

CET – Companhia de Engenharia de Tráfego de Santos

C.N.P.J.: 00.034.616/0001-83

Inscrição Estadual: Isenta

Inscrição Municipal: 112.503.6

Endereço: Av. Rangel Pestana n.º 100 – Vila Mathias – Santos – SP Cep: 11.013-932

Tel.: (13) 3228-9329

e-mail: ucofi@cetsantos.com.br

NOTA DE DÉBITO

Nº 607

Emissão: 31/03/2022

Vencimento: C/ Apresentação

Nome/Razão Social: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTOS

Endereço: Praça Mauá s/nº

C.N.P.J./C.P.F.: 58.200.015/0001-83

Inscr. Estadual:

Debitamos o valor abaixo descrito, cuja liquidação aguardamos.

DESCRIÇÃO	VALOR – R\$
Valor referente repasse dos custos operacionais, do período de 16/03/2022 a 31/03/2022 conforme Convênio/Processo PMS nº 47.167/2021-14. Convênio nº 08/2021-GPM.	
Operação e Fiscalização de Trânsito	830.478,55
Planejamento, fiscalização e projetos de transportes	113.852,27
Projetos e Obras de Modernização da Sinalização Viária	768.504,64
Educação no Trânsito	63.587,93
Nota de Empenho nº 1.702/2022.	1.776.423,39
DEPÓSITO: Santander Ag. 0002 C/C.: 45.000196-7.	
VALOR TOTAL R\$	1.776.423,39

IMPORTÂNCIA POR EXTENSO:

(Um milhão, setecentos e setenta e seis mil, quatrocentos e vinte e três reais e trinta e nove centavos)

Antonio Carlos Silva Gonçalves
Diretor Presidente

Adilson Bullo Júnior
Diretor Administrativo-Financeiro
CET-Santos

1ª Via – Destinatário

1 - OPERAÇÃO E FISCALIZAÇÃO DE TRÂNSITO

APLICAÇÃO DOS RECURSOS FINANCEIROS

PERÍODO: 16 a 31 DE MARÇO DE 2022

MONITORAMENTO E FISCALIZAÇÃO DE TRÂNSITO

Gerenciamento das demandas de trânsito, visando a segurança e fluidez nas vias do Município, que incluem a fiscalização viária (táxi, transporte escolar, autolotação, caminhão de aluguel, motofrete, caçambas, carrinhos, veículo em estado de abandono, comércio irregular de veículos, estacionamento irregular de caminhões, obstruções viárias, entre outros). Atendimento ao 0800 e processos com fiscalização em pontos de maior incidência de acidentes e/ou reclamações. Apoio à acidentes de trânsito. Operacionalização de obras e eventos na malha viária do município. Acompanhamento de falhas semaforicas. Gerenciamento da Zona Azul Eletrônica. Apoio à travessia de pedestres e escolares. Remoção de interferências na via. Acompanhamento de cargas superdimensionadas. Execução de rotinas administrativas da equipe operacional. Agendamento e apoio em ações de Força Tarefas, junto a outros órgãos do Município e do Estado. Controle e distribuição dos equipamentos de comunicação de campo. Planejamento, controle e distribuição de material de apoio operacional, de relatórios e talonários. Credenciamento de veículos para estacionamento e circulação em áreas específicas, regulamentadas pela sinalização.

Gerente Operacional

dias	hora	qte. homem	valor p/hora	valor total
12	8	1	R\$ 102,37	R\$ 9.827,52

Chefe de Unidade Operacional

dias	hora	qte. homem	valor p/hora	valor total
12	8	3	R\$ 79,46	R\$ 22.884,48

Coordenador de Operações

dias	hora	qte. homem	valor p/hora	valor total
12	8	4	R\$ 57,46	R\$ 22.064,64

Supervisor de Operações

dias	hora	qte. homem	valor p/hora	valor total
16	7	8	R\$ 60,11	R\$ 53.858,56

Secretária

dias	hora	qte. homem	valor p/hora	valor total
12	8	1	R\$ 37,04	R\$ 3.555,84

Auxiliar Administrativo

dias	hora	qte. homem	valor p/hora	valor total
12	8	1	R\$ 27,48	R\$ 2.638,08

Operador de Transporte e Tráfego

dias	hora	qte. homem	valor p/hora	valor total
16	7	99	R\$ 43,75	R\$ 485.100,00

Sala de controle de equipamentos e formulários operacionais

Operador de Transporte e Tráfego

dias	hora	qte. homem	valor p/hora	valor total
16	6	3	R\$ 43,75	R\$ 12.600,00

Locação de Veículos

Tipo	qte	meses	locação/mensal	valor total
Voyage	3	0,5	R\$ 2.652,80	R\$ 3.979,20
Saveiro	9	0,5	R\$ 2.652,80	R\$ 11.937,60
Doblo	1	0,5	R\$ 3.537,06	R\$ 1.768,53

Sub-total

R\$ 17.685,33

Sub-total

R\$ 630.214,45

Milton Duarte Antunes
Gerente de Operações
Reg. 596 - CET-Santos

CONTROLE DAS ATIVIDADES EXERCIDAS PELA EQUIPE OPERACIONAL DE CAMPO

Controle, Supervisão e Coordenação de operações em campo. Atendimento e distribuição de demandas recebidas através do 0800. Acionamento emergencial das equipes de manutenção e sinalização. Cadastramento, acionamento e coordenação do serviço de guinchamento de veículos. Monitoramento da fluidez e ajustes na programação dos tempos semafóricos. Monitoramento remoto por câmeras no sistema viário. Elaboração de relatórios diários de operações.

Chefe de Unidade Operacional

dias	hora	qte. homem	valor p/hora	valor total
12	8	1	R\$ 79,46	R\$ 7.628,16

Coordenador de Operações

dias	hora	qte. homem	valor p/hora	valor total
12	8	1	R\$ 57,46	R\$ 5.516,16

Supervisor de Operações

dias	hora	qte. homem	valor p/hora	valor total
16	6	6	R\$ 60,11	R\$ 34.623,36

Operador de Transporte e Tráfego

dias	hora	qte. homem	valor p/hora	valor total
16	7	7	R\$ 43,75	R\$ 34.300,00

Atendimento 0800

Operador de Transporte e Tráfego

dias	hora	qte. homem	valor p/hora	valor total
16	7	7	R\$ 43,75	R\$ 34.300,00

Remoção Veicular

Guincheiros

dias	hora	qte. homem	valor p/hora	valor total
16	7	1	R\$ 33,88	R\$ 3.794,56

Sub-total

R\$ 120.162,24


Milton Duarte Antônio
Gerente de Operações
Reg. 596 - CET-Santos

ANÁLISE, PLANEJAMENTO E COORDENAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO E REALIZAÇÃO DE OBRAS E EVENTOS EM VIAS PÚBLICAS

Logística operacional para realização de eventos e obras em via pública. Agendamento e planejamento de rotas para passagem de cargas superdimensionadas. Autorizações pontuais para circulação e estacionamento em áreas restritas do Município.

Chefe de Unidade Operacional

dias	hora	qte. homem	valor p/hora	valor total
12	8	1	R\$ 79,46	R\$ 7.628,16

Coordenador de Operações

dias	hora	qte. homem	valor p/hora	valor total
12	8	2	R\$ 57,46	R\$ 11.032,32

Assistente Administrativo

dias	hora	qte. homem	valor p/hora	valor total
12	8	1	R\$ 35,21	R\$ 3.380,16

Supervisão da realização dos agendamento de obras e eventos

Supervisor de Operações

dias	hora	qte. homem	valor p/hora	valor total
12	6	6	R\$ 60,11	R\$ 25.967,52
4	7	5	R\$ 60,11	R\$ 8.415,40
Sub-total				R\$ 34.382,92

Material Operacional

Tipo	valor total
Diversos	R\$ 23.678,30

Sub-total **R\$ 80.101,86**

TOTAL GERAL

R\$ 830.478,55

Milton Duarte Antunes
Gerente de Operações
Reg. 596 - CET-Santos

DESCRIPTIVO DE OBRAS E EVENTOS EM VIAS PÚBLICAS

PERÍODO: 16 A 31 DE MARÇO / 2022

SESERP

TERRACOM

DESCRIÇÃO	DATA	TIPO DE SOLICITAÇÃO	SOLICITANTE	SERVIÇOS EFETUADOS
LAVAGEM TÚNEL RUBENS FERREIRA MARTINS - Túnel Rubens Ferreira Martins sentido Centro/Praia.	21/03/2022	Rotina	Paulo Matsumoto	Bloqueio / 02 Operadores / 02 VTR'S / Monitoramento
LIMPEZA DO CANTEIRO CENTRAL - Av. Ana Costa sentido Centro/Praia entre R. Espírito Santo e Gal. Francisco Glicério.	24/03/2022	Constatado em Campo		Monitoramento
LAVAGEM TÚNEL RUBENS FERREIRA MARTINS - Túnel Rubens Ferreira Martins sentido Praia/Centro.	28/03/2022	Rotina	Paulo Matsumoto	Bloqueio / 02 Operadores / 02 VTR'S / Monitoramento
PREENCHIMENTO DE BARREIRAS PLÁSTICAS - Praça Lions.	28 e 30/03/2022	Solicitação 25/03/2022	Cícero	Operador / VTR / Monitoramento
PREENCHIMENTO DE BARREIRAS PLÁSTICAS - Av. Martins Fontes próximo a R. Ernesto Fulgusto.	28 e 30/03/2022	Solicitação 25/03/2022	Cícero	Operador / VTR / Monitoramento

SUP-ZOI

DESCRIÇÃO	DATA	TIPO DE SOLICITAÇÃO	SOLICITANTE	SERVIÇOS EFETUADOS
GERENCIAMENTO DO SERVIÇO DE LIMPEZA DA PRAIA - Toda extensão da faixa arenosa da Orla da Praia.	16 a 31/03/2022	E-mail 19/04/2021 - Atualizado em 29/07/2021	Maria Carolina	Monitoramento
LAVAGEM DE PRAÇA - Praça Santo Antonio do Embaré - todo o entorno.	16 a 20/03/2022	Email 11/03/2022	Edith	Monitoramento
RETIRADA DE PONTE PARA PEDESTRE - Av. Siqueira Campos sentido Centro/Praia em frente ao Hospital Guilherme Álvaro.	17/03/2022	Email 16/03/2022	Flavio Morgado	Reserva de Vagas / 02 Operadores / 02 VTR'S
REBAIXAMENTO DE GUIA E CONSTRUÇÃO DE PONTE PARA PEDESTRE - Av. Siqueira Campos sentido Centro/Praia em frente ao Hospital Guilherme Álvaro.	18 a 28/03/2022	Email 16/03/2022	Flavio Morgado	Reserva de Vagas / Canalização / Monitoramento
RASPAÇÃO E CAPINAÇÃO - Av. Bernardino de Campos sentido Praia/Centro entre Av. Francisco Glicério e R. Carvalho de Mendonça.	23/03/2022	Email 22/03/2022	Edith	Monitoramento
REPARO EM CICLOVIA - Ciclovia em frente a Praça das Bandeiras.	23/03/2022	Email 22/03/2022	Keylla Regina	Bloqueio / Operador / Monitoramento
LIMPEZA DE GALERIA - R. Itapura de Miranda nº 100, próximo a R. Samuel Baccarat.	25/03/2022	Email 24/03/2022	Allan Kardec / Edith	Reserva de Vagas / Monitoramento
REPARO EM CICLOVIA - Ciclovia da Orla, no oposto ao nº 56 da Av. Presidente Wilson, próximo a R. Cyra.	25/03/2022	Email 24/03/2022	Keylla Regina	Monitoramento
REPARO EM CICLOVIA - Ciclovia da Orla, no oposto ao nº 70 da Av. Presidente Wilson, próximo ao Canal 01.	25/03/2022	Email 24/03/2022	Keylla Regina	Monitoramento
REPARO EM CICLOVIA - Ciclovia da Orla, no oposto ao nº 10 da Av. Vicente de Carvalho a R. Ângelo Guerra.	25/03/2022	Email 24/03/2022	Keylla Regina	Monitoramento
FEIRA DE ARTESANATO DA VILA BELMIRO - Praça Olímpio Lima.	27/03/2022	Processo nº 2490/2022	Luiz Bezzi	Bloqueio / Monitoramento
REPARO EM ABATIMENTO - R. João Guerra x R. Manoel Tourinho.	29 e 30/03/2022	Email 28/03/2022	Keylla Regina	Reserva de Vagas / Monitoramento

