

ASSESSORIA TECNICA DA MESA - A.T.M.
SISTEMA DE APOIO AO PROCESSO LEGISLATIVO

REQUERIMENTO "P" C/PROC : 006004693 DE 1993

NATUREZA : REQ.P(C/PROC) 06-0046/93-7 DE 04/03/93

PROMOVENTE: VEREADOR ARNALDO DE ABREU MADEIRA

EMENTA :

Solicita informações ao Executivo

INDICE :

- CERTIDAO DE DIRETRIZES
- CONSTRUCAO
- POLO GERADOR DE TRAFEGO
- REFORMA E CONSERVACAO DE EDIFICIOS
- TRAFEGO URBANO

OBSERVAÇÕES :

CNC Solutions
Tipo: Processo Legislativo
6/10/2010 14:10:00

00000000535-54



ARQUIVADO EM 24/5/93

051

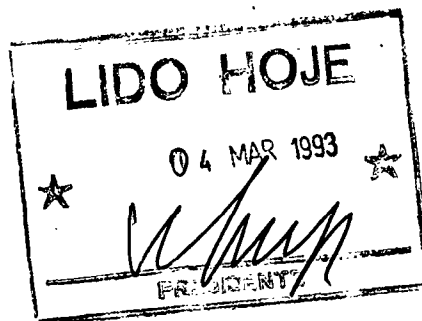
DIGITADO

A. T. M.

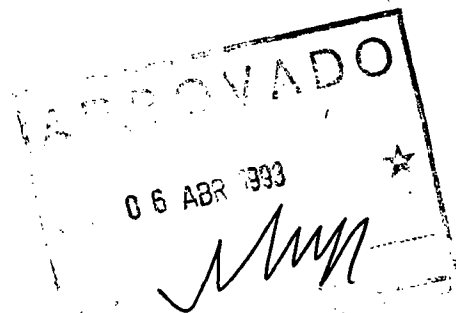
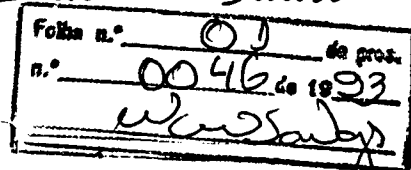


St

Câmara Municipal de São Paulo



06 - REQ.P(C/PROC)
REQUERIMENTO "1" 06-0046/93-7 33



Solicita
~~Pedido de~~ informações ao *Exmo. Sr. Prefeito*
~~Executivo Municipal,~~
referentes às melhorias
externas resultantes das
Edificações classificadas
como Polo Gerador de Tráfego.

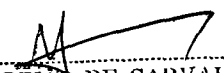
Exmo. Sr. Prefeito *surido. Plenário,*
Requeiro à Douta Mesa, na forma regimental,
seja oficiado ao ~~Executivo Municipal~~ informar quanto: *Solicitando*
as seguintes informações:
~~a~~ relação das ~~x~~ melhorias externas ~~x~~ que foram
determinadas a partir de certidão de diretrizes fixadas para as
edificações classificadas como Polo Gerador de Tráfego, e se as
mesmas já foram concluídas; *os*
~~a~~ critérios estabelecidos para determinar
as ~~x~~ melhorias externas ~~x~~ que minimizam o impacto negativo no
sistema viário, nos termos do Decreto 32.329, de 23/09/92.

Sala das Sessões, *X* 04 de março de 1993

Arnaldo
ARNALDO DE ABREU MADEIRA
~~Vereador~~

À Leg. 2;

Em 14/4/93


LUIZ AREIAS DE CARVALHO
Assessor Técnico Leg. Chefe-
A. T. M.

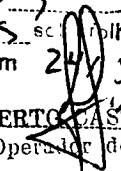
LIDO

Publicado no	DIÁRIO OFICIAL
de	17/3/93
página	55
coluna	1ª
Conferido:	am

APROVADO

Publicado no	DIÁRIO OFICIAL
de	16/04/93
página	39
coluna	1ª
Conferido:	Cláudio

40 SEGUE a _____, juntado 5 _____, nesta data
documento 5 _____ e papel de informação
rubricado 5 _____, n.º 02042
Em 24/5/93


ROBERTO CÁSSIO GONÇALVES
Operador de Computador



Presidência

Câmara Municipal de

Folha n.º 02 do proc.
n.º 006004693 de 19 93
O funcionário

ROBERTO CASSIO GONÇALVES
Operador de Computador

São Paulo, 16 de abril de 1993.

DT7-LEG2
OFICIO N.000880/93

Proc. nº 006004693/93

Excelentíssimo Senhor Prefeito,

Cumpre-me encaminhar a Vossa Excelência cópia autêntica do Requerimento P-06-0046/93-7, de iniciativa do Vereador Arnaldo de Abreu Madeira.

Na oportunidade, renovo a Vossa Excelência os protestos de minha alta consideração.

ANTONIO SAMPAIO

Presidente

A Sua Excelência o Senhor Engenheiro Paulo Salim Maluf,
Digníssimo Prefeito do Município de São Paulo.

fa



Câmara Municipal de

Folha n.º	03	do proc.
n.º	06004693	de 19 93
O funcionário	<i>Roberto Cassio Gonçalves</i>	
ROBERTO CASSIO GONÇALVES Operador de Computador		

REQUERIMENTO P. 06-0046/93-7

----- Cópia autêntica. "SOLICITA INFORMAÇÕES AO EXMO. SR. PREFEITO REFERENTES AS MELHORIAS EXTERNAS RESULTANTES DAS EDIFICAÇÕES CLASSIFICADAS COMO POLO GERADOR DE TRÁFEGO.- REQUEIRO, à Douta Mesa, ouvido o Plenário, na forma regimental, seja oficiado ao Exmo. Sr. Prefeito solicitando as seguintes informações: relação das melhorias externas que foram determinadas a partir de certidão de diretrizes fixadas para as edificações classificadas como Polo Gerador de Tráfego, e se as mesmas já forma concluídas; os critérios estabelecidos para determinar as melhorias externas que minimizam o impacto negativo no sistema viário, nos termos do Decreto 32.329, de 23-09-92. Sala das Sessões, 04 de março 1993. (a) **ARNALDO DE ABREU MADEIRA**. LIDO em 04-03-93. (a) Antonio Sampaio. APROVADO em 06-04-93. (a) Antonio Sampaio. " Eu, *AM*, extraí esta cópia fielmente do original. São Paulo, 15 de abril de 1993.

Confere: *RL* Visto:

ALICE CECCHETTI CAMARA
Chefe de Seção Técnica III



Folha n.º	04	do preg.
n.º	006004693	de 19
O funcionário		

ROBERTO CASSIO GONÇALVES
Operador de Computador

CÓPIA DAS INFORMAÇÕES REFERENTES AO REQUE-
RIMENTO 06-0046/93-7, TRANSMITIDAS À EGRÉGIA CÂMARA MUNI-
CIPAL COM O OFÍCIO ATL Nº 0168/93



Folha n.º	05	do proc.
n.º	0604693	de 1993
O funcionário		

CÓPIA DE FLS. 42 REFERENTE AO REQUERIMENTO 06-0046/93-7

Int.: Vereador Arnaldo de Abreu Madeira - Req. 06-0046/93-7

Ass.: Solicita informações referentes às melhorias externas resultantes das edificações classificadas como Polo Gerador de Tráfego.

ATL 5

Sra. Chefe de Seção

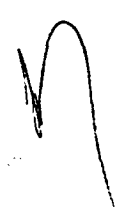
Providenciar resposta, transmitindo as informações de fls. 6 a 41vo. (xerox), aduzindo que, posteriormente, serão complementadas.

10/ maio /93

(a) MARISA RIBEIRO DE ALMEIDA

Assessora - ATL

mdb



PÓLOS GERADORES DE TRÁFEGO
DIRETRIZES DE MELHORIAS VIÁRIAS
A SEREM EXECUTADAS ÀS EXPENSAS DO EMPREENDEDOR
DEZEMBRO/92

NÚCLEO DE PÓLOS GERADORES
COMPANHIA DE ENGENHARIA DE TRÁFEGO

Assa Trindade
Secretária - reg. 1019. Ct 1
ROBERTO ASSIS GONÇALVES
Operador de Computador

Folha no 06	do 06
59-02-09-98	Folha n.º
n.º 006054634	de proc. 59-02-09-98
O funcionário	10 92

INTRODUÇÃO

Com o intuito de divulgar o resultado dos trabalhos do NÚCLEO DE PÓLOS GERADORES DE TRÁFEGO, foi realizado um levantamento de todos os projetos PGT's analisados por este Núcleo, a partir de 1989, para os quais foram expedidas diretrizes de melhorias externas para serem executadas às expensas do empreendedor.

As diretrizes de melhorias internas e externas aos empreendimentos expedidas a partir do Decreto nº 15.980/79, que definiu PÓLOS GERADORES DE TRÁFEGO, tiveram força legal com a Lei 10.334/87, que criou as Áreas Especiais de Tráfego, porém só foi possível exigir dos empreendedores o ônus das melhorias externas com a promulgação da Lei nº 10.506 de maio de 1988.

