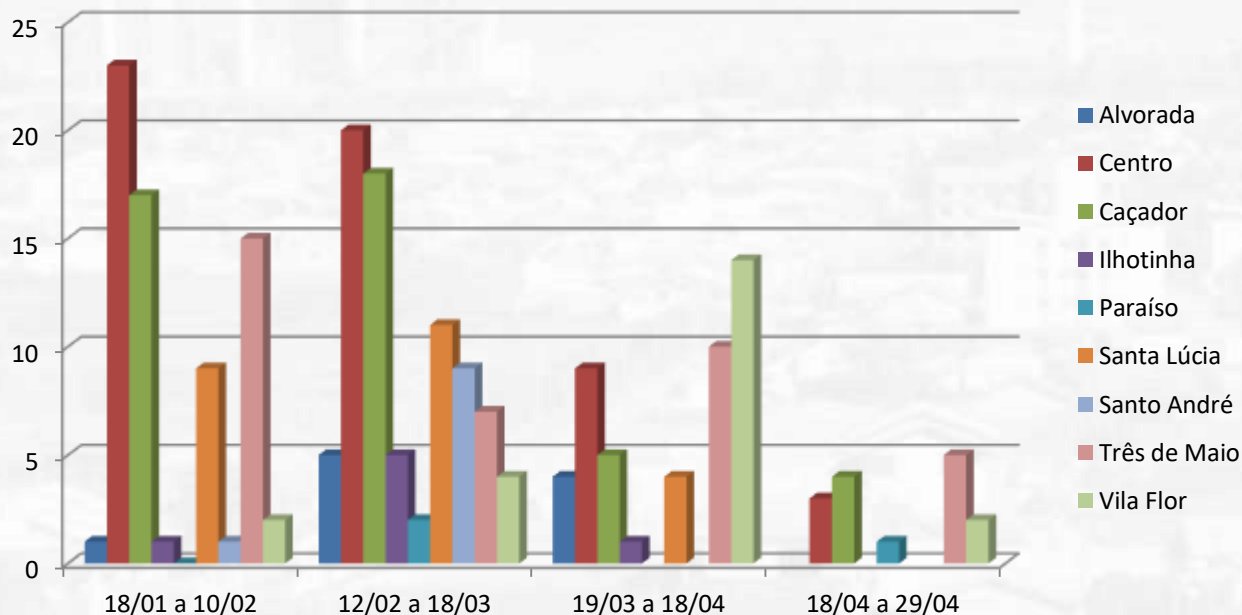


AÇÕES REALIZADAS JANEIRO – ABRIL

ILUMINAÇÃO PÚBLICA



Chamados realizados por bairros/período



212 Chamados realizados*
R\$ 28.952,35
(equipamentos e insumos)

Rondas diárias e noturnas

*relação completa na Sec. obras



AÇÕES REALIZADOS JANEIRO – ABRIL

MANUTENÇÃO E REFORMAS EM PRÉDIOS E ESPAÇOS PÚBLICOS/PRAÇAS



MANUTENÇÕES PREDIOS PÚBLICOS

139

137 ORDENS DE SERVIÇO REALIZADAS – custo total R\$ 1.829,38



ESCOLAS



PRÉDIOS PÚBLICOS



PRAÇAS

AÇÕES REALIZADAS JANEIRO – ABRIL

TRANSPORTE – DEP. VIAÇÃO



**DEPARTAMENTO
DE VIAÇÃO**

REORGANIZAÇÃO ESTRUTURAL E HUMANA DE MOTORISTAS

CONTRATAÇÃO DA HIGIENIZAÇÃO E LAVAÇÃO DA FROTA
MUNICIPAL

TRANSFERÊNCIAS DE CASOS DA COVID - 19

ORGANIZAÇÃO E ADAPTAÇÃO DO TRANSPORTE ESCOLAR PELO
PLAN EDUCOVID-19

FROTA MUNICIPAL		
DEFESA CIVIL		1
GABINETE		1
CONSELHO TUTELAR		1
SEC. ADMINISTRAÇÃO		4
SEC. EDUCAÇÃO		9
BOLSA FAMÍLIA		1
CASA LAR		1
CREAS		1
AGRICULTURA		4
OBRAS		9
TRÂNSITO		1
GUARDA MUNICIPAL		2
VIGI. EPIDEMIOLOGIC.		3
VIGI. SANITARIA		2
NASF		2
CAPS		1
EMAD		1
ESF		1
SEC. SAÚDE		8