SUP-RCH

DESCRIÇÃO	DATA	TIPO DE SOLICITAÇÃO	SOLICITANTE	SERVIÇOS EFETUADOS
CAIAÇÃO DAS GUIAS DO CANTEIRO CENTRAL - Av. Ana Costa, ambos os sentidos, entre Praça Belmiro Ribeiro e R. Joaquim Távora.	18 e 20/03/2022	Email 17/03/2022	Felipe Silveiras	Operador / VTR
INDUÇÃO DE FACHADA - R. Visconde do Rio Branco nº 30.	21/03/2022	Email 11/03/2022	Felipe Silveiras	Reserva de Vagas / Monitoramento
FEIRA DE PRODUTOS RECICLADOS - Av. Campos Sales entre R. Sete de Setembro e R. Dr. Côchrane.	20 e 27/03/2022	ROTINA	*****	Reserva de Vagas / Monitoramento
REPARO EM ABATIMENTO - R. Comendador Martins x R. Leonardo Roitman.	24/03/2022	Email 23/03/2022	Felipe Silveiras	Reserva de Vagas / Monitoramento
LIMPEZA DO SISTEMA DE DRENAGEM - R. São Cristóvão nº 1378.	28, 30 e 31/03/2022	Email 25/03/2022	Leandro	Reserva de Vagas / Monitoramento
RECONSTRUÇÃO DE CALÇADA - R. Mato Grosso nº 460 após a R. João Pinho.	31/03/2022	Email 30/03/2022	Keylla	Reserva de Vagas / Monitoramento

Milton Duarte Antunes
Gerente de Operações
Reg. 596 - CET-Santos

SUP-ZNO

DESCRIÇÃO	DATA	TIPO DE SOLICITAÇÃO	SOLICITANTE	SERVIÇOS EFETUADOS
RASPAÇÃO E CAPINAÇÃO - Av. Nossa Sra de Fátima sentido Santos/São Vicente entre R. Pedro Paulo Di Giovanni e R. Haroldo de Camargo.	16/03/2022	Email 15/02/2022	Dalva Celeste	Monitoramento
DESASSOREAMENTO DO CANAL - R. Flaminio Levy sentido Morro oposto ao número 191, próximo a R. Vivaldo de Almeida Nery.	19/03/2022	Email 18/03/2022	Edith	Reserva de Vagas / Monitoramento
RETIRADA DOS VIDROS DO ABRIGO DO PONTO DE ONIBUS - Av. Nossa Senhora de Fátima nº 254.	22/03/2022	Via Fone	Grace Mabel	Operador / VTR
LAVAGEM DE MONUMENTO - Av. Nossa Senhora de Fátima x Viaduto Paulo Gomes Barbosa - Rotatória.	23/03/2022	Email 22/02/2022	Edith	02 Operadores / 02 VTR'S
TROCA DE LAJE DE PV - Av. Nossa Senhora de Fátima sentido São Vicente/Santos x R. Itanhaém.	24/03/2022	Email 21/03/2022	Grace Mabel	Monitoramento
INSTALAÇÃO DE MONUMENTO "AMO SANTOS" - Praça Júlio Dantas entre os sentidos da Av. Francisco Ferreira Canto.	28/03/2022	Email 24/03/2022	Grace Mabel	Operador / VTR / Monitoramento
CONCRETAGEM DE RADIER - R. Pio XII entre R. Renata Câmara Agondi e R. Maria Mercedes Fea.	31/03/2022	Email 28/03/2022	Grace Mabel	Reserva de Vagas / Monitoramento

SUP-M

DESCRIÇÃO	DATA	TIPO DE SOLICITAÇÃO	SOLICITANTE	SERVIÇOS EFETUADOS
CONSTRUÇÃO DE REDE DE DRENAGEM - R. Dois entre R. Quatro e R. Três - Vila Progresso.	23/03/2022	Email 17/03/2022	Leandro	Bloqueio / 03 Operadores / 02 VTR'S
OPERAÇÃO TAPA BURACO - Av. Pref. Antonio Manoel de Carvalho em toda a extensão na pista de descida.	23/03/2022	Email 21/03/2022	Eng. Cida	02 Operadores / VTR
LIMPEZA DO SISTEMA DE DRENAGEM - R. São Cristóvão nº 1378.	28/03/2022	Email 25/03/2022	Leandro	02 Operadores / VTR
ESCOLTA DE CAMINHÃO - Av. Nilo Peçanha x Av. Pref. Antonio Manoel de Carvalho.	28/03/2022	Email 25/03/2022	Leandro	Operador / VTR

SELETRIC

DESCRIÇÃO	DATA	TIPO DE SOLICITAÇÃO	SOLICITANTE	SERVIÇOS EFETUADOS
MANUTENÇÃO EM ILUMINAÇÃO PÚBLICA - Toda extensão da faixa arenosa da Orla da Praia.	16 a 31/03/2022	Email 09/09/2021	Matheus	Monitoramento
MANUTENÇÃO EM ILUMINAÇÃO PÚBLICA - Canteiro central em toda a extensão da Orla da Praia.	17 e 18/03/2022	Email 17/09/2021	Olavo	Operador / VTR
MANUTENÇÃO EM REDE ELÉTRICA - Túnel Rubens Ferreira Martins sentido Praia/Centro.	20/03/2022	Via Fone	Aguina	Bloqueio / 02 Operadores / VTR

Milton Duarte Antunes
Gerente de Operações
Reg. 596 - CET-Santos

DESCRIPTIVO DE OBRAS E EVENTOS EM VIAS PÚBLICAS

PERÍODO: 16 A 31 DE MARÇO / 2022

SIEDI

DESCRIÇÃO	DATA	TIPO DE SOLICITAÇÃO	SOLICITANTE	SERVIÇOS EFETUADOS
CONSTRUÇÃO DA ENCOSTA DO MORRO DO PACHECO - R. Visconde do Embaré entre Av. Getúlio Vargas e R. Cristiano Otoni.	16 a 31/03/2022	Email em 09/02/2020	Eng. Lucas	Monitoramento
T - CONSTRUÇÃO DE REDE DE DRENAGEM E LINHA PERMANENTE - R. da Instituição entre Av. São Francisco e R. Xavier Pinheiro.	16 a 31/03/2022	Via fone	Eng. Karina	Monitoramento
T - CONSTRUÇÃO DE REDE DE DRENAGEM E LINHA PERMANENTE - Av. Campos Sales x R. Campos Melo.	16 a 20/03/2022	Via fone	Eng. Karina	Reserva de Vagas / Monitoramento
T - CONSTRUÇÃO DE REDE DE DRENAGEM E LINHA PERMANENTE - R. Campos Melo entre R. Borges e R. João Guerra.	16 a 25/03/2022	Via Fone	Eng. Karina	Monitoramento
T - CONSTRUÇÃO DE REDE DE DRENAGEM E LINHA PERMANENTE - R. Campos Melo entre Av. Afonso Pena e R. Borges.	16 a 25/03/2022	Via Fone	Eng. Karina	Monitoramento
T - CONSTRUÇÃO DE REDE DE DRENAGEM E LINHA PERMANENTE - R. Campos Melo entre R. João Guerra e R. Xavier Pinheiro.	16 a 31/03/2022	Via Fone	Eng. Karina	Reserva de Vagas / Bloqueio / Monitoramento
T - CONSTRUÇÃO DE REDE DE DRENAGEM E LINHA PERMANENTE - R. Campos Melo entre R. Xavier Pinheiro e R. Lowndes.	16 a 31/03/2022	Via Fone	Eng. Karina	Reserva de Vagas / Bloqueio / Monitoramento
T - CONSTRUÇÃO DE REDE DE DRENAGEM E LINHA PERMANENTE - R. Campos Melo entre R. Lowndes e R. Emílio Ribas.	16 a 31/03/2022	Via Fone	Eng. Karina	Monitoramento
T - CONSTRUÇÃO DE REDE DE DRENAGEM E LINHA PERMANENTE - R. Campos Melo entre R. Emílio Ribas e Av. Campos Sales.	18/03/2022	Via Fone	Eng. Karina	Monitoramento
T - TRAVESSIA DE REDE DE DRENAGEM - Av. Conselheiro Nébias sentido Centro/Praia x Av. Cons. Rodrigues Alves.	18 a 31/03/2022	Reunião 15/03/2022	Eng. Karina	Reserva de Vagas / Bloqueio / 03 Operadores / 02 VTR'S / Monitoramento
T - CONSTRUÇÃO DE REDE DE DRENAGEM E LINHA PERMANENTE - R. Campos Melo entre R. Luiza Macuco e Av. Campos Sales.	19 e 20/03/2022	Via Fone	Eng. Karina	Monitoramento
T - CONSTRUÇÃO DE REDE DE DRENAGEM E LINHA PERMANENTE - R. Campos Melo entre R. Emílio Ribas e R. Luiza Macuco.	19 a 24/03/2022	Via Fone	Eng. Karina	Monitoramento
T - REMANEJAMENTO DE REDE DE GÁS - R. Lowndes entre Av. Conselheiro Nébias e R. Campos Melo.	19 a 31/03/2022	Via Fone	Eng. Karina	Monitoramento
T - CONSTRUÇÃO DE REDE DE ESGOTO - Av. Conselheiro Nébias x R. João Guerra.	19/03/2022	Constatado em Campo	_____	Monitoramento
T - CONSTRUÇÃO DE REDE DE DRENAGEM E LINHA PERMANENTE - R. Campos Melo entre R. Lowndes e R. Emílio Ribas.	21 e 23/03/2022	Via Fone	Eng. Karina	Reserva de Vagas / Bloqueio / Monitoramento
T - CONSTRUÇÃO DE REDE DE DRENAGEM E LINHA PERMANENTE - R. Campos Melo entre R. Luiza Macuco e R. Henrique Ablas.	21 e 31/03/2022	Via Fone	Eng. Karina	Monitoramento
T - CONSTRUÇÃO DE REDE DE DRENAGEM E LINHA PERMANENTE - R. Campos Melo entre R. Henrique Ablas e Av. Campos Sales.	21 e 31/03/2022	Via Fone	Eng. Karina	Reserva de Vagas / Bloqueio / Monitoramento
T - CONSTRUÇÃO DE REDE DE DRENAGEM E LINHA PERMANENTE - R. Campos Melo entre Av. Afonso Pena e R. João Guerra.	26 a 31/03/2022	Via Fone	Eng. Karina	Bloqueio / Monitoramento
T - CONSTRUÇÃO DE REDE DE DRENAGEM E LINHA PERMANENTE - R. Luís de Lencó entre Praça Champagnat e Av. Conselheiro Nébias.	29 a 31/03/2022	Via Fone	Eng. Karina	Monitoramento
T - REMANEJAMENTO DE REDES - R. Campos Melo entre R. Emílio Ribas e R. Luiza Macuco.	30 e 31/03/2022	Via Fone	Eng. Karina	Monitoramento