Considerando ser de interesse das diversas áreas da Companhia envolvidas com planejamento, projeto, operação e sinalização, o conhecimento das diretrizes externas aqui relacionadas, e que tomam o caráter de compromisso de realização de obras e serviços a serem executados pelos respectivos empreendedores até data de inauguração de cada um dos PGT's, portanto, com prazo de implantação vinculado às condições próprias de cada empreendimento, cujo resultado beneficiará a circulação viária da cidade como um todo.

Este levantamento, pretende ser sistemático, atualizando-se a fase de implantação das obras e incluindo-se os novos empreendimentos, se possível em cada semestre, ficando o arquivo do NPG à disposição das áreas interessadas para a obtenção de maiores detalhes sobre as diretrizes expedidas.

Folha n.º	07	de	07	de	07
n.º	006004693	n.º	19	de	07
O	Funcionário				
ROBERTO CASSIO GONÇALVES Operador de Computador Secretaria - reg. 1019. Cf 1					

RELAÇÃO DE PÓLOS GERADORES DE TRÁFEGO

PARA OS QUAIS FORAM EXPEDIDAS MELHORIAS VIÁRIAS EXTERNAS PARA SEREM EXECUTADAS

ÀS EXPENSAS DO EMPREENDEDOR NOS TERMOS DA LEI Nº 10.506/88

Luiz F. F. F. F.
Secretaria - log. 1019 - CET

Folha n.º 08	de prec.
n.º 0600 4493	de 19 52
O funcionário	
Folha n.º 08	de prec.
n.º 0600 4493	de 19 52
O funcionário	
ROBERTO CASSIO DE ALMEIDA	
57-00120712	

Nº N.P.G	DADOS DO P.G.T	DIRETRIZES DE MELHORIAS EXTERNAS AO PÓLO GERADOR DE TRÁFEGO	OBS
54/89	PROC. : 05-016.353-88*38 PROP. : BARICRUZ ADM. DE BENS BOLSA DE IMÓVEIS DO ESTADO DE S.P. CAT.USO: S2 LOCAL : Av. das Nações Unidas e Rua Arizona - BROOKLIN -	- Construção da pista de transferência (da pista local para expressa) na Av. das Nações Unidas, na altura da Rua Guilherme Barbosa Neto. - Sinalização horizontal e vertical da Av. das Nações Unidas, próximo a nova pista de transferência.	
55/89	PROC. : (OF.230/APROV/89) PROP. : GUANDÚ EMPREENDIMENTOS E COMÉRCIO CAT.USO: C2.3 (Shopping Penha) LOCAL : R. João Ribeiro x R. Antonio Lobo x Rua Betari x R. Dr. Almeida Nogueira - PENHA -	- Recapeamento sobre paralelepípedo da Rua Antonio Lobo, trecho entre R. Betari e R. Padre João. - Correção de sarjetão localizado na esquina da Rua Mathusalim Matoso. - Recapeamento sobre paralelepípedo da R. Betari, trecho entre R. Antonio Lobo e Rua Almeida Nogueira. - Canalização de tráfego e eventual semaforização no cruzamento da R. Antonio Lobo x Rua Betari. - Substituição do equipamento semafórico existente nos cruzamentos da Av. Amador Bueno da Veiga x R. Padre João e R. Dr. João Ribeiro x R. Padre Antonio Benedito, por outro de maior recurso técnico. - Canalização de tráfego, com eventual semaforização do cruzamento da Rua Cel Rodovalho x Praça N.S. da Penha. - Correção de sarjetão existente no cruzamento da Rua Comendador Coutinho x Rua Frei Germano.	Implanta do em Out/92
67/89	PROC. : 20.033-895-89*92 PROP. : PNEUAC S/A COM. E IMPORT. CAT.USO: C2.7 e S2.1 LOCAL : Av. Eusébio Matoso esquina R. Bento Frias eq. Av. Lineu de Paula Machado - BUTANTÃ -	- Construção da faixa adicional de 3,00m na pista Bairro - Centro da Av. Eusébio Matoso, trecho entre Av. Lineu de Paula Machado e Rua Bento Frias. - Alargamento de pista da Av. Eusébio Matoso, para 12,50m, no trecho entre R. Bento Frias e Rua Henrique da Cunha.	
76/89	PROC. : 28-005.880-89*64 PROP. : MIRIAM MOFARREJ CAT.USO: C2 LOCAL : Av. Prof. Francisco Morato e Av. Eliseu de Almeida - Jd PERI PERI -	- Construção da faixa de acomodação, no canteiro central da Av. Elizeu de Almeida, próximo ao cruzamento da Av. Ministro Laudo Ferreira de Camargo. - Semaforização do referido retorno com controlador eletrônico, conjugado com os existentes nos cruzamentos da Av. Elizeu de Almeida com a Av. Min. Laudo F. de Camargo e da Av. Av. Eliseu de Almeida x Av. Min. Laudo Ferreira de Camargo e da Av. Elizeu de Almeida com a Av. Imigrante Japones, os quais deverão ser substituídos por controlador eletroeletrônico.	

ROBERTO CASSIO GONÇALVES
Operador de Computador

n.º 006004693
O. funcionário
11 10 33
Neuza Linde
-leg. 1019. CCI

Nº N.P.G	DADOS DO P.G.T	DIRETRIZES DE MELHORIAS EXTERNAS AO PÓLO GERADOR DE TRÁFEGO	OBS
76/89	-	- Substituição de controladores semafóricos existentes nos cruzamentos da Av. Prof. Francisco Morato com as vias: Av. Imigrantes Japonês, Rua Joaquim Galvão, e Rua Heitor dos Prazeres, pelos controladores eletroeletrônicos.	
77/89	PROC. : 05-005.853-89*90 (Of. 010/89) PROP. : GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO CAT.USO: PARQUE VILLA LOBOS LOCAL : AV. DAS NAÇÕES UNIDAS X AV. QUEIRÓS FILHO - ALTO DE PINHEIROS -	- Substituição do controlador semafórico eletromecânico existente na confluência da Av. Prof. Fonseca Rodrigues x Av. Padre Pereira de Andrade, por controlador eletroeletrônico. - Melhoria da geometria da intersecção da Av. N.S. da Paz com a pista local da Av. Marginal Pinheiros (com pontilhão ou usando área da USP).	
79/89 * O.I.	PROC. : 02-007.315-88*26 (MEMO 664/SEMPA.G) PROP. : ZARIF CANTON ENG LTDA (CREDIVAL S/C PART. ADM) CAT.USO: S2.1 LOCAL : Av. Faria Lima (PROLONGAMENTO) - Jd. AMÉRICA -	- Remodelação geométrica da intersecção da Av. Brig. Faria Lima com Av. Cidade Jardim e Adjacências. - Adaptação de sinalização horizontal vertical e semafórica dos trechos de vias que terão remodelação geométrica, acima citada.	IMPLANTADA EM DEZ/91
81/89	PROC. : 05-016.474-88*52 (OF.195/APROV/89) PROP. : CIA BRASILEIRA DE PROJETOS E OBRAS CBPO, E OUTROS CAT.USO: S2.1 LOCAL : Av. das Nações Unidas, 2901 - PINHEIROS -	- Remodelação geométrica do trevo Noroeste da Ponte Cidade Universitária. - Remodelação ou criação de 4 pistas de transferência na Av. das Nações Unidas, trecho entre a ponte Cidade Universitária e Ponte Jaguarê. - Construção de 4ª faixa de tráfego na pista local da Av. das Nações Unidas (trecho Ponte Cidade Universitária - Ponte Jaguarê), com extensão total aproximada de 1600m. - Substituição do controlador eletromecânico por eletroeletrônico dos cruzamentos: Av. Gastão Vidigal x Av. Prof. Fonseca Rodrigues; Av. Queirós Filho x Av. José Cesar de Oliveira; Av. Jaguarê x Av. Mal. Mario Guedes; Av. Prof. Fonseca Rodrigues x Av. Arruda Botelho e Praça Panamericana.	IMPLANTADA EM 1989
83/89	PROC. : 05-005.849-89*02 (Of. 270 APROV-89) PROP. : SUPERMERCADO SÃO JORGE CAT.USO : C2.3 LOCAL : R. Oswaldo Arouca x Rua Iru - MÓOCA -	- Canalização de tráfego com a construção de ilhas, complementadas pela sinalização horizontal e vertical, da intersecção das vias Rua Osvaldo Arouca x Rua Arace x Rua Venus.	