ATENDIMENTOS DE SAÚDE REALIZADOS PELO SETOR DE TRANSPORTE NO 1º QUADRIMESTRE

	CONSULTA	EXAMES	RETORNO	ALTA	RADIOTERAPIA	QUIMIOTERAPIA	HEMODIÁLISE	INTERNAÇÃO	TP	LACEN	TOTAL ATENDIMENTO POR CIDADES
ARARANGUA		9									9
BLUMENAU	5		2					1			8
BRAÇO DO NORTE	7			4				4			11
CRICIUMA	4				144						148
CURITIBA	1										1
FLORIANÓPOLIS	165	16	105	1						2	289
IMBITUBA	1										1
JOINVILLE	5		1	1				2			9
LAGUNA	1			1				29			31
LAURO MULLER	2			1				4			7
MORRO DA FUMAÇA	1							1			2
PRAIA GRANDE	1										1
SENTINELA - COVID									72		72
TIMBÉ DO SUL	4										4
TUBARÃO		6				25	833				864
URUSSANGA	2							4			6
TOTAL DE ATENDIMENTOS NO QUADRIMESTRE	199	31	108	8	144	25	833	45	72	2	1463



QTIDADE VIAGENS/MÊS

JANEIRO	200
FEVEREIRO	196
MARÇO	248
ABRIL	201
TOTAL	845



AÇÕES REALIZADAS JANEIRO – ABRIL

MANUTENÇÃO VEÍCULOS (mecânica, auto elétrica, borracharia, combustível)



MANUTENÇÃO VEÍCULOS LEVES E PESADOS E MAQUINÁRIOS

	MECANICA R\$	AUTO ELÉTRICA R\$	BORRACHARIA R\$
JANEIRO	31.355,17	1.433,41	2.808,30
FEVEREIRO	37.401,86	4.750,60	5.206,21
MARÇO	20.937,58	2.343,67	2.580,96
ABRIL	21.961,18	1.991,86	3.771,95
TOTAL QUAD.	111.655,79	10.519,54	14.367,42
GASOLINA	19.248 LITROS		
DIESEL COMUM	7.813 LITROS	R\$ 174.844,45	
DIESEL S/10	13.484 LITROS		



NEM TUDO SÃO FLORES....



Secretaria de Obras, Viação, Trânsito e Meio Ambiente
1º Quadrimestre 2021

AÇÕES REALIZADAS JANEIRO – ABRIL

GUARDA MUNICIPAL



REESTRUTURAÇÃO COMANDO

AUXILIO NAS DEMAIS SECRETARIAS MUNICIPAIS E NAS AÇÕES
COVID-19



MEIO AMBIENTE E SANEAMENTO



DEPTO DE MEIO AMBIENTE

PROJEÇÃO E PLANEJMANETO DA **CAMPANHA CIDADE LIMPA** E SEUS 05 EIXOS – *BRANDING ENVIROMENTAL – GESTÃO 2021-2024*

+ DE 192 TONELADAS DE RESÍDUOS VOLUMOSOS RECOLHIDOS COM A OBRAS EM **MUTIRÃO DE LIMPEZA** NOS MESES DE FEVEREIRO A ABRIL.

ACOMPANHAMENTO DA DEFESA CIVIL NO MONITORAMENTO, AÇÕES DE RISCOS E PLANO DE CONTINGÊNCIA

MEMBRO DO **GRUPO TECNICO** DE APOIO **NO MAPEAMENTO DE ÁREAS DE RISCOS** E DO PLANO DE CONTINGÊNCIA DA DF.