 Milton Duarte Antunes
 Gerente de Operações
 Reg. 596 - CET-Santos

DESCRIPTIVO DE OBRAS E EVENTOS EM VIAS PÚBLICAS

PERÍODO: 16 A 31 DE MARÇO / 2022

SEFIN

DESCRIÇÃO	DATA	TIPO DE SOLICITAÇÃO	SOLICITANTE	SERVIÇOS EFETUADOS
EIRA LIVRE - R. Cunha Moreira entre Av. Ana Costa e Av. Senador Feijó. R. Com. Martins entre as ruas Dr. Cunha Moreira e Guedes Coelho. R. Júlio Conceição entre R. Cunha Moreira e R. Gal. Miguel Costa.	16, 23 e 30/03/2022	Rotina	Gildo	Bloqueio / Monitoramento
EIRA LIVRE - R. Indalécio de Arruda Costa entre R. Adriano C. Tourinho e R. Paschoal Ambo.	16, 23 e 30/03/2022	Rotina	Gildo	Bloqueio / Monitoramento
EIRA LIVRE - R. Santos Dumont entre Praça Fernandes Prestes e Av. Siqueira Campos.	16, 23 e 30/03/2022	Rotina	Gildo	Bloqueio / Monitoramento
EIRA LIVRE - R. Rio Grande do Sul entre R. Santa Catarina e R. Décio Stuart.	16, 23 e 30/03/2022	Rotina	Gildo	Bloqueio / Monitoramento
EIRA LIVRE - Praça Nossa Sra. da Aparecida.	16, 23 e 30/03/2022	Rotina	Gildo	Bloqueio / Monitoramento
EIRA LIVRE - Av. Pedro Lessa, ambos os sentidos entre Av. Senador Dantas e Av. Siqueira Campos.	17, 24 e 31/03/2022	Rotina	Gildo	Bloqueio / Monitoramento
EIRA LIVRE - R. Álvares Cabral entre R. Carvalho de Mendonça e R. Prof. Reinaldo Porchat.	17, 24 e 31/03/2022	Rotina	Gildo	Bloqueio / Monitoramento
EIRA-LIVRE - R. Renata Câmara Agondi entre R. Piu XII e R. Flaminio Levy.	17, 24 e 31/03/2022	Rotina	Gildo	Bloqueio / Monitoramento
EIRA LIVRE - R. Itororó entre R. Amador Bueno e Av. São Francisco - Monte Serrat.	17, 24 e 31/03/2022	Rotina	Mabel	Bloqueio / Reserva de Vagas / Monitoramento
EIRA LIVRE - Av. dos Bancários sentido Ponta da Praia/José Menino entre Av. Rei Alberto I e Praça Coração de Maria.	18 e 25/03/2022	Rotina	Gildo	Bloqueio / Monitoramento
EIRA LIVRE - Av. Cons. Rodrigues Alves entre R. Vinte Oito de Setembro e R. Manoel Turinho. R. Batista Pereira entre R. Luiz Gama e R. José Francisco Valença.	18 e 25/03/2022	Rotina	Gildo	Bloqueio / Reserva de Vagas / 02 Operadores
EIRA LIVRE - R. Domingos José Martins entre R. Eduardo Alves e R. Francisco Júlio César Alfieri.	18 e 25/03/2022	Rotina	Gildo	Bloqueio / Monitoramento
EIRA LIVRE - R. Francisco Meira entre a R. Silvio Penteado Guimarães e a R. Dr. Mario Saccho - São Manoel.	18 e 25/03/2022	Rotina	Gildo	Bloqueio / Monitoramento
EIRA LIVRE - R. Delfim Moreira entre R. Frei Francisco Sampaio e R. Conselheiro Lafaiete.	19 e 26/03/2022	Rotina	Gildo	Bloqueio / Monitoramento
EIRA LIVRE - R. Marquês de São Vicente entre Av. Bernardino de Campos e R. José Clemente Pereira.	19 e 26/03/2022	Rotina	Gildo	Bloqueio / Monitoramento
EIRA LIVRE - Av. Afonso Schmithdt sentido Av. Hugo Maia/Av. N. S. Fátima, entre R. Dr. Alexandre P. Filho e R. Dr. Maurício O. Taddei.	19 e 26/03/2022	Rotina	Gildo	Bloqueio / Monitoramento
FEIRARTE BOQUEIRÃO - Av. Vicente de Carvalho entre R. Ângelo Guerra e Av. Cons. Leôbias	19 e 26/03/2022	Processo nº 9681/2021	André Falchi Bueno	Monitoramento
EIRA LIVRE - R. Ricardo Pinto entre R. Jurubatuba e R. Guaiabá.	20 e 27/03/2022	Rotina	Gildo	Bloqueio / Monitoramento
EIRA LIVRE - Av. Rangel Pestana entre R. Gastão Vidigal e R. Manoel Nascimento Jr.	20 e 27/03/2022	Rotina	Gildo	Bloqueio / Monitoramento
EIRA LIVRE - R. São Bento entre Av. Visconde de São Leopoldo e Av. Pres. Getúlio Vargas.	20 e 27/03/2022	Rotina	Gildo	Bloqueio / Monitoramento
EIRA LIVRE - R. Cardeal Arcoverde.	20 e 27/03/2022	Rotina	Gildo	Bloqueio / Monitoramento
EIRA LIVRE - R. Vidal Sion entre a Av. Senador Feijó e a R. Júlio Conceição - Gonzaga. v. Gal. Francisco Glicério sentido Ponta da Praia/José Menino entre Praça Nenê Ferreira Martins e Av. Ana Costa	20 e 27/03/2022	Rotina	Gildo	Reserva de Vagas / Monitoramento
RESERVA DE VAGAS FEIRARTE - Praça Caio Ribeiro de Moraes e Silva - Praça do ESC.	20 e 27/03/2022	Rotina	Mabel Cardama	Bloqueio / Monitoramento
EIRA LIVRE - R. Oswaldo Cruz entre Av. Epitácio Pessoa e R. Amílcar Mendes Gonçalves.	22 e 29/03/2022	Rotina	Gildo	Bloqueio / Monitoramento
EIRA LIVRE - R. D. Duarte Leopoldo e Silva entre R. Morvam Dias Figueiredo e R. São Judas Tadeu.	22 e 29/03/2022	Rotina	Gildo	Bloqueio / Monitoramento
EIRA LIVRE - R. Frei Francisco Sampaio entre R. Alexandre Martins e R. Sen. Lacerda Franco.	22 e 29/03/2022	Rotina	Gildo	Bloqueio / Monitoramento
EIRA LIVRE - R. Prudente de Moraes entre Av. Sen. Pinheiro Machado e R. Antônio Bento.	22 e 29/03/2022	Rotina	Gildo	Bloqueio / Monitoramento

Milton Duarte Antunes
Gerente de Operações
Reg. 596 - CET-Santos

DESCRIPTIVO DE OBRAS E EVENTOS EM VIAS PÚBLICAS

PERÍODO: 16 A 31 DE MARÇO / 2022

SEMAM

DESCRIÇÃO	DATA	TIPO DE SOLICITAÇÃO	SOLICITANTE	SERVIÇOS EFETUADOS
MOÇÃO DE ENTULHO – R. Silva Jardim entre R. Antenor Rocha Leite e R. Luiza Juco – Hospedaria dos Imigrantes.	18, 20 e 25/03/2022	Rotina	-----	Reserva de Vagas / Monitoramento
OBJETO “ÁGUA VIVA” – Praça das Bandeiras.	22/03/2022	Ofício nº 118/2022 - GAB	Marcus Neves Fernandes	Monitoramento

COPAISA

DESCRIÇÃO	DATA	TIPO DE SOLICITAÇÃO	SOLICITANTE	SERVIÇOS EFETUADOS
DE ÁRVORE – R. Manoel Elias Ruiz nº 89 entre Av. Dr. Nilo Peçanha e R. São as Tadeu.	16/03/2022	Ofício nº 82/2022	Eng. Ernesto Tabuchi / COPAISA	Reserva de Vagas / Monitoramento
DE ÁRVORE – Av. Dr. Moura Ribeiro nºs 10 e 26 sentido Canal 01/Morro entre Av. Pinheiro Machado e R. Saturnino de Brito.	17/03/2022	Ofício nº 84/2022	Eng. Ernesto Tabuchi / COPAISA	Reserva de Vagas / Monitoramento
DE ÁRVORE – R. Teodoro Sampaio nº 05 em aproximação da R. Eng. José Garcia Silveira.	21/03/2022	Ofício nº 86/2022	Eng. Ernesto Tabuchi / COPAISA	Reserva de Vagas / Monitoramento
DE ÁRVORE – R. Vergueiro Steidel nº 325 entre R. Alexandre Martins e R. Prof. já da Silva.	21/03/2022	Ofício nº 86/2022	Eng. Ernesto Tabuchi / COPAISA	Reserva de Vagas / Monitoramento
DE ÁRVORE – Av. Pref. Antonio Manoel de Carvalho em toda a extensão na pista descida.	22/03/2022	Ofício nº 87/2022	Eng. Ernesto Tabuchi / COPAISA	02 Operadores / 02 VTR'S
DE ÁRVORE – R. Vital Brasil entre Av. Nilo Peçanha e Av. Sen. Pinheiro Machado.	22/03/2022	Ofício nº 88/2022	Eng. Ernesto Tabuchi / COPAISA	Reserva de Vagas / Monitoramento
DE ÁRVORE – R. Delfino Stockler de Lima entre Av. Nilo Peçanha e Av. Sen. Pinheiro Machado.	22/03/2022	Ofício nº 88/2022	Eng. Ernesto Tabuchi / COPAISA	Reserva de Vagas / Monitoramento
DE ÁRVORE – R. Antonio Bento de Amorim entre Av. Nilo Peçanha e Av. Sen. Pinheiro Machado.	22/03/2022	Ofício nº 88/2022	Eng. Ernesto Tabuchi / COPAISA	Reserva de Vagas / Monitoramento
DE ÁRVORE – R. Manoel Elias Ruiz, entre o nº 89 e a R. São Judas Tadeu.	22/03/2022	Ofício nº 89/2022	Eng. Ernesto Tabuchi / COPAISA	Reserva de Vagas / Monitoramento
DE ÁRVORE – R. Vivaldo de Almeida Nery, aproximadamente 30 m partir da R. Saturnino Levy.	23/03/2022	Ofício nº 91/2022	Eng. Ernesto Tabuchi / COPAISA	Reserva de Vagas / Monitoramento
DE ÁRVORE – Av. Nilo Peçanha entre R. Francisco de Souza Dantas e R. Joaquim Távora.	23/03/2022	Ofício nº 88/2022	Eng. Ernesto Tabuchi / COPAISA	Monitoramento
DE ÁRVORE – R. Francisco de Souza Dantas – toda extensão.	23/03/2022	Ofício nº 88/2022	Eng. Ernesto Tabuchi / COPAISA	Monitoramento
DE GRAMA – Av. Nossa Senhora de Fátima sentido Santos/São Vicente entre R. s Kauffmann e Av. Haroldo de Camargo.	23/03/2022	Ofício nº 37/2022	Eng. Ernesto Tabuchi / COPAISA	02 Operadores / VTR
DE ÁRVORE – R. Alfredo Albertine e R. Francisco de Souza Dantas e R. Antonio to de Amorim.	24/03/2022	Ofício nº 88/2022	Eng. Ernesto Tabuchi / COPAISA	Monitoramento
DE ÁRVORE – R. Saturnino de Brito entre R. Francisco de Souza Dantas e Av. Peçanha.	24/03/2022	Ofício nº 88/2022	Eng. Ernesto Tabuchi / COPAISA	Monitoramento
DE ÁRVORE – R. Dona Ana Nery – toda extensão.	24/03/2022	Ofício nº 88/2022	Eng. Ernesto Tabuchi / COPAISA	Monitoramento
DE ÁRVORE – R. Vivaldo de Almeida Nery, aproximadamente 30 m partir da R. Saturnino Levy.	24/03/2022	Ofício nº 92/2022	Eng. Ernesto Tabuchi / COPAISA	Reserva de Vagas / Monitoramento
DE ÁRVORE – Av. Francisco Manoel sentido Morro, a partir da R. Teodoro Sampaio, em toda a lateral do Detran.	24/03/2022	Ofício nº 92/2022	Eng. Ernesto Tabuchi / COPAISA	Reserva de Vagas / Monitoramento
DE GRAMA – Av. Nossa Senhora de Fátima sentido Santos/São Vicente entre R. ro Paulo Di Giovanni e Av. Haroldo de Camargo.	24/03/2022	Ofício nº 93/2022	Eng. Ernesto Tabuchi / COPAISA	Operador / VTR
DE ÁRVORE – R. Nove de Julho entre Av. Sen. Pinheiro Machado e R. São Judas Tadeu.	25/03/2022	Ofício nº 88/2022	Eng. Ernesto Tabuchi / COPAISA	Monitoramento
DE ÁRVORE – R. Napoleão Laureano entre Av. Sen. Pinheiro Machado e Av. Nilo Peçanha.	25/03/2022	Ofício nº 88/2022	Eng. Ernesto Tabuchi / COPAISA	Monitoramento
DE ÁRVORE – Av. Pedro Lessa nº 2892 entre R. São José e R. Frei Vital.	25/03/2022	Ofício nº 94/2022	Eng. Ernesto Tabuchi / COPAISA	Reserva de Vagas / Monitoramento
DE ÁRVORE – R. Silva Jardim nº 385 e nº 387 em aproximação da R. Luiz Gama.	28/03/2022	Ofício nº 96/2022	Eng. Ernesto Tabuchi / COPAISA	Reserva de Vagas / Monitoramento
DE ÁRVORE – R. Júlio de Mesquita nº 100 após a R. Brás Cubas.	31/03/2022	Ofício nº 99/2022	Eng. Ernesto Tabuchi / COPAISA	Reserva de Vagas / Monitoramento