Folha n.º 10 de 10
n.º 00600-4693 de 1989
O funcionário
Nunes, Lúcia
Secretaria - leg 1019 - Lt I

NPG	DADOS DO P.G.T	DIRETRIZES DE MELHORIAS EXTERNAS AO PÓLO GERADOR DE TRÁFEGO	OBS
84/89	PROC. : 28-006.658-89*51 PROP. : INAGRA ADM.DE BENS PRÓPRIOS S/C LTDA CAT.USO: S2.1 e C2.5 - BARRA FUNDA -	- Construção da pista lateral da Av. Antártica, trecho entre viaduto Antártica e Praça Luiz Carlos Mesquita. - Construção de mini-rotatória na Rua Regina Helena, próximo a Rua Robert Bosh.	
90/89	PROC. : 28-004.204-89*73 PROP. : SHOPPING CENTER IBIRAPUERA CAT.USO : C2.3 LOCAL : Av. Ibirapuera, 3103 - MOEMA -	- Alargamento de pistas da Av. Ibirapuera, trecho entre Av. Jurucê e Av. Carinãs. - Melhorias geométricas, com obras de pavimentação e canalização de tráfego dos seguintes locais: Av. Ver. José Diniz esquina com a Rua Pirassununga, Av. dos Bandeirantes esquina com a Rua Pedro II, Av. dos Bandeirantes esquina com a Rua Barão do Triunfo, Av. dos Bandeirantes esquina com Al. dos Arapanês, Av. dos Bandeirantes junto a alça direcional do cruzamento da citada avenida com a Av. Ibirapuera - Av. Ibirapuera junto a Rua Iraúna (corte de canteiro), Av. Ibirapuera na proximidade da Rua Chanês (corte de canteiro), Av. Ibirapuera junto a Rua Jacira, Av. Ibirapuera esquina com a Av. Carinãs. - Sinalização horizontal, vertical e semafórica de todos os locais que interferem com a nova situação de trânsito, decorrentes das melhorias viárias acima relacionadas.	Implanta da parci almente.
92/89	PROC. : 05-014.477-88*70 (Of.166/APROV/89) PROP. : ITA IND. E COM. LTDA CAT.USO : C2.3 LOCAL : AV. Tucuruvi, 248 - TUCURUVI -	- Alargamento de pista da Av. Tucuruvi, trecho entre Av. Nova Cantareira e Rua Domingos Calheiros. - Obras de canalização de tráfego dos cruzamentos da Av. Tucuruvi com Av. Nova Cantareira e Rua Domingos Calheiros. - Sinalização horizontal, vertical e semafórica das vias do entorno do empreendimento, inclusive substituição do controlador eletromecânico por eletroeletrônico.	ROBERTO CASSIO GONÇALVES Operador de Computador IMPLANTADA EM MARÇO/89
94/89	PROC. : 28-006.921-89*85 PROP. : ARCANO PARTICIPAÇÕES LTDA CAT.USO : C2.3 (CARREFOUR LIMÃO) LOCAL : Av. Otaviano Alves de Lima, 1824 - CASA VERDE -	- Alargamento de pista da Av. Prof. Celestino Bourroul, trecho entre a Av. Marg. Tietê e a R. Sem Nome, com construção de canteiro separador. - Construção de 4ª faixa de rolamento na pista local da Av. Marg. Direita do Tietê, próximo do empreendimento, com aproximadamente 800m de extensão. - Implantação de 4ª faixa de rolamento, na pista local da Av. Marginal, sob Ponte do Limão. - Sinalização horizontal e vertical de todos os locais afetados pelas melhorias viárias, acima descritas.	Nussa Ltda de Engenharia - reg. 1019-CET

Folha n.º 11
 n.º 006004693
 do projeto 1998-001.030-92*02
 O funcionário
 ROBERTO CASSIO GONÇALVES
 Operador de Computador
 IMPLANTADA EM MARÇO/89
 Nussa Ltda de
 Engenharia - reg. 1019-CET

Nº N.P.G	DADOS DO P.G.T	DIRETRIZES DE MELHORIAS EXTERNAS AO PÓLO GERADOR DE TRÁFEGO	OBS
11/90	CONTINUAÇÃO	- Construção de 4ª faixa de trânsito nas 2 pistas da Av. Aricanduva, trecho entre a Rua Mariano Cursino de Moreira e 200m após o cruzamento da Av. dos Latinos. - Pavimentação de 1 pista da Av. Gualtar (projetada), trecho entre Av. Aricanduva e R. Carapanã. - Sinalização horizontal, vertical e semafórica de todos os trechos de vias relacionadas acima.	IMPLANTADA PARCIALMENTE EM SET/91
13/90	PROC. : 28-000.595-90*54 PROP. : CURT W. OTTO BAUNGART CAT.USO: C2.3 (COMÉRCIO E CENTROS DE DIVERSÃO) LOCAL : R. Miguel Mentem s/ nº 1400 - VILA GUILHERME -	- Pavimentação da Rua Miguel Mentem, trecho entre a Rua José Bernardo Pinto e a Rua Cel. Marques Ribeiro.	
14/90	PROC. : 28-000.899-90*49 PROP. : PARINVEST PART. INVESTIMENTOS CAT.USO: S2.1 LOCAL : R. VERBO DIVINO Nº 1400 - GRANJA JULIETA -	- Substituição do controlador eletromecânico existente no cruzamento da R. Verbo Divino x Rua José Guerra	IMPLANTADA EM 1991
17/90	PROC. : 28-001.272-90*50 PROP. : CASA SENDAS COM. IND. CAT.USO: C3-1 e C3-5 (HIPERMERCADO) LOCAL : AV. PRES. CASTELO BRANCO, 6061	- Substituição do controlador existente na confluência da Av. Com. Martinelli com a Av. Hermano Marchetti	
25/90	PROC. : 28-002.010-90*40 PROP. : PIO XII EMPREENDIMENTOS E ADMINIST. CAT.USO: S2.5 (HOTEL DE TURISMO) LOCAL : RUA PIO XII x R. MARTINIANO DE CARVALHO - PARAISO -	- Remodelação geométrica da Praça Amadeu Amaral. - Implantação do conjunto semafórico, com controlador eletroeletrônico na confluência da Rua Pio XII com a Rua Martiniano de Carvalho, além da sinalização horizontal e vertical.	
30/90	PROC. : 28-001.804-90*78 PROP. : FUNDAÇÃO PETROBRÁS DE SEGURIDADE - PETROS CAT.USO: C2.3; S2.1 LOCAL : AV. DAS NAÇÕES UNIDAS x AV. ROQUE PETRONI JR - BROOKLIN -	- Abertura de um sistema viário, que contorna a área do empreendimento (prolongamento da Av. Chucri Zaidan e ligação entre a mesma via com a Av. das Nações Unidas). - Sinalização de todo trecho do novo sistema viário.	

ROBERTO CASSIO FONSECA
Operador de Computador

Secretaria - 16g. 1019 - CE1

Folha n.º 14
 do processo nº 00600.41693
 de 1993
 O funcionário
 Assinatura
 do proferente

Nº N.P.G	DADOS DO P.G.T	DIRETRIZES DE MELHORIAS EXTERNAS AO PÓLO GERADOR DE TRÁFEGO	OBS
31/90	PROC. : 05-015.352-89*10 PROP. : PARTICIPAÇÃO MORRO VERMELHO CAT.USO: C2.3 (SHOPPING JARDIM SUL) LOCAL : R. GIOVANNI GRONCHI x R. NELSON GAMA DE OLIVEIRA - MORUMBI -	- Pavimentação das vias: Rua Nelson Gama de Oliveira e Rua Itacaiuna, nos trechos que contornam o empreendimento. - Alargamento de pista da Av. Giovanni Gronchi, com canteiro separador (ilha), no trecho que faz frente ao empreendimento. - Semaforização com controlador eletroeletrônico dos cruzamentos Av. Giovanni Gronchi com a Rua Nelson Gama de Oliveira e com a Rua Itacaiuna.	EXECUTADA EM 1990 EXECUTADO EM 1990 IMPLANTADA EM 1990
32/90	PROC. : 05-003.081-90*11 (OF.111/APROV.G/90) PROP. : POTENZA COM. E IND. LTDA CAT.USO: C2.4 LOCAL : AV. DR. RICARDO JAFET Nº 1750	- Pavimentação da embocadura da Rua Mary Baida Salem.	
37/90	PROC. : 28-002.697-90*03 PROP. : FORD DO BRASIL CAT.USO: I2.5 LOCAL : R. CAPITÃO PACHECO CHAVES, 313 - VILA PRUDENTE -	- Regularização do pavimento (frezamento, recapeamento, etc) nas extremidades do Viaduto Pacheco Chaves. - Demarcação das faixas divisórias, para a criação de 5ª faixa, sobre o viaduto Pacheco Chaves. - Remodelação geométrica do cruzamento da Av. do Estado com a Rua dos Patriotas. - Canalização de tráfego na Av. Henry Ford, sob o viaduto Pacheco Chaves. - Sinalização de todos os locais que terão intervenção de melhoria viária acima relacionado.	
38/90	PROC. : 28-002.866-90*60 PROP. : L.A.P ADMINIST. INTERM. E PART: CAT.USO: S2.1 LOCAL : AV. GIOVANNI GRONCHI x AV. DR.GUILHERME D. VILLARES - MORUMBI -	- Construção de escada para pedestres na esquina da Av. Giovanni Gronchi x Av. Dr. Guilherme D. Villares. - Capeamento do acostamento da Av. Guilherme D. Villares, no trecho entre a Av. Giovanni Gronchi e a Rua Frei Duarte Jorge Mendonça. - Pavimentação da Rua Frei Duarte Mendonça, trecho entre Av. Guilherme D. Villares e dispositivo de acesso ao empreendimento.	
40/90 * O.I.	PROC. : 28-003.078-90*19 PROP. : FUNDAÇÃO CASPER LÍBERO CAT.USO: C2.3 (SHOPPING E HIPERMERCADO) LOCAL : AV. PROF. FRANCISCO MORATO X AV. JACOB SALVADOR SVEIBIL X AV. E. DE ALMEIDA	- Duplicação de pista da Av. Jacob S. Sveibil, trecho entre Av. Eliseu de Almeida e Av. Prof. Francisco Morato. - Remodelação geométrica dos cruzamentos da Av. Jacob S. Sveibil com as Av. Francisco Morato e Eliseu de Almeida.	