ASSESSORAMENTO NAS DEMAIS SECRETARIAS NAS QUESTÕES AMBIENTAIS



RECONHECIMENTO E APRESENTAÇÃO COM A
ENGIE



ESTUDOS COM CPRM – POÇOS DE
MONITORAMENTO QUALIDADE ÁGUA

PROCESSO DE COMPOSTAGEM – DISPOSIÇÃO FINAL RESÍDUOS VERDES



AGENDA AMBIENTAL PARA COLETA COLETIVA



REFORÇO NA FISCALIZAÇÃO



DISPOSIÇÃO FINAL RESÍDUOS



Servidão lateral Creche Anita

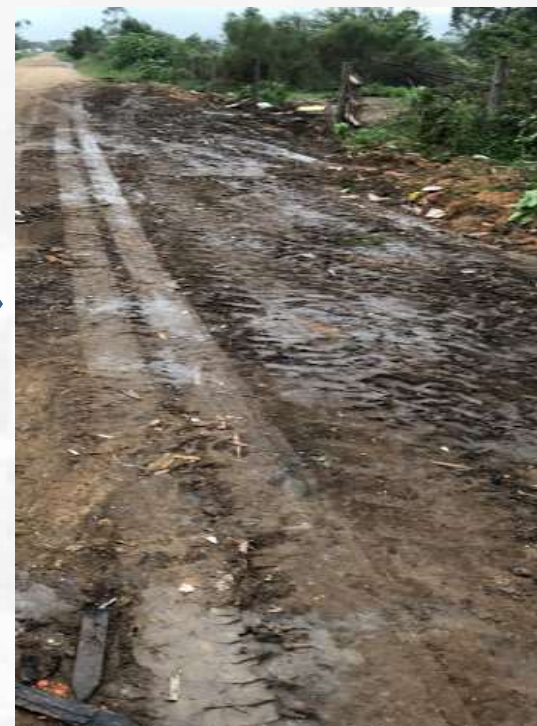


Rua Manoel da Silva Alexandre

DISPOSIÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS VOLUMOSOS

DATA	PESAGEM ATERRO (toneladas) ENTULHOS E RESÍDUOS VERDES	VALOR EM TONELADAS (R\$ 148,00 CD)
26/02	16.5	2.442,00
01/03	13.52	2.000,96
04/03	12.6	1.864,80
10/03	2.3	340,40
15/03	18.11	2.680,28
18/03	19.5	2.886,00
22/03	4.05	599,40
25/03	7.3	1.080,40
29/03	64.68	9.572,64
30/03	19.73	2.920,04
01/04	1.5	222,00
06/04	6.21	919,08
09/04	2.32	343,36
12/04	3	444,00
14/04	2.32	343,36
15/04	1.6	236,80
16/04	0,57	84,36
27/04	1.94	287,12
total	192,43	29.267,00

16 CAIXAS DISK ENTULHOS – R\$ 4.400,00





FLAGRANTE



LIMPEZA E CERCAMENTO DE APP – RIO



**PLACAS JUNTO A
DEP. OBRAS**

AÇÕES REALIZADAS JANEIRO – ABRIL

ABASTECIMENTO PÚBLICO DE ÁGUA



OBRAS DE ATENDIMENTO
EMERGENCIAL

VAZAMENTOS, RUPTURAS
NA REDE





AMPLIAÇÃO DE REDE DE
ABASTECIMENTO
RUA JOSÉ PEDRO FAUSTO
690 METROS



71 LIGAÇÕES NOVAS
1º QUADRIMESTRE



PRESTADOR DE SERVIÇOS
(48) 3623-5075
MANUTENÇÃO E ADMINISTRAÇÃO
E OBRAS DE MELHORIAS

**SECRETARIA
MUNICIPAL DE OBRAS,
VIAÇÃO, TRÂNSITO E
MEIO AMBIENTE**

Adam Dutra Machado
Secretário Municipal

MUITO OBRIGADO