Milton Duarte Antunes
Gerente de Operações
Reg. 596 - CET-Santos

SEMES

DESCRIPTIVO DE OBRAS E EVENTOS EM VIAS PÚBLICAS

PERÍODO: 16 A 31 DE MARÇO / 2022

SEMES

DESCRIÇÃO	DATA	TIPO DE SOLICITAÇÃO	SOLICITANTE	SERVIÇOS EFETUADOS
FAIXA EXCLUSIVA PARA TREINO DE CICLISMO "FAST BIKE LANE" – Av. Colomeu de Gusmão sentido José Menino/Ponta da Praia e Av. Samuel Augusto Leão Moura entre R. Alexandre Martins e R. Cap. João Salerno.	16, 17, 22, 23, 24, 30 e 31/03/2022	Via Fone	Marcelo Rossi	Bloqueio / 02 Operadores / VTR
ATIVIDADE DO FESTIVAL SULAMERICANO DE LONGBOARD FEMININO – Parque Roberto Mário Santini – Quebra Mar.	18 a 20/03/2022	Solicitação 05/01/2022	Cristina	Monitoramento
ATIVIDADE PARA A XIX VOLTA A ILHA DE SANTO AMARO – Faixa arenosa em frente ao Colégio Escolástica Rosa.	24 e 25/03/2022	Reunião 23/03/2022	Fabio Paiva / Carla Greco	Monitoramento
ATIVIDADE PARA A XIX VOLTA A ILHA DE SANTO AMARO – CANOA BRASIL – Faixa arenosa em frente ao Colégio Escolástica Rosa.	26/03/2022	Reunião 23/03/2022	Fabio Paiva / Carla Greco	Reserva de Vagas / Monitoramento

Milton Duarte Antunes
Gerente de Operações
Reg. 596 - CET-Santos

SEECTUR

DESCRITIVO DE OBRAS E EVENTOS EM VIAS PÚBLICAS

PERÍODO: 16 A 31 DE MARÇO / 2022

SEECTUR

DESCRIÇÃO	DATA	TIPO DE SOLICITAÇÃO	SOLICITANTE	SERVIÇOS EFETUADOS
ISCALIZAÇÃO DE TURISMO POR UM DIA - Av. Martins Fontes x R. Pio XII – Sabão.	19, 26 e 27/03/2022	Processo nº 10462/2021 - Ofício nº 552/2021	Melissa Fadel	Canalização / 02 Operadores / YTR

Milton Duarte Antunes
Gerente de Operações
Reg. 596 - CET-Santos

SEDUC

DESCRIPTIVO DE OBRAS E EVENTOS EM VIAS PÚBLICAS

PERÍODO: 16 A 31 DE MARÇO / 2022

SEDUC

DESCRIÇÃO	DATA	TIPO DE SOLICITAÇÃO	SOLICITANTE	SERVIÇOS EFETUADOS
CAO SOCIAL - HAMBURGADA DO BEM - R. Henrique Porchat nº 35 estacionamento do Colégio Santista.	19/03/2022	Processo nº 2387/2022	Lucas Fagundes Sá	02 Operadores / 02 VTR'S / Monitoramento

Milton Duarte Antunes
Gerente de Operações
Reg. 596 - CET-Santos

SESEG

DESCRIPTIVO DE OBRAS E EVENTOS EM VIAS PÚBLICAS

PERÍODO: 16 A 31 DE MARÇO / 2022

SESEG / DETIC

DESCRIÇÃO	DATA	TIPO DE SOLICITAÇÃO	SOLICITANTE	SERVIÇOS EFETUADOS
MANUTENÇÃO DE CANCELAS E COMPORTAS DA PRAIA - Faixa arenosa e pedregulhos da Orla.	16 a 18, 21 a 25, 28 a 31/03/2022	Processo nº 142/2022	Gustavo	Monitoramento
MANUTENÇÃO EMERGENCIAL EM CÂMERAS - Túnel Rubens Ferreira Martins sentido Centro/Praia.	31/03/2022	E-mail 31/03/2022	Gabriele Alibati	Bloqueio / 04 Operadores / 02 VTR'S / Monitoramento


Milton Duarte Antunes
Gerente de Operações
Reg. 596 - CET-Santos

SEGES

DESCRIPTIVO DE OBRAS E EVENTOS EM VIAS PÚBLICAS

PERÍODO: 16 A 31 DE MARÇO / 2022

SEGES

DESCRIÇÃO	DATA	TIPO DE SOLICITAÇÃO	SOLICITANTE	SERVIÇOS EFETUADOS
TIRADA DE MATERIAL INSERVÍVEL - R. Itoororó nº 58 entre R. General Mara e R. João Pessoa.	16, 18, 20 a 22 e 25/03/2022	E-mail 04/03/2022	Natália	Reserva de Vagas / Monitoramento

Milton Duarte Antunes
Gerente de Operações
Reg. 596 - CET-Santos

SEGOV

DESCRIPTIVO DE OBRAS E EVENTOS EM VIAS PÚBLICAS

PERÍODO: 16 A 31 DE MARÇO / 2022

SEGOV

DESCRIÇÃO	DATA	TIPO DE SOLICITAÇÃO	SOLICITANTE	SERVIÇOS EFETUADOS
RAVANA DAS OPORTUNIDADES - R. Brigadeiro Newton Braga nº 39 – Vila ativa da Penha	16/03/2022	E-mail 25/02/2022	Suzete Faustina	Operador / Monitoramento

Milton Duarte Antunes
Gerente de Operações
Reg. 596 - CET-Santos

FAMS

DESCRIPTIVO DE OBRAS E EVENTOS EM VIAS PÚBLICAS

PERÍODO: 16 A 31 DE MARÇO / 2022

FAMS

DESCRIÇÃO	DATA	TIPO DE SOLICITAÇÃO	SOLICITANTE	SERVIÇOS EFETUADOS
RA CRIATIVA - R. Visconde do Rio Branco nº 48 – Outeiro de Santa Catarina.	26/03/2022	Ofício 25/2022 - PRES/FAMS	Luiz Dias Guimarães	Bloqueio / 04 Operadores / 04 VTR'S

Milton Duarte Antunes
Gerente de Operações
Reg. 596 - CET-Santos

2 – PLANEJAMENTO, FISCALIZAÇÃO E PROJETO DE TRANSPORTES

Aplicação de Recursos Financeiros

Período de 16/03 à 31/03/22

ESTUDOS E PROJETOS REFERENTES A TRANSPORTES URBANOS

Levantamento dos locais de pontos de parada de ônibus (Implantações / Remoções)

Chefe de Unidade

dias	hora	qte. homem	valor p/hora	valor total
16	4,5	1	R\$ 71,95	R\$ 5.180,40

Analista

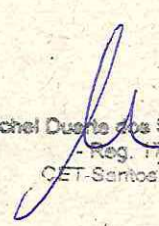
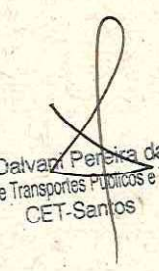
dias	hora	qte. homem	valor p/hora	valor total
16	4,5	1	R\$ 34,70	R\$ 2.498,40

Locação de viatura

	meses	locação/mensal	valor total
Viatura 511 (GEFI / GETU)	0,5	R\$ 1.301,14	R\$ 650,57

Material Operacional

Diversos (Placas / Cavaletes / Pontaletes)	R\$ 3,96
--	-----------------

TOTAL R\$ 8.333,33
Michel Duarte dos Santos
Reg. 1795
CET-Santos
Adm.ª Dalva Pereira da Silva
Gerente de Transportes Públicos e Terminais
CET-Santos

2 – PLANEJAMENTO, FISCALIZAÇÃO E PROJETO DE TRANSPORTES

Aplicação de Recursos Financeiros

Período de 16/03 à 31/03/22

PLANEJAMENTO OPERACIONAL, GERENCIAMENTO E FISCALIZAÇÃO DO TRANSPORTE URBANO (ÔNIBUS E TRANSPORTE HIDROVIÁRIO)

Fiscalização do Transporte Urbano / Termo de Permissão

Chefe de Unidade

dias	hora	qte. homem	valor p/hora	valor total
16	5,5	1	R\$ 71,95	R\$ 6.331,60

Coordenador

dias	hora	qte. homem	valor p/hora	valor total
16	5,5	1	R\$ 50,80	R\$ 4.470,40

Supervisor

dias	hora	qte. homem	valor p/hora	valor total
16	5,0	2	R\$ 59,25	R\$ 9.480,00

Operador de Transporte e Tráfego

dias	hora	qte. homem	valor p/hora	valor total
16	4,5	3	R\$ 40,80	R\$ 8.812,80

Locação para o transporte hidroviário

	meses	locação/mensal	valor total
Empresa Terceirizada	0,5	R\$ 41.000,00	R\$ 20.500,00

Material Operacional

Diversos (Placas / Cavaletes / Pontaletes)	R\$ 405,20
--	-------------------

TOTAL R\$ 50.000,00

Michel Duarte dos Santos
Reg. 1795
CET-Santos

Adm.º Dalvani Pereira da Silva
Gerente de Transportes Públicos e Terminais
CET-Santos

2 – PLANEJAMENTO, FISCALIZAÇÃO E PROJETO DE TRANSPORTES

Aplicação de Recursos Financeiros

Período de 16/03 à 31/03/22

TRANSPORTES ESPECIAIS E EQUIPAMENTOS URBANOS

Cadastramento de condutores autônomos permissionários e auxiliares, expedição de documentos, vistoria de 1.161 táxis, 51 autolotações, 200 veículos de transporte escolar, 29 caminhões de aluguel, motocicleta para o serviço de motofrete, caçambas e outros.

Foram realizadas:

20 vistorias em Táxi;

Não houve vistoria em Autolotação;

22 vistorias em Transporte Escolar;

77 atendimentos ao público;

123 cadastros de processos, e;

28 expedições de documentos.

Chefe de Unidade

dias	hora	qte. homem	valor p/hora	valor total
16	2,5	1	R\$ 71,95	R\$ 2.878,00

Analista

dias	hora	qte. homem	valor p/hora	valor total
16	5,2	1	R\$ 40,46	R\$ 3.366,27

Assistente Administrativo

dias	hora	qte. homem	valor p/hora	valor total
16	5,5	2	R\$ 35,21	R\$ 6.196,96

Material Operacional

Diversos (Selos)	R\$ 58,77
------------------	------------------

TOTAL R\$ 12.500,00

Michel Duarte dos Santos
Reg. 1796
CET-Santos

Adm.ª Dalvani Pereira da Silva
Gerente de Transportes Públicos e Terminais
CET-Santos

Manutenção e Operação dos Bondes				
Coordenador				
dias	hora	qtde. homem	valor p/hora	valor
10	3	1	R\$ 47,10	R\$ 1.413,00
Operador de Transporte e Tráfego (condutor)				
dias	hora	qtde. homem	valor p/hora	valor
12	3	4	R\$ 40,80	R\$ 5.875,20
Motorista (motorneiro)				
dias	hora	qtde. homem	valor p/hora	valor
12	3	6	R\$ 33,08	R\$ 7.145,28
Encarregado de Manutenção				
dias	hora	qtde. homem	valor p/hora	valor
10	3	1	R\$ 51,68	R\$ 1.550,40
Técnico de manutenção				
dias	hora	qtde. homem	valor p/hora	valor
10	3	1	R\$ 39,52	R\$ 1.185,60
Oficial de manutenção				
dias	hora	qtde. homem	valor p/hora	valor
10	3	2	R\$ 30,98	R\$ 1.858,80
Ajudante de Manutenção				
dias	hora	qtde. homem	valor p/hora	valor
10	3	1	R\$ 25,19	R\$ 755,70
Locação de Veículos				
Tipo	MeSES	Quantidade	valor unitário	valor
GM/S-10	0,5	1	R\$ 5.179,23	R\$ 2.589,62
Auxiliar de Limpeza e Conservação – Terceirizada				
dias	hora	qtde. homem	valor/hora	valor
11	8	3	R\$ 11,78	R\$ 3.109,92
Segurança Patrimonial – Terceirizada				
Tipo	horas/ano	qtde. homem	valor/hora	valor
Vigilante (diurno)	182,5	1	R\$ 22,00	R\$ 4.015,00
Vigilante (noturno)	182,5	1	R\$ 25,23	R\$ 4.604,48
Materiais p/ Manutenção e apoio dos Bondes Turísticos do Município				
Descrição	Tipo	Valor Utilizado	valor	
Insumos e Materiais Diversos	Manutenção	R\$ 3.306,93	R\$ 3.306,93	
Subtotal:			R\$ 37.409,92	

Manutenção de Abrigos e Paraciclos				
Técnico de manutenção				
dias	hora	qtde. homem	valor p/hora	valor
10	3	2	R\$ 39,52	R\$ 2.371,20
Oficial de manutenção				
dias	hora	qtde. homem	valor p/hora	valor
10	3	1	R\$ 30,98	R\$ 929,40
Ajudante de Serviços Gerais				
dias	hora	qtde. homem	valor p/hora	valor
10	4	1	R\$ 25,19	R\$ 1.007,60
Materiais p/ Manutenção e apoio				
Descrição	Tipo	Valor Utilizado	valor	
Insumos e Materiais Diversos	Manutenção	R\$ 1.300,82	R\$ 1.300,82	
Subtotal:			R\$ 5.609,02	
Total:			R\$ 43.018,94	