ROBERTO CASSIO D'ALVES
Operator de Computador
Secretaria - 1º. 1019 - Cx1

Folha n.º 15
n.º 00600 4193
do processo nº 16
de 1990
do 1º. 1019 - Cx1

Nº N.P.G	DADOS DO P.G.T	DIRETRIZES DE MELHORIAS EXTERNAS AO PÓLO GERADOR DE TRÁFEGO	OBS
74/90 * O.I.	PROC. : 28-006.137-90*92 PROP. : BIRMAN S/C COM. EMPREENDIMENTOS CAT.USO : S2.1 e C.1 LOCAL : R. Alexandre Dumas nº 2033 - CHÁCARA SANTO ANTONIO -	- Capeamento sobre o piso existente (paralelepípedo) da Rua Amaro Guerra, trecho entre a Rua Henri Dunant e a Rua Alexandre Dumas e reforma das valetas nos seus vários cruzamentos. - Pavimentação da Rua José Vicente Cavalheiro, entre a Rua Alexandre Dumas e a Rua Fernandes Moreira. - Semaforização com controlador eletroeletrônico nos cruzamentos da Rua Amaro Guerra com as Ruas Américo Brasiliense e Engº Mesquita Sampaio e sincronização dos mesmos. - Implantação do conjunto semaforico no cruzamento da Rua Alexandre Dumas com a Rua José Guerra, com controlador eletroeletrônico.	
75/90	PROC. : 28-004.333-91*30 PROP. : ASSOCIAÇÃO HOSPITAL OSWALDO CRUZ CAT.USO : E3.3 LOCAL : Rua João Julião x R. Maestro Cardim - BELA VISTA -	- Abertura de canteiro central da Rua 13 de Maio, em frente a Rua Carlos Sampaio e Rua Carlos Sampaio e Rua Arthur Prado. - Implantação de conjunto semaforico nos 2 locais acima descritos, com controlador eletroeletrônico, operando em sincronismo.	
77/90	PROC. : 28-006.335-90*56 PROP. : CONSTRUTORA CENTENÁRIO S/A CAT.USO : S2.1 LOCAL : Av. das Nações Unidas x Rua Flórída - CIDADE MONÇÕES	- Abertura de canteiro central da Av. Engº Luiz Carlos Berrini, junto a Rua Geraldo Flauzino Gomes. - Implantação de conjunto semaforico, no local acima citado, com controlador eletroeletrônico, o qual deverá ser sincronizado com o existente no cruzamento da Av. Engº Luiz Carlos Berrini x Rua Flórída. - Construção de faixa de acomodação, com pavimentação de parte do canteiro central da Av. Engº Luiz Carlos Berrini, junto a Rua Flórída. - Melhoria geométrica do raio de meio fio, com obra de pavimentação, junto a esquerda da Rua Flórída com Av. das Nações Unidas.	
78/90	PROC. : 28-006.425-90*47 PROP. : SOC. ESCOLAR BARÃO DO RIO BRANCO CAT.USO : E.3 LOCAL : Rua Zike Tuma x R. José Fugulin - PEDREIRA -	- Pavimentação da Rua José Fugulin, trecho entre a Rua Zike Tuma e Rua Francisco Ianni. - Sinalização horizontal e vertical da via acima descrita.	

ROBERTO CASSIO MONCALVES
Operador de Computador
Secretaria - reg. 1019 - CET

Folha n.º 18
n.º 00600 4693
do prédio
de 1019

Folha n.º 19
do prédio
53-001.092-95*04

Nº N.P.G	DADOS DO P.G.T	DIRETRIZES DE MELHORIAS EXTERNAS AO PÓLO GERADOR DE TRÁFEGO	OBS
83/90	PROC. : 28-006.480-90*55 PROP. : EMPRESA BRASILEIRA DE COM. E ADM. DE BENS S/A CAT.USO : S2.1 LOCAL : Av. João Dias nº 2319 x Av. das Nações Unidas - SANTO AMARO -	- Implantação de uma faixa adicional, na parte frontal do terreno de empreendimento, junto a pista local da Av. das Nações Unidas (Próximo a Ponte João Dias). - Adaptação geométrica, com obra da Av. das Nações Unidas com o ramo de acesso à Av. João Dias. - Sinalização horizontal e vertical dos trechos de vias, acima descritas.	
86/90	PROC. : 28-006.682-90*70 PROP. : REAL E BENEMÉRITA SOCIEDADE PORTUGUESA DE BENEFICIÊNCIA CAT.USO : S2.1/S3 LOCAL : Rua Maestro Cardim nº 769 - BELA VISTA -	- Alargamento da Rua Francisco Gonçalves Andrade Machado, no trecho entre a Rua Álvaro Guimarães com a Rua Francisco Gonçalves Andrade Machado. - Adaptação geométrica da praça sob o Viaduto João Julião, junto a Rua Francisco G. A. Machado. - Implantação de sinalização horizontal e vertical de todos os locais acima citados. - Substituição do controlador semafórico existente na confluência da Rua Maestro Cardim com a Rua João Julião, por outro controlador eletroeletrônico.	ROBERTO CASARIN Operador
88/90	PROC. : 28-007.049-90*62 PROP. : CIA DO METROPOLITANO DE SÃO PAULO CAT.USO : S2/S3 LOCAL : Rua Vergueiro - PARAÍSO -	- Adaptação geométrica do Terminal Ana Rosa para a implantação de nova circulação de ônibus. - Construção de aumentos de passeios no cruzamento da Rua Conselheiro Rodrigues Alves com a Rua Domingos de Moraes. - Criação de uma nova abertura no canteiro central da Rua Vergueiro, próximo a Rua Machado de Assis e semaforização da mesma. - Construção de uma baía de ônibus no passeio da Av. Vergueiro, próximo ao Terminal. - Implantação de sinalização de todos os locais acima mencionados.	IMPLANTADA EM SET/91 IMPLANTADA EM SET/91 IMPLANTADA EM SET/91 IMPLANTADA EM SET/91 IMPLANTADA EM SET/91
93/90	PROC. : 28-007.094-90*17 PROP. : BRADESCO S/A CAT.USO : S2.1 LOCAL : Av. Dr. Chucrí Zaidan x Av. Morumbi - BROOKLIN -	- Implantação de um ajuste geométrico, com corte de passeio da esquina da Av. Morumbi com a Av. Chucrí Zaidan. - Construção de ilha de canalização na pista lateral à Ponte Morumbi, junto ao terreno do empreendimento.	IMPLANTADA EM SET/91 IMPLANTADA EM SET/91 IMPLANTADA EM SET/91

ROBERTO CASARIN
Operador
 IMPLANTADA
 EM SET/91
 IMPLANTADA
 EM SET/91
 IMPLANTADA
 EM SET/91
 IMPLANTADA
 EM SET/91
 IMPLANTADA
 EM SET/91

 Folha n.º 19
 n.º 006004193
 O funcionário
 do processo
 19-001.092-33707
 do processo
 19-001.092-33707

Nº N.P.G	DADOS DO P.G.T	DIRETRIZES DE MELHORIAS EXTERNAS AO PÓLO GERADOR DE TRÁFEGO	OBS
96/90	PROC. : 28-007.338-90*80 PROP. : METAL LEVE S/A CAT.USO : I.3 LOCAL : Rua Brasília Luz nº 535 - SANTO AMARO -	- Remodelação geométrica do entroncamento da Av. das Nações Unidas com a Rua Benedito Fernandes.	
03/91	PROC. : 28-007.686-90*66 PROP. : RAGUEB CHOEFI EMPR. IMOBILIÁRIOS CAT.USO : C2.3 LOCAL : Av. do Ibirapuera nº 2927 - MOEMA -	- Alargamento das pistas da Av. Ibirapuera (para 11,00m de leito carroçável), no trecho compreendido da metade do quarteirão formado pela Av. Aratás e Av. Jurucê, até a metade da quadra formada pela Av. Jandira e Av. dos Jamaris. - Sinalização horizontal, vertical e semafórica do trecho da avenida acima descrita.	
05/91	PROC. : 28-007.687-90*29 PROP. : BOM PREÇO S/A SUPERMERCADO NORDESTE CAT.USO : C2.3 LOCAL : Rua Com. Gil Pinheiro x Av. Aricanduva - V. ARICANDUVA -	- Remodelação geométrica da interseção formada pelas vias: R. Julio Colaco x R. Santo Isidoro x Av. Aricanduva. - Substituição do controlador existente no cruzamento da Av. Aricanduva x R. Julio Colaco, por outro controlador eletroeletrônico. - Sinalização horizontal e vertical dos locais acima mencionados.	ROBERTO CASSIO NONCAI VES Operador de Computador
08/91	PROC. : 28.000.174-91*89 PROP. : NITROQUIMICA CAT.USO : I2 LOCAL : Av. Dr. José Arthur Nova, 185 - SÃO MIGUEL -	- Cessão de faixa do terreno do empreendimento para a futura implantação da ligação viária entre a Av. Dr. José Arthur Nova e a nova ponte sobre o Rio Tietê, junto a Rua João Lopes Maciel.	
16/91	PROC. : 02-004.340-90*81 MEMO 001/CPI/DEMPAN/91 CAT.USO: C2.3 e S2.1 LOCAL : Av. Dr. Guilherme Dumont Villares - MORUMBI -	- Reconstrução da pista da Rua Prof. J. H. Meireles Teixeira (correção do greide), junto ao cruzamento com a Av. Dr. Guilherme D. Villares.	
17/91	PROC. : 28-000.520-91*30 PROP. : HOCHTIEF DO BRASIL S/A CAT.USO : Av. Alfredo Egidio de Souza Aranha v. P. Paulo Assumpção	- Substituição do controlador eletromecânico existente na Praça Embaixador Ciro de Freitas por outro controlador eletroeletrônico.	

Folha n.º 20 do processo nº 00004693 de 1983
O funcionário
ROBERTO CASSIO NONCAI VES
Operador de Computador
Nunes Trindade
Secretaria - reg. 1019 - CEI

Nº N.P.G	DADOS DO P.G.T	DIRETRIZES DE MELHORIAS EXTERNAS AO PÓLO GERADOR DE TRÁFEGO	OBS
43/91	PROC. : 28-001.880-91*39 PROP. : RICCI ASSOCIADOS ENGENHARIA E COMÉRCIO LTDA CAT.USO : S2.1 LOCAL : R. JULIO GONZALES,132 - ÁGUA BRANCA -	- Remodelação geométrica da intersecção da Rua Pedro Machado (sob Viaduto Antártica) com a Rua Julio Gonzales, com a criação de rotatória. - Sinalização horizontal e vertical do citado cruzamento.	
49/91	PROC. : 28-002.144-91*99 PROP. : DAVID AZRAK MISSRIE E OUTROS CAT.USO : C2.3 LOCAL : Av. Pres. Castelo Branco junto Ponte Cruzeiro do Sul - PONTE PEQUENA -	- Construção de via nova com 2 pistas ligando Av. Cruzeiro do Sul até o prolongamento da Rua Canindê. - Abertura da via - prolongamento da Rua Canindê, desde o fim do trecho existente até a nova via descrita acima. - Implantação de 4ª faixa na Av. Cruzeiro do Sul entre a via nova descrita acima e a alça direcional do trevo da Ponte Cruzeiro do Sul. - Modificação do traçado geométrico da citada alça direcional. - Sinalização horizontal e vertical de todos os trechos de vias acima relacionadas.	
51/91	PROC. : 28-002.143-91*24 PROP. : MORVAN SAADE CAT.USO : C2.3 LOCAL : Av. Otto Baungart 800 - VILA GUILHERME -	- Substituição do conjunto semafórico existente na confluência da Av. Otto Baungart com a Rua José Bernardo Pinto, por outro controlado eletroeletronicamente.	
55/91	PROC. : 28-002.302-91*36 PROP. : FUNDAÇÃO DURATEX CAT.USO : S2.1 LOCAL : Av. das Nações Unidas esquina com Rua Guararapes - BROOKLIN -	- Capeamento sobre paralelepípedo da Rua Guararapes, trecho entre Av. das Nações Unidas e Rua Sansão Alves dos Santos. - Sinalização horizontal e vertical do trecho da via acima descrita.	
61/91	PROC. : 28-002.603-91*32 PROP. : MARIA DE LOURDES VILLELA MARINO CAT.USO : S2.1 e C2 LOCAL : R. José Muniz dos Santos x Rua	- Substituição do controlador semafórico existente no cruzamento da Av. Engº Luiz Carlos Berrini com a Rua Padre Antonio José dos Santos, por outro operado eletroeletronicamente.	

ROBERTO CASSIO GONÇALVES
 Secretária - reg. 1019-CET

Folha n.º 22
 n.º 006004693
 O funcionário

Folha n.º 23
 59-001.152.33*02

Nº N.P.G	DADOS DO P.G.T	DIRETRIZES DE MELHORIAS EXTERNAS AO PÓLO GERADOR DE TRÁFEGO	OBS
62/91	PROC. : 28-002.602-91*70 PROP. : SAMPAIO FERREIRA EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS CAT.USO : S2.1 e C2 LOCAL : R. Quintana x Praça João Duran Alonso - BROOKLIN -	- Substituição do controlador semafórico eletromecânico existente no cruzamento da Av. Engº Luiz Carlos Berrini com a Rua Guararapes, por outro operado eletroeletronicamente.	
66/91	PROC. : 28-002.711-91*05 PROP. : INDÚSTRIAS GESSY LEVER LTDA CAT.USO : I2-5 LOCAL : R. Campos Vergueiro, 256 - VILA ANASTÁCIO -	- Melhoria dos raios dos entroncamentos da Rua Araquatins com a Av. Embaixador Macedo Soares, e Rua São Tito com a citada avenida.	
72/91 * O.I.	OFÍCIO 030/AT/91 - SEMPLA PROP. : BANCO FRANCES E BRASILEIRO S/A CAT.USO : LOCAL : R. Capote Valente x R. Alvares Guimaraes - SUMARÉ -	- Adaptação geométrica do "nariz" formado pela Rua Capote Valente e a pista direcional que liga a Av. Paulo VI a Rua Capote Valente.	ROBERTO CASSA Operador de Computador
83/91	PROC. : 28-003.410-91*44 PROP. : ENGEFORM S/A CONSTR. E COM. CAT.USO : S2.1 LOCAL : Rua Surubim e Rua Itaperoã - BROOKLIN -	- Implantação da faixa de conversão, com obras de pavimentação no canteiro central da Av. Engenheiro Luiz Carlos Berrini, no trecho em frente a Rua Taperoã. - Sinalização horizontal e vertical do local acima citado.	ROBERTO CASSA Operador de Computador
90/91	PROC. : 28-004.185-91*45 PROP. : SPORT CLUB CORINTHIANS PAULISTA CAT.USO : E3-2 LOCAL : R. São Jorge nº 777 e Av. Condessa Elizabeth Robiano - PENHA -	- Implantação de novo engate de ligação da pista expressa para a local e Av. Condessa Elizabeth Robiano, próximo a Ponte Tatuapé e fechamento do engate existente na proximidade. - Implantação de novo engate de ligação da pista local da Av. Condessa Elizabeth Robiano para a pista expressa da Marginal Esquerda do Tietê, próximo a Rua São Felipe e fechamento do engate existente na proximidade. - Construção de 4ª faixa de tráfego na Av. Condessa Elizabeth Robiano, entre a Rua Arnaldo Cintra e Acesso a Av. Aricanduva.	ROBERTO CASSA Operador de Computador

ROBERTO CASSA
Operador de Computador

Neusa Trindade
Secretária - tel. 109.109.011

Folha n.º 23
n.º 006002/993
do pref. Pua no 14
do 2º
53-001.030-92404

Nº N.P.G	DADOS DO P.G.T	DIRETRIZES DE MELHORIAS EXTERNAS AO PÓLO GERADOR DE TRÁFEGO	OBS
109/91	PROC. : 28-005.476-91*23 PROP. : BANCO FRANCES E BRASILEIRO S/A CAT.USO : S2.1 LOCAL : R. Flórida x R. Alcidis Ricardini Neves - BROOKLIN -	- Implantação de uma mini-rotatória no cruzamento da Av. Nova Independência e Rua Flórida, com obras de pavimentação asfáltica, construção de passeio etc. - Sinalização horizontal e vertical do cruzamento acima descrito.	IMPLANTADA EM 1992 "
112/91	PROC. : 28-005.479-91*11 PROP. : ADMINISTRADORA VERA CRUZ LTDA CAT.USO : S2, B1 LOCAL : Av. Brasil x R. Colombia - JARDINS -	- Implantação de sinalização horizontal com tachões, na Rua Colombia, trecho entre Av. Brasil e Rua Perú. - Reformulação do canteiro central da Av. Brasil, junto a sua confluência com a Rua Colombia, hoje em picolês, por outros elementos definitivos (guias, passeios, etc).	
113/91	PROC. : 05-014.307/89*20 PROP. : NELSON M. TAKATA E OUTROS CAT.USO : C2.4 LOCAL : R. Yoshi Takata x Av. Municipal - ÁGUA FUNDA -	- Instalação de um conjunto semafórico com controlador eletroeletrônico, na interseção da Av. Miguel Stefano com a Rua Yoshio Takata. - Substituição do conjunto semafórico existente na intersecção da Av. Miguel Stefano com a Rua Manoel Pires, por outro controlado eletronicamente. - Reconstrução de 3 lombadas existentes na Av. Miguel Stefano, proximidade do empreendimento, obedecendo o seu perfil ao regulamentado pelo Código Nacional de Trânsito.	ROBERTO CASSIO FONCALVEGA Operador de Computador
115/91	PROC. : 28-005.910-91*48 PROP. : OHIO HOLDING PART S.A. LTDA CAT.USO : S2.1 e S2.6 LOCAL : Av. Ibirapuera x Av. Macuco - IBIRAPUERA -	- Alargamento de pistas da Av. Ibirapuera, trecho entre Av. Macuco e Av. Sabiã. - Sinalização horizontal, vertical e semafórica do trecho da avenida acima descrita.	
122/91	PROC. : 28-006.291-91*63 PROP. : CURT WALTER O. BAUNGART CAT.USO : C2.3 Local : R. Bernardo Pinto x R. Cel. Marques Ribeiro	- Substituição do controlador semafórico existente no cruzamento da Rua Coronel Marques Ribeiro com a Rua José Bernadino Pinto, por outro controlado eletroeletronicamente. - Alargamento da pista da Rua José Bernardo Pinto, próximo do acesso ao empreendimento.	Maria Trindade Secretária - leg. 1019-CET