Eng. Marcos Rogério
Gerente de Manutenção e Serviços
Reg. 1835 - GEMS - CET-Santos



3 – PROJETOS E OBRAS DE MODERNIZAÇÃO DA SINALIZAÇÃO VIÁRIA APLICAÇÃO DOS RECURSOS FINANCEIROS

Período: 16/03/2022 a 31/03/2022

SINALIZAÇÃO HORIZONTAL				
Gerente				
dias	horas	qte. homem	valor p/hora	valor total
11	2	1	84,91	1.868,02
Chefe				
dias	horas	qte. homem	valor p/hora	valor total
11	4	1	64,10	2.820,40
Assistente				
dias	horas	qte. homem	valor p/hora	valor total
11	4	1	35,21	1.549,24
Técnico MOB				
dias	horas	qte. homem	valor p/hora	valor total
11	4	1	22,31	981,64
Encarregado TURNO				
dias	horas	qte. homem	valor p/hora	valor total
12	6	3	56,42	12.186,72
Ajudante TURNO				
dias	horas	qte. homem	valor p/hora	valor total
12	6	3	29,28	6.324,48
Motorista TURNO				
dias	horas	qte. homem	valor p/hora	valor total
12	6	1	33,08	2.381,76
Subtotal				28.112,26
Serviços terceirizados		quant	valor unitário	valor total
Demarcação a base d'água		300,00	25,00	7500,00
Apagamento a fogo		250,00	45,00	11250,00
Demarcação em laminado		0,00	0,00	0,00
Demarcação em plástico a frio		600,00	118,00	70800,00
Subtotal				89.550,00
Materiais aplicados		quant	valor unitário	valor total
Tinta para demarcação viária		0,00	9,50	0,00
Apagamento a fogo		0,00	45,00	0,00
Materiais e serviços complementares				5.650,00
Subtotal				5.650,00
SINALIZAÇÃO VERTICAL				
Gerente				
dias	horas	qte. homem	valor p/hora	valor total
11	2	1	84,91	1.868,02
Chefe				
dias	horas	qte. homem	valor p/hora	valor total
11	4	1	64,10	2.820,40
Assistente				
dias	horas	qte. homem	valor p/hora	valor total
11	4	1	35,21	1.549,24
Técnico MOB				
dias	horas	qte. homem	valor p/hora	valor total
11	4	1	22,31	981,64
Encarregado ADM				
dias	horas	qte. homem	valor p/hora	valor total

Renato Corvalho
Gerente de Sinalização Viária
Reg. 1042 CET Santos



3 – PROJETOS E OBRAS DE MODERNIZAÇÃO DA SINALIZAÇÃO VIÁRIA APLICAÇÃO DOS RECURSOS FINANCEIROS

Período: 16/03/2022 a 31/03/2022

11	8	2	51,68	9.095,68
Encarregado TURNO				
dias	horas	qte. homem	valor p/hora	valor total
12	6	1	56,42	4.062,24
Ajudante ADM				
dias	horas	qte. homem	valor p/hora	valor total
11	8	3	25,19	6.650,16
Ajudante TURNO				
dias	horas	qte. homem	valor p/hora	valor total
12	6	2	29,28	4.216,32
Motorista ADM				
dias	horas	qte. homem	valor p/hora	valor total
11	8	1	29,89	2.630,32
Motorista TURNO				
dias	horas	qte. homem	valor p/hora	valor total
12	6	1	33,08	2.381,76
Subtotal				36.255,78
Materiais aplicados		quant	valor unitário	valor total
Postes próprios		150	202,50	30.375,00
Colunas		25	1.452,00	36.300,00
Braços projetados		25	1.089,00	27.225,00
Placas de sinalização		900	84,10	75.690,00
Painéis e topônimos		25	346,50	8.662,50
Materiais e serviços complementares				5.850,00
Subtotal				184.102,50
SINALIZAÇÃO SEMAFÓRICA				
Gerente				
dias	horas	qte. homem	valor p/hora	valor total
11	4	1	84,91	3.736,04
Chefe				
dias	horas	qte. homem	valor p/hora	valor total
11	8	1	64,10	5.640,80
Assistente				
dias	horas	qte. homem	valor p/hora	valor total
11	8	2	35,21	6.196,96
Encarregado ADM				
dias	horas	qte. homem	valor p/hora	valor total
11	8	1	51,68	4.547,84
Encarregado TURNO				
dias	horas	qte. homem	valor p/hora	valor total
12	6	4	56,42	16.248,96
Técnico ADM				
dias	horas	qte. homem	valor p/hora	valor total
11	8	1	39,52	3.477,76
Técnico TURNO				
dias	horas	qte. homem	valor p/hora	valor total
12	6	4	45,25	13.032,00
Oficial ADM				
dias	horas	qte. homem	valor p/hora	valor total

Renato Carvalho
Gerente Sinaliz. Viária
R. 18 - CET Santos



3 – PROJETOS E OBRAS DE MODERNIZAÇÃO DA SINALIZAÇÃO VIÁRIA APLICAÇÃO DOS RECURSOS FINANCEIROS

Período: 16/03/2022 a 31/03/2022

11	8	1	30,98	2.726,24
Oficial TURNO				
dias	horas	qte. homem	valor p/hora	valor total
12	6	4	34,48	9.930,24
Ajudante ADM				
dias	horas	qte. homem	valor p/hora	valor total
11	8	1	25,19	2.216,72
Ajudante TURNO				
dias	horas	qte. homem	valor p/hora	valor total
12	6	4	29,28	8.432,64
Motorista ADM				
dias	horas	qte. homem	valor p/hora	valor total
11	8	1	29,89	2.630,32
Motorista TURNO				
dias	horas	qte. homem	valor p/hora	valor total
12	6	5	33,08	11.908,80
Subtotal				90.725,32
Materiais aplicados		quant	valor unitário	valor total
Módulos		25	1.500,00	37.500,00
Controladores		4	10.000,00	40.000,00
Grupos focais		25	1.300,00	32.500,00
Boleiras		60	100,00	6.000,00
Colunas		50	600,00	30.000,00
Braços projetados		25	650,00	16.250,00
Cabo elétrico		13.500	2,50	33.750,00
Materiais e serviços complementares				6.050,00
Subtotal				202.050,00
PROJETOS DE SINALIZAÇÃO SEMAFÓRICA E DE FISCALIZAÇÃO ELETRÔNICA				
Gerente				
dias	horas	qte. homem	valor p/hora	valor total
11	4	1	84,91	3.736,04
Secretária				
dias	horas	qte. homem	valor p/hora	valor total
11	4	1	37,04	1.629,76
Chefe				
dias	horas	qte. homem	valor p/hora	valor total
11	8	1	64,10	5.640,80
Analista				
dias	horas	qte. homem	valor p/hora	valor total
11	8	1	34,70	3.053,60
Subtotal				14.060,20
Materiais e serviços complementares				1.500,00
Subtotal				1.500,00
FISCALIZAÇÃO ELETRÔNICA				
Gerente				
dias	horas	qte. homem	valor p/hora	valor total
11	4	1	84,91	3.736,04
Secretária				

Renato Carvalho
Gerente Sinaliz. Viária
Reg. 1640 CET Santos



**3 – PROJETOS E OBRAS DE MODERNIZAÇÃO
DA SINALIZAÇÃO VIÁRIA
APLICAÇÃO DOS RECURSOS FINANCEIROS**

Período: 16/03/2022 a 31/03/2022

dias	horas	qte. homem	valor p/hora	valor total
11	4	1	37,04	1.629,76
Coordenador				
dias	horas	qte. homem	valor p/hora	valor total
11	8	1	47,10	4.144,80
Encarregado ADM				
dias	horas	qte. homem	valor p/hora	valor total
11	8	1	51,68	4.547,84
Subtotal				14.058,44
Locação	quant	meses	valor unitário	valor total
Equipamentos				70.000,00
Materiais e serviços complementares				1.350,00
Subtotal				71.350,00
TOTAL GERAL				737.414,50

Deputado
Gerente Sinaliz. Viária
Reg. 1640 CET Santos



COMPANHIA DE ENGENHARIA DE TRÁFEGO DE SANTOS
SINALIZAÇÃO VIÁRIA / SUPORTE TECNOLÓGICO

Março - 2a quinzena

LISTAGEM DE ORDENS DE SERVIÇO			
O.S.	EXECUÇÃO	SERVIÇO	LOCAL
0126/2022H	17/03/2022	DA	ALFAIA X MARCOLINA
0127/2022H	17/03/2022	APAGAMENTO	ALFAIA X MARCOLINA
0128/2022H	17/03/2022	VAGA	AZEVEDO SODRÉ
0129/2022H	17/03/2022	VAGA ESCOLAR	ANA COSTA, 242
0130/2022H	17/03/2022	VAGA DE C/D	CANAL 1
0131/2022H	18/03/2022	VAGA DE DEFIC	ANA COSTA, 77
0132/2022H	18/03/2022	DA+RET+LEG. PARE+VAGA ESCOLAR	LÚCIA CAIAFA
0133/2022H	19/03/2022	APAGAMENTO	FERNANDO COSTA X MARIA MÁXIMO
0134/2022H	19/03/2022	APAGAMENTO	ALBERTO BACARAT X VAHIA DE ABREU
0135/2022H	19/03/2022	TRAVESSIA DE PEDESTRES	ALBERTO BACARAT X VAHIA DE ABREU
0136/2022H	20/03/2022	APAGAMENTO	FERNANDO COSTA X MARIA MÁXIMO
0137/2022H	21/03/2022	ROTATÓRIA	FERNANDO COSTA X MARIA MÁXIMO
0138/2022H	22/03/2022	ROTATÓRIA	FERNANDO COSTA X MARIA MÁXIMO
0139/2022H	22/03/2022	ROTATÓRIA	FERNANDO COSTA X MARIA MÁXIMO
0140/2022H	23/03/2022	VAGA DE DEFIC	SATURNINO DE BRITO X NAPOLEÃO LAUREANO
0141/2022H	23/03/2022	TRAVESSIA+RET+LEG. PARE+ZEBRADO	NILO PEÇANHA X CARVALHO
0142/2022H	23/03/2022	APAGAMENTO	NILO PEÇANHA X CARVALHO
0143/2022H	23/03/2022	PONTO DE TÁXI	CANAL 4, 634
0144/2022H	23/03/2022	APAGAMENTO	CANAL 4, 634
0145/2022H	27/03/2022	APAGAMENTO	REI ALBERTO, 372
0146/2022H	27/03/2022	APAGAMENTO	ALBERTO BACARAT, 61
0529/2022V	16/03/2022	PP+R1+R24A+R3	ALAMEDA PREF. JOSÉ GOMES X CAM. SÃO JORGE
0530/2022V	16/03/2022	PP+A18B+A18A+A18	ROSARIO BAPTISTA CONTE
0531/2022V	16/03/2022	R6A+A33A+R19-30+R6A10+R6B16	ALBERTO BACARAT X VAHIA DE ABREU
0532/2022V	16/03/2022	R24A	PÇA JULIO DANTAS X EDUARDO ALVES
0533/2022V	16/03/2022	TROCA R6B16	OSW. COCHRANE X MIN. JOÃO MENDES
0534/2022V	16/03/2022	PLACA DEVIDAMENTE INSTALADA	TORRES HOMEM, 344
0535/2022V	16/03/2022	TROCA R6A10	TORRES HOMEM, 145
0536/2022V	16/03/2022	SERVIÇO NÃO EXECUTADO DEVIDO CONDUÍTES	ALAMEDA OP. MARCILIO DIAS
0537/2022V	16/03/2022	R6A10	AF. PENNA PROX. CIPRIANO BARATA
0538/2022V	16/03/2022	R6A10	PÇA VISC. OURO PRETO OP. 14
0539/2022V	16/03/2022	PP+R6A10	CANAL 06 OP. 33
0540/2022V	16/03/2022	PP+R6A10	JURUBATUBA
0541/2022V	16/03/2022	R6A10	ENGUAGUAÇÚ X MARIA MAXIMO
0542/2022V	16/03/2022	A45-1+R24A	BOLIVAR X COLOMBIA
0543/2022V	16/03/2022	R6A10	GUAIBE PROX. PEDRO LESSA
0544/2022V	16/03/2022	R6A	PIRAJA DA SILVA ENTRE VERGUEIRO STEIDEL E F
0545/2022V	16/03/2022	A12+R6A+R6B1	FR. FR. SAMPAIO ENTRE CANAL 04 E VIDAL DE NE
0546/2022V	17/03/2022	PP+R24A+R6A10+A18+R19-30+A33A+R24B	LUIZ GOMES CRUZ X PÇA FRANCISCO MARCHI
0547/2022V	17/03/2022	A18+R24A	FR. FR. SAMPAIO E JURUBATUBA ENTRE CANAL 0
0548/2022V	17/03/2022	R6A29+R19-30+R6A10+R24A	VISC. DE CAYRU X PEDRO AMÉRICO
0549/2022V	17/03/2022	PP+R6A10+R1	CARAGUATATUBA X CANANEIA
0550/2022V	17/03/2022	PP+R6A10+R6A+A33A+R19-30	GUARUJÁ
0551/2022V	17/03/2022	RET. PP+R6A2	SÃO JOSÉ, 63
0552/2022V	17/03/2022	PP+R24A+R4A	CONS. RODRIGUES ALVES X CAMPOS MELO
0553/2022V	17/03/2022	PP+R24A	CONS. RODRIGUES ALVES X 28 DE SETEMBRO
0554/2022V	17/03/2022	R24A+R4A	CONS. NEBIAS X SETE DE SETEMBRO
0555/2022V	18/03/2022	PP+R6A+A1A+A1B+R6A10+R19-40	ESMERALDO TARQUÍNIO
0556/2022V	18/03/2022	PP+A18A	CAM. S. JORGE
0557/2022V	18/03/2022	PP+R1	ÂNGELO MARTINS MELERO
0558/2022V	18/03/2022	PP+R1	GILBERTO FRANCO SILVA X CAM. S. JORGE