ROBERTO CASSIO RONCALVES, Secretária-Reg. 1019-CET
Operador de Computor

Folha n.º 25 do proc. 59-101.092-93 + 07
n.º 06041693 do 19 92
O funcionário

Nº N.P.G	DADOS DO P.G.T	DIRETRIZES DE MELHORIAS EXTERNAS AO PÓLO GERADOR DE TRÁFEGO	OBS
130/91	PROC. : 28-006.563-91*61 PROP. : ASD - EMPREENDIMENTOS E PARTICIPAÇÕES LTDA CAT.USO: S2,C2.3 Local : Av. Morumbi x Av. das Nações Unidas x Av. Dr. Chucrí Zaidan	- Alargamento do leito carroçável (de 10,5m para 13,00m) da Av. Dr. Chucrí Zaidan, extensão de 400m, no trecho compreendido entre a Av. Morumbi e 400m aquém da mesma. - Construção de uma pista exclusiva de conversão à direita na confluência da Av. Dr. Chucrí Zaidan com a Av. Morumbi. - Melhoria geométrica da embocadura da pista lateral e Ponte Morumbi com a Av. das Nações Unidas. - Implantação de sinalização horizontal e vertical dos locais acima relacionados.	
134/91	PROC. : 28-006.752-91*34 PROP. : TRANSPORTADORA TRESMAIENSE CAT.USO : S3.1 LOCAL : Rua Miguel Mentem esquina com a Rua Cel. Marques Ribeiro.	- Duplicação de pista da R. Cel Marques Ribeiro, obedecendo o alinhamento da Lei nº 6712/65, no trecho em frente ao empreendimento (extensão de $\pm$ 130m) próximo a R. Miguel Mentem. - Implantação de sinalização horizontal e vertical do trecho da via acima citada.	
139/91	PROC. : 28-007.203-91*31 PROP. : CISPER INDUSTRIA E COM. S/A CAT.USO : I.2 LOCAL : Av. Assis Ribeiro x Av. Olavo Egídio de Souza Aranha	- Substituição do conjunto semafórico com controlador eletromecânico existente na intersecção da Av. Dr. Assis Ribeiro com a Av. Senador Eloi de Souza por outro controlado eletroeletronicamente.	
140/91	PROC. : 05-006.161-91*46 PROP. : MOSTEIRO DE SÃO GERALDO DE SP CAT.USO : E.3 LOCAL : R. Santo Américo	- Pavimentação da Rua Maestro Torquatro Amore, trecho entre a Rua Santo Américo e R. Francisco Preto. - Sinalização horizontal e vertical de trecho da via acima descrita e as vias lindeiras ao Colégio Santo Américo.	
145/91	PROC. : 28-007.535-91*61 PROP. : INTERLAGOS CHOPPING CENTER LTDA CAT.USO: C1.2,C2.3,S2.1,S3.2 e S2.6 LOCAL : Av. Interlagos, 2.225	- Alargamento de pista e construção de canteiro central da via que contorna o Chopping Interlagos. - Corte do canteiro central da Av. Interlagos próximo a R. Dr. João Gualberto de Oliveira e implantação do conjunto semafórico no mesmo local.	

ROBERTO CASSIO GONÇALVES
Operador de Computador

Secretária-1.º. 1019-CEI

Folha n.º 26 de 26
n.º 00600 4693 de 1052
O funcionário
53-001.092-33*04

Nº N.P.G.	DADOS DO P.G.T.	DIRETRIZES DE MELHORIAS EXTERNAS AO PÓLO GERADOR DE TRÁFEGO	OBS
154/91	PROC. : 28-007.735-91*50 PROP. : MARIA AMALIA DE L.SOARES PAPA CAT.USO : S2.1 LOCAL : R.Maestro Cardim	- Implantação de canalização de tráfego e respectiva sinalização na confluência da R. Maestro Cardim com a R. Santa Madalena.	
156/91	PROC. : 29-005.296-91*59 PROP. : CIA AGRICOLA ADM.COM.IND.CAATI CAT.USO : S2 LOCAL : R.Eugenio de Freitas xR.Car Mine Gaeta	- Alargamento da R.Eugenio de Freitas, no trecho entre a R. Carmine Gaeta a divisa do lote do empreendimento. - Construção de uma mini-rotatoria no cruzamento da R.Eugenio de Freitas e R.Carmine Gaeta. - Construção de uma baia de ônibus na R.Eugenio de Freitas próximo ao cruzamento acima descrito. - Substituição do controlador semafórico eletromecânico por eletroeletrônico existente no cruzamento da Av. Nadir Dias Figueiredo e R.Alcântara Machado.	
003/92	PROC. : 29-005.387-91*02 PROP. : CEPRIN CENTRO PROMOCIONAL DA IND. LTDA CAT.USO : C2.3 LOCAL : Av. Washington Luiz, 5889	- Construção de uma pista exclusiva para ônibus nas proximidades do cruzamento da Av. Washington Luiz com a R. Vieira de Moraes. - Substituição do sistema semafórico existente no cruzamento da R.Bráz Arzão com a R.Sebastião Paes por outro controlador eletroeletrônico. - Correção de sarjetão existente no cruzamento da R.Bráz Arzão com a Rua Sebastião Paes.	
004/92	PROC. : 05-006.684-91*74 PROP. : ASSOC. HISPANO BRASILEIRA CAT.USO : E3.1 LOCAL : Av. Jorge João Saad x Guihei Uatanabe	- Adequação geométrica da Av. Vicente de Paula em frente ao acesso de Escola Miguel de Servantes.	

ROBERTO CASSIO DONALVES
Operador de Computador
Nossa Trindade
Secretaria - Reg. 1019. CFI

Folha n.º 22 de 22
n.º 006004693 de 1993
O Funcionário
59-001.092-92 + 001

Nº N.P.G.	DADOS DO P.G.T.	DIRETRIZES DE MELHORIAS EXTERNAS AO PÓLO GERADOR DE TRÁFEGO	OBS
009/92	PROC. : 28-000.694-92*06 PROP. : CARAIGA VEÍCULOS LTDA CAT.USO : C2.5 LOCAL : Av. Guarapiranga x R.José Rafaelli	- Melhoria no raio de concordância da confluência da Av. Guarapiranga com R. José Rafaelli. - Substituição do Controlador do sistema semafórico existente na confluência da Av. Guarapiranga com a R.José Rafaelli por outro com controlador eletroeletronico.	
012/92	PROC. : 05-014.327-92*33 PROP. : CIA DO METROPOLITANO DES.P. CAT.USO : C2.3 e E2.7 LOCAL : R.Tuiuti x R.Domingos Agos tin	- Construção de uma alça do trevo, junto ao viaduto Pires do Rio. - Implantação de uma passarela para pedestres sobre a Av. Radial Leste, junto à Estação do Metrô. - Alargamento do trecho da Av. Radial Leste, lindeiro ao Terminal de Integração Tatuapé. - Construção de baias de ônibus na Av. Radial Leste entre a R. Tuiuti e a R. Cel. Antonio Dias. - Alargamento da R. Tuiuti no trecho que o empreendimento faz frente a mesma. - Canalização de tráfego na confluência da R.Domingos Agostin com a Rua Bom Sucesso e a R.Carguatai. - Implantação ou substituição de conjuntos semafóricos dos cruzamentos: . R.Padre Adelino x R.Irapê . R.Padre Adelino x R.Bom Sucesso . R.Padre Adelino x R.Serra de Bragança . R.Serra de Bragança x R.Coelho Lisboa - Abertura de uma nova via "Rua Projetada" no trecho entre a Alça de Acesso e a R.Caraguatai.	
013/92	PROC. : 28-000.760-92*20 PROP. : ZELY SAADE CAT.USO : C2	- Readaptação geométrica da confluência da Av. Zaki Narchi com a Av.Otto Baugart. - Implantação de adaptação de sinalização horizontal, vertical e semafórica do cruzamento acima citado.	

Folha n.º 28
 n.º 006004193
 O funcionário
 ROBERTO CASSIO DE MENDONÇA
 Operador de Computador
 Secretária-Reg. 1019. Cei
 do P. G. T. n.º 29 do P. G. T.
 19/92
 13-01.032-93*07

Nº N.P.G.	DADOS DO P.G.T	DIRETRIZES DE MELHORIAS EXTERNAS AO PÓLO GERADOR DE TRÁFEGO	OBS
018/92	PROC. : 28-001.418-92*66 PROP. : EXTERNATO SANTA TEREZINHA CAT.USO : E3.1 LOCAL : R.Manoel de Matos	- Asfaltamento da R.Domingos da Costa Mata entre a Pça. Domingos Correia da Cruz e R. Maria Helena.	
022/92	PROC. : 28-005.690-92*24 PROP. : COOPERATIVA AGR.DE COTIA-C.A.C. CAT.USO : C2.3 LOCAL : R.Martin Garcia, 62 (prolongamento da Av.Brig. Faria Lima)	- Alargamento de pista para criação de mais uma faixa na R.Cardeal Arcoverde, no trecho que o terreno do empreendimento faz frente para a citada via. - Adaptação geométrica da confluência da R.Pedro Cristi com a R.Cardeal Arcoverde. - Reformulação da sinalização horizontal, vertical e semafórica dos trechos de vias acima citadas.	
023/92	PROC. : 28-001.655-92*81 PROP. : MAKRO ATACADISTA S/A CAT.USO : C2.3 LOCAL : R. Carlos Lisdegno nº 519	- Substituição do controlador eletromecânico do sistema semaforico existente no cruzamento da Av. Junta Mizumoto e AV. Min. Lauro Ferreira de Camargo por controlador eletroeletrônico.	
024/92	PROC. : 28-001.752-92*38 PROP. : CLUBE ATLÉTICO MONTE LIBANO CAT.USO : E3.2 LOCAL : Av. República do Líbano 2267 IBIRAPUERA	- Construção de uma ilha canalizadora de tráfego e apoio para pedestres na esquina da Av. República do Líbano com Av. Ibirapuera junto ao Clube Monte Líbano.	
025/92	PROC. : 28-001.755-92*26 PROP. : BIRMANN S.A CAT.USO : S2.1 LOCAL : Av. das Nações Unidas x Sumidouro. - PINHEIROS	- Alargamento de pista e correção de inclinação transversal da pista expressa da Av. das Nações Unidas, sentido Interlagos Iguari no trecho entre a R. Ofélia e a R. Paes Leme. - Alargamento da R. Conselheiro Pereira Pinto, no trecho entre a R. Capri e a R. Gilberto Sabino.	
029/92	PROC. : 28-002.039-92*93 PROP. : DICA COM. ADM. EMPR. LTDA CAT.USO : S2.1 Local : R. do Rôcio 430 - V.OLIMPIA	- Substituição do controlador eletromecânico, existente no entroncamento da R. Ramos Batista com R. Ministro Jesuino Cardoso, por outro controlador eletroeletrônico.	

ROBERTO CASSIO RODRIGUES
Operador do Computador - Secretaria - reg. 1019 - CEI

Folha n.º 23
 n.º 006004693
 do processo nº 53-001.092-92*04
 1993
 30 de maio de 1993

Nº NPG	DADOS DO P.G.T.	DIRETRIZES DE MELHORIAS EXTERNAS AO PÓLO GERADOR DE TRÁFEGO	OBS
032/92	PROC. : 28-002.369-92*98 PROP. : CLUB HOMS CAT.USO : E3.2 LOCAL : Av. Paulista nº 735	- Construção de baia para carga e descarga no passeio da Av. Paulista em frente do clube. - Implantação de faixa para travessia de pedestres e respectiva sinalização semafórica na Av. Paulista, próximo ao clube.	
035/92	PROC. : 05-007.776-91*26 PROP. : ASSOCIAÇÃO DA JUVENTUDE FEMININA S/C CAT.USO : E3.1 - Educação LOCAL : Av. Pres. Giovanni Gronchi nº 4000	- Construção de ilha separadora de fluxos na Av. Pres. Giovanni Gronchi, trecho entre R. Pedro Fourier e R. Profº José Horácio Meireles Teixeira.	
037/92	PROC. : 05-001.283-91*46 PROP. : VIVIAN ABDALLA HANNUD CAT.USO : S2.1 e C2.1 LOCAL : Av. Paulista x R.Pamplona	- Alargamento de calçada da R. Pamplona trecho entre Av. Paulista e Al. Santos.	
040/92	PROC. : 28-003.654-92*90 PROP. : SANTA GISELE LTDA CAT.USO : S2.1 LOCAL : R. Vergueiro 288 - LIBERDADE	- Substituição dos controladores semafóricos existentes nas confluências da R. Vergueiro com as R. João Julião e Dr. João Moraes, por outros operados eletroeletronicamente.	
044/92	PROC. : 28-003.936-92*41 PROP. : BANCO FRANCES E BRASILEIRO S/A CAT.USO : S2.1 LOCAL : Av. Ibirapuera 2120 MOEMA	- Deslocamento de pista da Av. Ibirapuera com o consequente aumento do passeio lateral e diminuição do canteiro central no trecho entre a Av. Juriti e a Av. Lavandisca.	
047/92	PROC. : 28-004.255-92*00 PROP. : CIA CERVEJARIA BRAHMA S/A CAT.USO : C2.3 e R2.2 LOCAL : R. Vergueiro 461 x R. Paraíso PARAÍSO	- Remodelação geométrica do cruzamento da Av. Bernardino de Campos x R. Vergueiro. - Corte de canteiro da R. Vergueiro, junto a alça de acesso a Av. 23 de Maio e implantação de conjunto semafórico.	

ROBERTO CASSIA GONÇALVES
Operador de Computador
Secretaria - reg. 1019 - CFI

Folha n.º 30 do proc. nº 00604/93
Folha n.º 31 do proc. nº 53-001.032-93*071
O funcionário

NO NPG	DADOS DO P.G.T.	DIRETRIZES DE MELHORIAS EXTERNAS AO PÓLO GERADOR DE TRÁFEGO	OBS
048/92	OFÍCIO 023/AT/SEMPA G./92 PROP. : SABURO UEHARA CAT.USO : C2.3 e C1 LOCAL : Av. Inácio Monteiro CID TIRADENTES	- Duplicação e asfaltamento de pista da Av. Inácio Monteiro, no trecho que faz frente do empreendimento proposto. - Reformulação de intersecção da Estrada da Passagem Funda com a Av. Monte Alegre de Minas e a Av. Inácio Monteiro.	
052/92	PROC. : 28-005.084-92*54 PROP. : SPAL ADM. e COM. LTDA CAT.USO : I2 LOCAL : Av. Engº Alberto Zagotis	- Abertura da R. Tambatajá com execução de pavimentação, guia e sarjeta numa extensão de 50m, junto ao empreendimento.	
055/92	PROC. : 28-005.201-92*16 PROP. : DIONISIO SOARES D'AVÓ e OUTROS CAT.USO : C2.3 LOCAL : Av. São Miguel x Av. Tenente Laudelino Ferreira do Amaral.	- Duplicação da Av. São Miguel no trecho defronte ao empreendimento. - Canalização de tráfego e semaforização da confluência da Av. São Miguel com a Av. Tenente Laudelino Ferreira do Amaral. - Implantação de sistema semafórico conjugado entre o conjunto semafórico a ser instalado no local acima descrito com o existente na confluência da Av. São Miguel com a Av. Dr. Custódio de Lima.	ROBERTO CASSIO GONÇALVES Operador de Computador
057/92	PROC. : 28-005.633-92*90 PROP. : KLABIN CAT.USO : R. Samuel Klabin LOCAL :	- Semaforização do entroncamento da R. Monte Pascal com a R. João Tibi-riça com controlador eletroeletrônico e sincronizar com o controlador existente no cruzamento da R. Monte Pascal com a R. dos Botucudos. - Remodelação geométrica do trevo Sudoeste da Ponte Anhanguera.	IMPLANTADA EM MARÇO/93
058/92	PROC. : 28-005.602-92*67 PROP. : MULTISHOPPING EMP. IMOB. CAT.USO : C2.3 Shopping Morumbi (ampliação) LOCAL : Av. Roque Petroni Jr. 1089	- Prolongamento da Av. Chucrí Zaidan, trecho entre a futura Alça da Ponte Morumbi e a R. Jorge Bruder. - Semaforização do entroncamento da nova alça da Ponte Morumbi com trecho inicial do prolongamento acima descrito.	Márcio Trindade Secretária - leg. 1019 - C11

Folha n.º 31 de proco.
n.º 006004193 de 1032
O funcionário

Folha n.º 32 de proco.
58-001.002-92*07

Nº NPG	DADOS DO P.G.T	DIRETRIZES DE MELHORIAS EXTERNAS AO PÓLO GERADOR DE TRÁFEGO	OBS
063/92	PROC. : 28-008.469-92*43 PROP. : OSCAR AMERICANO NETO CAT.USO : Z18 LOCAL : R. Comendador Abido Ares	- Canalização de tráfego dos entroncamentos da Av. Comendador Abido Ares com a R. Seráfico de Assis Carvalho e R. Aristeo Seixas com R. Seráfico de Assis Carvalho.	
068/92	PROC. : 28-005.999-92*32 PROP. : NESEL COM. AGRÍCOLA CAT.USO : S2.1 LOCAL : R. Aguiar de Barros com Av. Brig. Luiz Antônio	- Substituição do controlador semafórico existente na interseção da Av. Brig. Luiz Antônio com a R. Aguiar de Barros por outro controlador eletroeletrônico.	
072/92	OFÍCIO : 050/AT/SEMPLE G./92 (PROC.: 02-001.116-92*63) PROP. : BERNARDINO PIMENTEL MENDES CAT.USO : R.3 LOCAL : R. Marcio Henrique Geenen TREMembé	- Adaptação geométrica da interseção da R. do Horto com a R. Luis Carlos Gentile e Laet.	
074/92	PROC. : 28-007.231-92*58 PROP : MICHEL MILAN CAT.USO : S2.1 LOCAL : R. Fidencio Ramos	- Implantação de conjunto semafórico com controlador eletroeletronico no entroncamento da Av. Corrego Uiraba com R. Nova Cidade.	
077/92	PROC. : 02-001.220-92*85 PROP. : CAT.USO : (Garagem para empresa de ônibus) LOCAL : R. Domingos Tarroso	- Semaforização do cruzamento da Av. Sen. Teotônio Vilela com a R. Truneo Hata e sincronização com os 2 outros cruzamentos semaforizados adjacentes.	
079/92	PROC. : 28-007.973-92*10 PROP. : ARMENIO CRESTANA CAT.USO : S2 LOCAL : R. Itapicuru 357	- Substituição do sistema semafórico existente na confluência da R. Itapicuru com a R. Cardoso de Almeida por outro operado eletroeletronicamente.	