Renato Carvalho
Gerente Sinalização Viária
Rep. 1640 CET Santos

0618/2022V	24/03/2022	PP+R2+R33+A33A+R19-30+R6A1	FERNANDO COSTA X MARIA MÁXIMO
0619/2022V	24/03/2022	R6A2+R6A10+R19-30+R12+A33A	JOÃO FRACAROLI
0620/2022V	24/03/2022	RET. BRAÇO	OLINTO PROX. ANA COSTA
0621/2022V	24/03/2022	RET. BRAÇO+RC-R1	PARÁ X AUGUSTO PAULINO
0622/2022V	24/03/2022	RET. BRAÇO	ESPÍRITO SANTO, 09
0623/2022V	24/03/2022	RET. BRAÇO	TOLENTINO, 135
0624/2022V	24/03/2022	RET. BRAÇO	CANAL 2 X PÇA. MARTINHO LUTERO
0625/2022V	25/03/2022	RET. BRAÇO	CANAL 1, 941
0626/2022V	25/03/2022	RET. BRAÇO	GLICÉRIO, 239-233
0627/2022V	25/03/2022	RET. BRAÇO	PÇA. DOS EXPEDICIONÁRIOS, 19
0628/2022V	25/03/2022	PP+R6A+R19-30+R12	JOÃO FRACAROLI
0629/2022V	25/03/2022	TROCA DE R6B30+R12+R6A+R6A1+R6A16	PÇA. BELMIRO RIBEIRO X CANAL 1
0630/2022V	25/03/2022	PP+R6A2	FERNANDO COSTA X MARIA MÁXIMO
0631/2022V	25/03/2022	TROCA DE R6A14-6	PÇA. CAIO RIBEIRO – FEIRART
0632/2022V	25/03/2022	RECOL. R6A29	MINAS GERAIS OP. 22
0633/2022V	26/03/2022	ALTERADO HORÁRIOS DA R6A8+REPOS. E REAFIX	BR. DE PARANAPIACABA ENTRE 63 E 89
0634/2022V	26/03/2022	PP+R6A1+R6A+R1+R24A+R6B10	BR. DE PARANAPIACABA PROX. CONS. NÉBIAS
0635/2022V	26/03/2022	R29	MQS DE SÃO VICENTE PROX. CANAL 01
0636/2022V	26/03/2022	RET. PP	PÇA DUTRA VAZ
0637/2022V	26/03/2022	REPOS. R6A+RECOL. PP+R6A	ADOLFO LUTZ, 76,63
0638/2022V	26/03/2022	RET. R6A	ENGUAGUAÇÚ X EP. PESSOA
0639/2022V	26/03/2022	RET. PP	CANAL 04 X PADRE ANCHIETA
0640/2022V	26/03/2022	PP+R6A+R12+R19-30+R6A2+R6A10	JOÃO FRACAROLI
0641/2022V	26/03/2022	SEM-3	PÇA. STO. ANTÔNIO DO EMBARÉ EM FRENTE A IG
0642/2022V	26/03/2022	SEM-2	FREI FRANCISCO X OSWALDO COCHRANE
0643/2022V	26/03/2022	RC-R1	SILVA JARDIM X LOWNDES
0644/2022V	26/03/2022	RC-R32-1	JOÃO PESSOA, 221
0645/2022V	28/03/2022	GALHOS E FOLHAGENS NÃO ENCONTRADOS	FERNANDO COSTA X MARIA MÁXIMO
0646/2022V	28/03/2022	SERVIÇOS INTERNOS	CET-SANTOS
0647/2022V	28/03/2022	PP+R1	JOSÉ ALVES X LOBO VIANA
0648/2022V	28/03/2022	PP+R24A	NARCISO BICUDO X SÍLVIO OENTEADO
0649/2022V	28/03/2022	MÁS CONDIÇÕES DO TEMPO	CET-SANTOS
0650/2022V	29/03/2022	PP+A33A+R19-30+R6A1+R1+R6B16+R6B19+R6A2+R6A10	LÚCIA CAIAFA
0651/2022V	29/03/2022	MÁS CONDIÇÕES DO TEMPO	CET-SANTOS
0652/2022V	29/03/2022	MÁS CONDIÇÕES DO TEMPO	CET-SANTOS
0653/2022V	30/03/2022	REPOS. PP+R6A+R6A6+R1+R6A+R6A6+130B1	PRAIA ENTRE FRANCISCO HAYDEN E JOSÉ SALEF
0654/2022V	30/03/2022	REALOC. PP+LG	GLICÉRIO X BAHIA
0655/2022V	30/03/2022	RET. PP+R4A	OPERÁRIA X GERVÁSIO BONAVIDES
0656/2022V	30/03/2022	RET. BRAÇADEIRAS + R24A + REPOS. ALTURA R24	CONSTITUIÇÃO X GENERAL
0657/2022V	30/03/2022	REPOS. PP+LG	COMÉRCIO X JOSÉ RICARDO
0658/2022V	30/03/2022	REPOS. R6A29	ANA COSTA, 07
0659/2022V	30/03/2022	APRUMADO PP+R1	BRAZ CUBAS OP. 386
0660/2022V	30/03/2022	APRUMADO PP+R24A+R3	CANAL 1 OP. ANTÔNIO BENTO
0661/2022V	30/03/2022	UBS NÃO EXISTE MAIS ???	LGO. WASHINGTON DI GIOVANI X RANGEL
0662/2022V	30/03/2022	R24A	NSF X MARIA PATRÍCIA
0663/2022V	30/03/2022	TROCA DE R1	SEBASTIÃO BRASIL X CAM S. JOORGE
0664/2022V	30/03/2022	TROCA DE R1	PROFETA DO NASCIMENTO X JOAQUIM DE TOLED
0665/2022V	30/03/2022	TROCA DE R1	MIGUEL ROCHA CORREA X MARCELO MARTIM VIC
0666/2022V	30/03/2022	R6B10	REI ALBERTO, 372
0667/2022V	30/03/2022	PP+R6A+R6B30	CANAL 4, 634
0668/2022V	30/03/2022	PP+R6B10	NAPOLEÃO LAUREANO X SATURNINO DE BRITO
0702/2022S	16/03/2022	SUBSTITUIÇÃO	CANAL 1 X JOAQUIM TAVORA
0703/2022S	16/03/2022	RETIRADO / RECOLHIDO	CANAL 1 X JOAQUIM TAVORA
0704/2022S	16/03/2022	INSTALAÇÃO / INTERLIGAÇÃO	CANAL 4 X BENTO DE ABREU
0705/2022S	16/03/2022	REPARADO / FIXADO	CANAL 4 X BENTO DE ABREU
0706/2022S	16/03/2022	DESLIGADO/LIGADO	CAMPOS MELO X CAMPOS SALES X DR. COCHRAN
0707/2022S	16/03/2022	RESETADO	PRAIA X PÇA. EMBARÉ
0708/2022S	16/03/2022	INSTALAÇÃO / INTERLIGAÇÃO	N.SRA. DE FATIMA X MARIA PATRICIA
0709/2022S	16/03/2022	REPOSICIONAMENTO	N.SRA. DE FATIMA X AFONSINA PROOST SOUZA X

Renato Carvalho
Gerente de Manutenção
Rua 1000 CET Santos

0710/2022S	17/03/2022	SUBSTITUIÇÃO	PIRAJA DA SILVA X ARABUTAN
0711/2022S	17/03/2022	INSTALAÇÃO / INTERLIGAÇÃO	SENADOR FEIJO X CUNHA MOREIRA
0712/2022S	17/03/2022	INSTALAÇÃO / INTERLIGAÇÃO	SENADOR FEIJO X CUNHA MOREIRA
0713/2022S	17/03/2022	REFEITA EMENDAS / CONEXÕES	WALDEMAR LEAO X RANGEL PESTANA
0714/2022S	17/03/2022	DESLIGADO/LIGADO	RANGEL PESTANA X TEODORO SAMPAIO
0715/2022S	17/03/2022	INSTALAÇÃO / INTERLIGAÇÃO	SAO FRANCISCO X RIACHUELO X D. PEDRO II
0716/2022S	17/03/2022	INSTALAÇÃO / INTERLIGAÇÃO	OSWALDO CRUZ X LOBO VIANA
0717/2022S	17/03/2022	RESETADO	OSWALDO CRUZ X NABUCO DE ARAUJO
0718/2022S	18/03/2022	RESETADO	CONSELHEIRO X SETE DE SETEMBRO
0719/2022S	18/03/2022	RETIRADO / RECOLHIDO	CONSTITUICAO X SETE DE SETEMBRO
0720/2022S	18/03/2022	INSTALAÇÃO / INTERLIGAÇÃO	N.SRA. DE FATIMA X PEDRO PAULO GIOVANNI X S
0721/2022S	18/03/2022	INSTALAÇÃO / INTERLIGAÇÃO	OSWALDO CRUZ X LOBO VIANA
0722/2022S	18/03/2022	INSTALAÇÃO / INTERLIGAÇÃO	GOIAS X ARMANDO SALES DE OLIVEIRA
0723/2022S	18/03/2022	INSTALAÇÃO / INTERLIGAÇÃO	SETE DE SETEMBRO X CONSTITUICAO
0724/2022S	18/03/2022	INSTALAÇÃO / INTERLIGAÇÃO	RANGEL PESTANA, 100 – CET/Santos
0725/2022S	18/03/2022	REFEITA EMENDAS / CONEXÕES	WALDEMAR LEAO X RANGEL PESTANA
0726/2022S	19/03/2022	INSTALAÇÃO / INTERLIGAÇÃO	N.SRA. DE FATIMA X JOVINO (IGREJA)
0727/2022S	19/03/2022	SUBSTITUIÇÃO	N.SRA. DE FATIMA X JOVINO (IGREJA)
0728/2022S	19/03/2022	RECONECTADO	SETE DE SETEMBRO X IGUATEMY MARTINS / CAM
0729/2022S	19/03/2022	RETIRADO / RECOLHIDO	AMADOR BUENO X BRAZ CUBAS
0730/2022S	19/03/2022	ALTERAÇÃO	SETE DE SETEMBRO X IGUATEMY MARTINS / CAM
0731/2022S	19/03/2022	RETIRADO / RECOLHIDO	CANAL 1 X CARVALHO DE MENDONCA
0732/2022S	19/03/2022	MONTAGEM / DESMONTAGEM / TESTE / LAVAGEM	RANGEL PESTANA, 100 – CET/Santos
0733/2022S	19/03/2022	SUBSTITUIÇÃO	ANA COSTA X TOLENTINO FILGUEIRAS
0734/2022S	20/03/2022	ALTERAÇÃO	REDE AFONSO PENA
0735/2022S	20/03/2022	ALTERAÇÃO	REDE JOÃO PESSOA
0736/2022S	20/03/2022	REPOSICIONAMENTO	COMENDADOR MARTIN X LUCAS FORTUNATO
0737/2022S	20/03/2022	INSTALAÇÃO / INTERLIGAÇÃO	AMADOR BUENO X BRAZ CUBAS
0738/2022S	20/03/2022	DESLIGADO/LIGADO	MARTINS FONTES X PIO XII
0739/2022S	20/03/2022	RESETADO	SAO FRANCISCO X RIACHUELO X D. PEDRO II
0740/2022S	20/03/2022	RESETADO	VISC. SAO LEOPOLDO X CRISTIANO OTONI X ALEX
0741/2022S	20/03/2022	SUBSTITUIÇÃO	PCA. DOS ANDRADAS X VISC. SÃO LEOPOLDO (PE
0742/2022S	21/03/2022	RESETADO	PRAIA X ANA COSTA
0743/2022S	21/03/2022	RESETADO	PRAIA X CANAL 2
0744/2022S	21/03/2022	RESETADO	CANAL 1 X ANTONIO BENTO X FRANCISCO MANOE
0745/2022S	21/03/2022	INSTALAÇÃO / INTERLIGAÇÃO	OSWALDO CRUZ X LOBO VIANA
0746/2022S	21/03/2022	RESETADO	CANAL 4 X CONSELHEIRO LAFAIETE X VITOR DE L
0747/2022S	21/03/2022	NÃO PROCEDIA	CANAL 2 X PEDRO AMERICO X EVARISTO
0748/2022S	21/03/2022	NÃO PROCEDIA	CANAL 2 X EUCLIDES DA CUNHA X PERNAMBUCO
0749/2022S	21/03/2022	REPOSICIONAMENTO	CONSTITUICAO X JULIO DE MESQUITA
0750/2022S	22/03/2022	MANUTENÇÃO / REPARO VIA CENTRAL	CANAL 1 X LUIS LA SCALA JR
0751/2022S	22/03/2022	MANUTENÇÃO / REPARO VIA CENTRAL	PRAIA X CARLOS DE CAMPOS
0752/2022S	22/03/2022	SUBSTITUIÇÃO	PRAIA X CARLOS DE CAMPOS
0753/2022S	22/03/2022	MANUTENÇÃO / REPARO VIA CENTRAL	PRAIA X IMPERATRIZ
0754/2022S	22/03/2022	ALTERAÇÃO	PRAIA X IMPERATRIZ
0755/2022S	22/03/2022	MANUTENÇÃO / REPARO VIA CENTRAL	CANAL 3 X LUIS DE FARIAS
0756/2022S	22/03/2022	MANUTENÇÃO / REPARO VIA CENTRAL	CANAL 3 X ALEXANDRE HERCULANO
0757/2022S	22/03/2022	REFEITA EMENDAS / CONEXÕES	CARVALHO X ALVARES CABRAL / VISCONDE DE F
0758/2022S	23/03/2022	SUBSTITUIÇÃO	CANAL 5 X CONSELHEIRO RIBAS
0759/2022S	23/03/2022	SUBSTITUIÇÃO	N.SRA. DE FATIMA X MANOEL BARBOSA DA SILVE
0760/2022S	23/03/2022	SUBSTITUIÇÃO	CONSELHEIRO X XAVIER PINHEIRO / XAVER PINHI
0761/2022S	23/03/2022	INSTALAÇÃO / INTERLIGAÇÃO	JOAO GUERRA X SILVA JARDIM
0762/2022S	23/03/2022	INSTALAÇÃO / INTERLIGAÇÃO	JOAO GUERRA X SILVA JARDIM
0763/2022S	23/03/2022	REPARADO / FIXADO	GLICERIO X MARANHÃO
0764/2022S	23/03/2022	RETIRADO / RECOLHIDO	PRAIA X MONTEIRO LOBATO
0765/2022S	23/03/2022	SUBSTITUIÇÃO	VISC. SAO LEOPOLDO X PCA. DOS ANDRADAS
0766/2022S	24/03/2022	INSTALAÇÃO / INTERLIGAÇÃO	JOAO GUERRA X SILVA JARDIM
0767/2022S	24/03/2022	SUBSTITUIÇÃO	JOAO GUERRA X SILVA JARDIM
0768/2022S	24/03/2022	INSTALAÇÃO / INTERLIGAÇÃO	JOAO GUERRA X SILVA JARDIM

Renato Carvalho
 Gerente Técnico
 Rm 100 - CET Santos

0769/2022S	24/03/2022	RESETADO	CANAL 4 X CONSELHEIRO LAFAIETE X VITOR DE L
0770/2022S	24/03/2022	REPOSICIONAMENTO	CONSELHEIRO X EPITACIO PESSOA
0771/2022S	24/03/2022	REPOSICIONAMENTO	CANAL 1 X CLAUDIO LUIS DA COSTA
0772/2022S	24/03/2022	INSTALAÇÃO / INTERLIGAÇÃO	SENADOR FEIJO X CUNHA MOREIRA
0773/2022S	24/03/2022	MONTAGEM / DESMONTAGEM / TESTE / LAVAGEM	RANGEL PESTANA, 100 – CET/Santos
0774/2022S	25/03/2022	MONTAGEM / DESMONTAGEM / TESTE / LAVAGEM	RANGEL PESTANA, 100 – CET/Santos
0775/2022S	25/03/2022	RETIRADO / RECOLHIDO	SENADOR FEIJO X CUNHA MOREIRA
0776/2022S	25/03/2022	RETIRADO / RECOLHIDO	SENADOR FEIJO X CUNHA MOREIRA
0777/2022S	25/03/2022	RETIRADO / RECOLHIDO	SENADOR FEIJO X CUNHA MOREIRA
0778/2022S	25/03/2022	RETIRADO / RECOLHIDO	SENADOR FEIJO X CUNHA MOREIRA
0779/2022S	25/03/2022	INSTALAÇÃO / INTERLIGAÇÃO	SENADOR FEIJO X CUNHA MOREIRA
0780/2022S	25/03/2022	INSTALAÇÃO / INTERLIGAÇÃO	SENADOR FEIJO X CUNHA MOREIRA
0781/2022S	25/03/2022	SUBSTITUIÇÃO	MARTINS FONTES X PCA. RUI DE LUGO VINA
0782/2022S	26/03/2022	MANUTENÇÃO / REPARO VIA CENTRAL	PRAIA X CANAL 1
0783/2022S	26/03/2022	MANUTENÇÃO / REPARO VIA CENTRAL	ANA COSTA X ESPIRITO SANTO X BARÃO PARANA
0784/2022S	26/03/2022	MANUTENÇÃO / REPARO VIA CENTRAL	CANAL 5 X CONSELHEIRO RIBAS
0785/2022S	26/03/2022	MANUTENÇÃO / REPARO VIA CENTRAL	CANAL 4 X CONSELHEIRO LAFAIETE X VITOR DE L
0786/2022S	26/03/2022	REPARADO / FIXADO	CAMPOS MELO X CAMPOS SALES X DR. COCHRAN
0787/2022S	26/03/2022	RETIRADO / RECOLHIDO	CAMPOS MELO X CAMPOS SALES X DR. COCHRAN
0788/2022S	26/03/2022	INSTALAÇÃO / INTERLIGAÇÃO	SENADOR FEIJO X CUNHA MOREIRA
0789/2022S	26/03/2022	RECONECTADO	DINO BUENO X OLAVO DE PAULA BORGES X REP.
0790/2022S	27/03/2022	RESETADO	PRAIA X RIVALDO JUSTO
0791/2022S	27/03/2022	RESETADO	ANA COSTA X AZEVEDO SODRE
0792/2022S	27/03/2022	RESETADO	PCA. DA INDEPENDENCIA X MARECHAL DEODORO
0793/2022S	27/03/2022	SUBSTITUIÇÃO	VISC. SAO LEOPOLDO X CRISTIANO OTONI X ALEX
0794/2022S	27/03/2022	RESETADO	CANAL 4 X BENTO DE ABREU
0795/2022S	27/03/2022	INSTALAÇÃO / INTERLIGAÇÃO	GETULIO VARGAS X CRISTIANO OTONI
0796/2022S	27/03/2022	INSTALAÇÃO / INTERLIGAÇÃO	EPITACIO PESSOA X OSWALDO CRUZ
0797/2022S	27/03/2022	SUBSTITUIÇÃO	MARTINS FONTES X IML
0798/2022S	28/03/2022	SUBSTITUIÇÃO	PCA. DA INDEPENDENCIA X MARECHAL DEODORO
0799/2022S	28/03/2022	NÃO PROCEDIA	CANAL 5 X PEDRO LESSA
0800/2022S	28/03/2022	REPOSICIONAMENTO	N.SRA. DE FATIMA X AFONSINA PROOST SOUZA X
0801/2022S	28/03/2022	ACIONADO/ACOMPANHADO EQ. VLT	XAVIER PINHEIRO X CAMPOS MELO
0802/2022S	28/03/2022	RETIRADO / RECOLHIDO	XAVIER PINHEIRO X CAMPOS MELO
0803/2022S	28/03/2022	DESLIGADO/LIGADO	XAVIER PINHEIRO X CAMPOS MELO
0804/2022S	28/03/2022	RESETADO	JOAO GUERRA X CAMPOS MELO
0805/2022S	28/03/2022	RESETADO	DR. COCHRANE X GENERAL CAMARA
0806/2022S	29/03/2022	ALTERAÇÃO	CAMPOS MELO X CAMPOS SALES X DR. COCHRAN
0807/2022S	29/03/2022	ALTERAÇÃO	CARVALHO X SATURNINO DE BRITO
0808/2022S	29/03/2022	SUBSTITUIÇÃO	CANAL 1 X ANTONIO BENTO X FRANCISCO MANOE
0809/2022S	29/03/2022	TRANSFERIDO / REALOCADO	CANAL 1 X ANTONIO BENTO X FRANCISCO MANOE
0810/2022S	29/03/2022	APOIO	CANAL 1 X JOAQUIM TAVORA
0811/2022S	29/03/2022	APOIO	WALDEMAR LEAO X RANGEL PESTANA
0812/2022S	29/03/2022	MONTAGEM / DESMONTAGEM / TESTE / LAVAGEM	RANGEL PESTANA, 100 – CET/Santos
0813/2022S	29/03/2022	MONTAGEM / DESMONTAGEM / TESTE / LAVAGEM	RANGEL PESTANA, 100 – CET/Santos
0814/2022S	30/03/2022	INSTALAÇÃO / INTERLIGAÇÃO	WALDEMAR LEAO X RANGEL PESTANA
0815/2022S	30/03/2022	INSTALAÇÃO / INTERLIGAÇÃO	CANAL 1 X JOAQUIM TAVORA
0816/2022S	30/03/2022	SUBSTITUIÇÃO	CANAL 4 X AFONSO PENA (PP/JM) PCA PALMARES
0817/2022S	30/03/2022	FECHA/ PORTA FOCO CAIXA	GUAIAO X CANAL 6
0818/2022S	30/03/2022	INSTALAÇÃO / INTERLIGAÇÃO	CANAL 5 X VERGUEIRO STEIDEL
0819/2022S	30/03/2022	MONTAGEM / DESMONTAGEM / TESTE / LAVAGEM	RANGEL PESTANA, 100 – CET/Santos
0820/2022S	30/03/2022	REPOSICIONAMENTO	MOURA RIBEIRO X GODOFREDO FRAGA
0821/2022S	30/03/2022	REPARADO / FIXADO	MOURA RIBEIRO X GODOFREDO FRAGA
0822/2022S	31/03/2022	INSTALAÇÃO / INTERLIGAÇÃO	MOURA RIBEIRO X GODOFREDO FRAGA
0823/2022S	31/03/2022	REPOSICIONAMENTO	MOURA RIBEIRO X GODOFREDO FRAGA
0824/2022S	31/03/2022	INSTALAÇÃO / INTERLIGAÇÃO	CANAL 4 X AFONSO PENA (PP/JM) PCA PALMARES
0825/2022S	31/03/2022	RESETADO	VISC. SAO LEOPOLDO X CRISTIANO OTONI X ALEX
0826/2022S	31/03/2022	INSTALAÇÃO / INTERLIGAÇÃO	CANAL 4 X AFONSO PENA (PP/JM) PCA PALMARES

Renato Carvalho
Gerente Administrativo
Rua Teófilo CET Santos



COMPANHIA DE ENGENHARIA DE TRÁFEGO DE SANTOS
SINALIZAÇÃO VIÁRIA / SUPORTE TECNOLÓGICO
RELATÓRIO DE CUSTOS

Março - 2ª quinzena

1. SINALIZAÇÃO HORIZONTAL			
Mão de obra direta – implantação			20.892,96
Mão de obra indireta – administração			7.219,30
MATERIAIS E SERVIÇOS	QUANT	PREÇO	TOTAL
Serviço terceirizado – demarcação a base d'água	300,00	25,00	7.500,00
Serviço terceirizado – apagamento a fogo	250,00	45,00	11.250,00
Serviço terceirizado – demarcação em laminado	0,00	0,00	0,00
Serviço terceirizado – demarcação em plástico a frio	600,00	118,00	70.800,00
Tinta para demarcação viária	0,00	9,50	0,00
Apagamento a fogo	0,00	45,00	0,00
Materiais e serviços complementares			5.650,00
SUBTOTAL 1 – SINALIZAÇÃO HORIZONTAL			123.312,26
2. SINALIZAÇÃO VERTICAL			
Mão de obra direta – implantação			29.036,48
Mão de obra indireta – administração			7.219,30
MATERIAIS E SERVIÇOS	QUANT	PREÇO	TOTAL
Postes próprios	150	202,50	30.375,00
Colunas	25	1.452,00	36.300,00
Braços projetados	25	1.089,00	27.225,00
Placas de regulamentação e advertência	900	84,10	75.690,00
Painéis e topônimos	25	346,50	8.662,50
Materiais e serviços complementares			5.850,00
SUBTOTAL 2 – SINALIZAÇÃO VERTICAL			220.358,28
3. SINALIZAÇÃO SEMAFÓRICA			
Mão de obra direta – implantação			75.151,52
Mão de obra indireta – administração			15.573,80
DESCRIÇÃO	QUANT	PREÇO	TOTAL
Módulos	25	1.500,00	37.500,00
Controladores	4	10.000,00	40.000,00
Grupos focais	25	1.300,00	32.500,00
Botões	60	100,00	6.000,00
Colunas	50	600,00	30.000,00
Braços projetados	25	650,00	16.250,00
Cabo elétrico	13.500	2,50	33.750,00
Materiais e serviços complementares			6.050,00
SUBTOTAL 3 – SINALIZAÇÃO SEMAFÓRICA			292.775,32
4. PROJETOS DE SINALIZAÇÃO SEMAFÓRICA E DE FISCALIZAÇÃO ELETRÔNICA			
DESCRIÇÃO			TOTAL
Mão de obra direta – elaboração de projetos			8.694,40
Mão de obra indireta – administração			5.365,80
Materiais e serviços complementares			1.500,00
SUBTOTAL 4 – PROJETOS SEMAFÓRICOS E DE FISCALIZAÇÃO			15.560,20
5. FISCALIZAÇÃO ELETRÔNICA			
DESCRIÇÃO			TOTAL
Mão de obra direta – fiscalização			8.692,64
Mão de obra indireta – administração			5.365,80
Locação de equipamentos para fiscalização eletrônica			70.000,00
Materiais e serviços complementares			1.350,00
SUBTOTAL 5 – FISCALIZAÇÃO ELETRÔNICA			85.408,44
CUSTO TOTAL APURADO			737.414,50

Rwato Renato Carvalho
Gerente Sinalização
Reg. 1840 CET Santos

3- Projetos e Obras de Modernização da Sinalização Viária

APLICAÇÃO DOS RECURSOS FINANCEIROS

Período : 16/03/2022 à 31/03/2022

Planejamento e Projetos de Trânsito

Projetos de Grande Porte, projetos funcionais, projetos geométricos, projetos de sinalização horizontal e vertical de corredores e projetos ligados ao Sistema Cicloviário do Município (Ciclovias, Paraciclos e Sistema Bike Santos); Desenvolvimento de estudos de projetos de sinalização horizontal e vertical; Alteração de circulação nas vias do município; Elaboração de projetos de manutenção de sinalização horizontal e vertical; Vistorias técnicas para coleta de dados e análise de interferências; Levantamento geométrico viário, projetos de alteração da geometria viária e acompanhamento da execução. Estudo dos projetos de empreendimentos considerados Pólos Geradores de Tráfego.

Gerente					
	dias	hora	qte. homem	valor p/hora	valor total
	12	1	1	R\$ 84,91	R\$ 1.018,92
Chefe					
	dias	hora	qte. homem	valor p/hora	valor total
	12	1	1	R\$ 64,10	R\$ 769,20
Coordenador					
	dias	hora	qte. homem	valor p/hora	valor total
	12	6	5	R\$ 47,10	R\$ 16.956,00
Analista					
	dias	hora	qte. homem	valor p/hora	valor total
	12	8	1	R\$ 34,70	R\$ 3.331,20
Técnico de Mobilidade Urbana					
	dias	hora	qte. homem	valor p/hora	valor total
	12	8	2	R\$ 22,31	R\$ 4.283,52
Assistente Administrativo					
	dias	hora	qte. homem	valor p/hora	valor total
	12	8	1	R\$ 35,21	R\$ 3.380,16
Locação de Veículos					
	Tipo	qte.	meses	locação/mensal	valor total
	Voyage	1	0,5	R\$ 2.602,27	R\$ 1.301,14
Materiais Aplicados					
	Tipo	Valor por Quinzena			valor total
	Diversos	50			R\$ 50,00
TOTAL GERAL					R\$ 31.090,14

Eng.º Carlos Eduardo da Silva Tross
Gerente de Projetos
CET - Santos



Santos

Companhia de Engenharia de Tráfego

4 – EDUCAÇÃO NO TRÂNSITO

APLICAÇÃO DOS RECURSOS FINANCEIROS

Período: 16/03/22 a 31/03/22

PROJETOS DE COMUNICAÇÃO E EDUCAÇÃO NO TRÂNSITO

Escolas de Educação Infantil até o Ensino Médio, Superior e Terceira Idade				
Especialista				
dias	hora	qte. homem	valor p/hora	valor total
12	8	1	R\$ 67,03	R\$ 6.434,88
2	4		R\$ 67,03	R\$ 536,24
			Sub-total	R\$ 6.971,12
Gerente				
dias	hora	qte. homem	valor p/hora	valor total
12	8	1	R\$ 84,91	R\$ 8.151,36
2	4		R\$ 84,91	R\$ 679,28
			Sub-total	R\$ 8.830,64
Coordenador				
dias	hora	qte. homem	valor p/hora	valor total
12	8	1	R\$ 47,10	R\$ 4.521,60
2	4		R\$ 47,10	R\$ 376,80
			Sub-total	R\$ 4.898,40
Assistente de Administração				
dias	hora	qte. homem	valor p/hora	valor total
12	8	1	R\$ 35,21	R\$ 3.380,16
2	4		R\$ 35,21	R\$ 281,68
			Sub-total	R\$ 3.661,84
Curso para Motoristas Profissionais e Ciclistas Infratores e Palestras em Empresas				
Especialista				
dias	hora	qte. homem	valor p/hora	valor total
12	8	1	R\$ 67,03	R\$ 6.434,88
2	4		R\$ 67,03	R\$ 536,24
			Sub-total	R\$ 6.971,12

4
Jornal Regional Andrade
Gerente de Comunicação e
Relações para o Tráfego
CET - Santos

**Santos**

Companhia de Engenharia de Tráfego

Coordenador				
dias	hora	qte. homem	valor p/hora	valor total
12	8	2	R\$ 47,10	R\$ 9.043,20
2	4		R\$ 47,10	R\$ 753,60
			Sub-total	R\$ 9.796,80
Secretária				
dias	hora	qte. homem	valor p/hora	valor total
12	8	1	R\$ 37,04	R\$ 3.555,84
2	4		R\$ 37,04	R\$ 296,32
			Sub-total	R\$ 3.852,16
Operador de Transporte e Tráfego				
dias	hora	qte. homem	valor p/hora	valor total
12	8	2	R\$ 40,80	R\$ 7.833,60
2	4		R\$ 40,80	R\$ 652,80
			Sub-total	R\$ 8.486,40
Campanhas e Eventos				
Especialista				
dias	hora	qte. homem	valor p/hora	valor total
12	8	1	R\$ 67,03	R\$ 6.434,88
2	4		R\$ 67,03	R\$ 536,24
			Sub-total	R\$ 6.971,12
Material Aplicado				
Descrição				valor total
Reparos em três bicicletas aro 20 (desmontagem pra pintura e montagem e revisão geral dos freios, pneus, câmaras, aros etc)				R\$ 1.305,00
Um controle remoto tv philips e cabo de força				R\$ 74,80
Locação de Veículos				
Tipo	qte	meses	locação/mensal	valor total
Doblo	1	0,5	R\$ 3.537,06	R\$ 1.768,53
			Sub-total	R\$ 1.768,53
TOTAL GERAL				R\$ 63.587,93

Impressão e Registro Autentado
Secretaria de Comunicação e
Relações Públicas - Santos



Santos

Companhia de Engenharia de Tráfego

Ações realizadas pela Gerência de Comunicação e Educação para o Trânsito

Período: 16 a 31 de março/2022

No período de 16 a 31 de março, a Gerência de Comunicação e Educação da CET-Santos realizou campanhas educativas nas principais vias do município, respeitando o novo tema para as campanhas educativas definido pelo Conselho Nacional de Trânsito (Contran) para o ano de 2022. O tema "Juntos salvamos vidas" será utilizado para subsidiar todas as ações voltadas para a segurança viária organizadas pelos órgãos do Sistema Nacional de Trânsito (SNT).

Foi lançada a **campanha 'Eu piloto pela vida'**, com o objetivo de conscientizar os motociclistas para a direção segura sobre duas rodas. A estratégia para sensibilização desses condutores inclui a exibição de vídeo com relato de motociclistas vítimas de acidentes que, apesar de sobreviverem, sofreram lesões irreversíveis. Educadores de trânsito também reforçam a mensagem sobre direção segura de motos. Entre dos dias 21 e 29 de março, a campanha alcançou cerca de 750 motociclistas em 66 palestras. Dentre os usuários do trânsito, esse é o grupo com mais vítimas fatais em acidentes. Em 2020 foram 15 mortes e, no ano passado, 7.

A CET-Santos também realizou **ações da Faixa Viva** em locais específicos, como na Av. Ana Costa X Rua Cunha Moreira (feira) e Av. Álvaro Guimarães x Rua Aniz Tranjan (Krill), totalizando 05 ações realizadas nos períodos da manhã e da tarde.


João Rogério Antônio
Gerente de Comunicação e
Educação para o Trânsito
CET - Santos



Santos

Companhia de Engenharia de Tráfego

Na campanha **EducaBlitz**, a viatura de Educação no Trânsito da CET-Santos percorre as vias do município e os colaboradores da Companhia reforçam sobre a importância da obediência às normas de trânsito. Três ações foram realizadas e 13 motoristas abordados.

Também dois **vídeos educativos** foram produzidos, publicados nas redes sociais da Prefeitura de Santos. São eles: Campanha para Motociclistas "Eu Piloto pela Vida" e Depoimentos de Motociclistas vítimas de acidentes de trânsito.

Cursos online aos ciclistas foram promovidos àqueles que tiveram suas bicicletas apreendidas em blitz, totalizando 09 participantes.

A CET-Santos ainda realizou o **Curso de Aperfeiçoamento Profissional para Motoristas**, indicado para aqueles que querem trabalhar como taxistas, motoristas de transporte escolar e autolotação regulamentada, com 09 alunos inscritos e aprovados.

A CET-Santos realizou atendimento presencial em escolas com **Teatro de Fantoches (Educação Infantil) e Palestras (Ensino Fundamental I) nas unidades de ensino**. Nesta primeira quinzena, as palestras foram realizadas na Escola Espiritualista Ordem e Progresso, totalizando 48 alunos, para o atendimento do Ensino Fundamental I.

Intitulada **"Respeitar é Legal"**, campanha da CET tem o objetivo de orientar os motoristas sobre o respeito às vagas especiais para estacionamento, em espaços destinados a maiores de 60 anos e a pessoas com deficiência. Um total de

*Jornal Respeito À Vida
Secretaria de Comunicação e
Relações Públicas
CET - Santos*



Santos

Companhia de Engenharia de Tráfego

duas ações foram realizadas em estacionamentos públicos e privados, somando 14 abordagens.

A gerência também permanece produzindo **releases** relativos à atualização dos serviços da CET-Santos, além de **responder às questões provenientes da imprensa, bem como usuários das redes sociais** (seguidores ou não das páginas de Facebook, Instagram e Twitter da Prefeitura) acerca das possíveis dúvidas relativas a trânsito e transporte.

Regiane Andrade
Gerente de Comunicação e Educação para o Trânsito
CET-Santos