ROBERTO CASSIO GONÇALVES
Operador de Computador

Neuge Lindade
Secretaria - reg. 1019 - CET

Folha n.º 32
de 32
n.º 006004693 de 1993
O funcionário

Folha n.º 33
de 33
59-001.022-92*47

Nº NPG	DADOS DO P.G.T	DIRETRIZES DE MELHORIAS EXTERNAS AO PÓLO GERADOR DE TRÁFEGO	OBS
080/92	PROC. : 28-008.031-92*02 PROP. : AMÉRICA LATINA CIA DE SEGUROS CAT.USO : S2.1/S2.6 LOCAL : R. Artur Prado 659	- Adaptações geométricas do cruzamento da R. 13 de Maio com a R. Artur Prado e instalação de conjunto semafórico comandado por controlador eletroeletronico.	
081/92	PROC. : 28-008.069-92*77 PROP. : INCAL INCORPORAÇÕES S.A CAT.USO : E3.6 LOCAL : Av.Marques de São Vicente nº 1362	- Implantação de um conjunto semafórico com controlador eletroeletrônico na interseção da Av.Marques de São Vicente com R.José Gomes Falcão e sinalização da programação semafórica com o conjunto existente no entroncamento da Av. Marques de São Vicente com R. Quirino dos Santos. - Implantação de canalização de tráfego nos cruzamentos da R. do Bosque com R. José Antônio Muniz e também com a R. Assis, ambos junto a cabeceira do Viaduto Pacaembu. - Implantação de sinalização horizontal e vertical dos locais acima descritos e também decorrente da alteração de circulação das vias adjacentes ao empreendimento.	
082/92	PROC. : 28-008.107-92*64 PROP. : CIBA GEIGY QUÍMICA S/A CAT.USO : S2.1 LOCAL : Av.Profº Vicente Rao	- Relocação do ramo de ligação da Av. Profº Vicente Rao com a Av. Ver. José Diniz e adaptação de sinalização horizontal e vertical.	
083/92	PROC. : 28-008.274-92*04 PROP. : AL-CAR S.A Empr. e Part. CAT.USO : S21. e C2 LOCAL : Av. Morumbi 7600	- Instalação de um conjunto semafórico operado por controlador eletroeletrônico no entroncamento da Av. Morumbi com a Av. Jurubatuba.	
085/92	PROC. : 28-008.421-92*29 PROP. : SIEMENS S/A CAT.USO : S2.1 LOCAL : R. João Tibiriça 1112	- Readaptações geométricas da Alça NORdeste da Ponte Anhanguera e implantação de sinalização horizontal e vertical da referida alça.	

ROBERTO CASSIO GONÇALVES
Operador de Computador

Nossa Trindade
Secretaria - reg. 1019. CEI

Folha n.º 33
n.º 006004693 de 10/93
O Funcionário

Folha n.º 34 de 10/93

53-001.092-93*01

Nº NPG	DADOS DO P.G.T.	DIRETRIZES DE MELHORIAS EXTERNAS AO PÓLO GERADOR DE TRÁFEGO	OBS
086/92	PROC. : 28-008.431-92*82 PROP. : CONSTRUTORA E INCORPORADORA EXATA. CAT.USO : S2.1 LOCAL : R. Bela Cintra	- Adaptação geométrica do passeio da confluência da R. Bela Cintra com a R. Fernando Albuquerque e implantação de focos semafóricos para a travessia de pedestres.	

Folha n.º 34
 n.º 006004693
 O funcionário
 ROBERTO CASSIO GONÇALVES
 do proc. 1019-93

Folha n.º 35
 n.º 001.092.92*82
 Nogueira Trindade
 Secretária - eq. 1019-CEI

Folha n.º 35 de proc.

n.º 006004693 de 1993

O funcionário

Folha de informação nº 36

ROBERTO CASSIO GUERIN ALVES
Operador de Computador
do Processo nº 59-001.092-93*07

05-05-93

Neusa Trindade
Secretária - reg. 1019 - CET

DSV - Sr. Diretor

Engo Gilberto Monteiro Lehfeld

Em atenção ao Requerimento P-06-0046/93-7 de iniciativa do Sr. Vereador Arnaldo de Abreu Madeira que, através da Câmara Municipal de São Paulo, "Solicita informações do Exmo Sr. Prefeito referentes as melhorias externas resultantes da edificações classificadas como Pólo Gerador de Tráfego", no que tange as atribuições deste NPG/CET, temos a informar o que segue:

- Foi juntado, ao presente, sob fls 06 a 35 a relação dos empreendimentos e correspondentes, melhorias externas, atualizadas até Dezembro de 1992, pertinentes a PGTs avaliados por este Núcleo. Na mencionada relação constam, também, as informações referentes as conclusões dessas melhorias que eventualmente vieram a ser do conhecimento deste Núcleo. Cabe ressaltar que, as informações precisas sobre a conclusão dos empreendimentos (PGTs) e consequentemente das melhorias viárias externas, podem se obtidas nas Administrações Regionais, tendo em vista que, as diretrizes básicas fixadas pela SMT, baseadas em relatórios elaborados por este Núcleo, são incluídas nas ressalvas dos

Folha de Informação nº 37

ROBERTO CASSIO GONÇALVES

do Processo nº 09-0019092-93*07

05-05-93

Neusa Trindade
Secretária - reg. 1019-CET

"Alvarás de Construção", sendo que, a verificação do atendimento por parte do empreendedor, de tais ressalvas, cabe às Administrações Regionais, quando da emissão do "Habite-se" pertinente a cada PGT.

Quanto a metodologia e aos "Critérios estabelecidos para determinar as melhorias externas que minimizam o impacto negativo no sistema viário", são os mesmos baseados, na:

- Obtenção do volume de veículos atraídos e gerados pelo PGT, com base no Boletim Técnico nº 32 - Pólos Geradores de Tráfego, elaborado pela CET, quando a categoria de uso (tipo) do empreendimento, a ser analisado, consta nos tópicos pertinentes (centro de compra, supermercado, hospitais, etc), ou em dados constantes do "Formulário Geral de Coleta de Dados" fornecido pelo empreendedor, nos casos não constantes do mencionado Boletim (escritórios, conjuntos residenciais, etc), além da observação comparativa de outros empreendimentos, com mesmas categorias de uso dos anteriormente avaliados por este NPG.

05-05-93

Néusa Trindado
Secretária - reg. 1019.CEI

- Após a obtenção do volume de veículos (geração de viagens) dependendo do vulto do empreendimento, é elaborado o carregamento da malha viária do seu entorno e as rotas unifilares de chegada e de saída de veículos levando em consideração o volume de veículos a ser acrescido para a verificação do possível impacto na referida malha viária.

Caso seja necessária a adoção de melhorias viárias para minimizar o impacto nas correntes de tráfego, passam estas melhorias a constar da Certidão de Diretrizes do PGT analisado.

Tais melhorias externas são compatíveis ao volume de veículos a ser gerado e também da possibilidade ou não de sua implantação.

Em regiões da malha urbana, cujo sistema viário já esteja totalmente implantado, com a circulação de trânsito consolidada e com as vias possuindo condições físicas e geométricas adequadas a permitirem a sua máxima capacidade, para os veículos e com a devida segurança, para os pedestres, além de contarem com os sistemas de sinalização semafórica

05-05-93

Nouza Trindade
Secretária - reg. 1019-CE7

operados por controladores eletroeletrônicos e a respectiva sinalização vertical e horizontal, resulta, pelo explicitado, na impossibilidade de serem propostas melhorias viárias, apesar da implantação do empreendimento, representar um potencial de demanda, proporcionando um acréscimo no volume de veículos que já transitam na malha viária, contenedora do empreendimento proposto.

Outro fator importante, na proposição das melhorias externas, consiste na consulta a GET - Gerência de Engenharia de Tráfego desta Companhia, operadora de trânsito na área onde será erigido o PGT, para verificação da necessidade da adoção de medidas que venham a minimizar os problemas no trânsito que porventura possam vir a ocorrer.

Complementando os critérios adotados na eleição das melhorias viárias, temos a salientar o conhecimento e a renomada experiência acumulada pelos técnicos deste Núcleo, durante os anos de trabalho e estudo dedicados a área de engenharia de tráfego, além do conhecimento da cidade nos seus aspectos relacionados a estrutura urbana e os conseqüentes efeitos a serem causados, na mesma, pelos PGTs.

Folha de informação nº 40
ROBERTO CASSIO GONÇALVES
Operador de Computador
do Processo nº 59-001V092-93*07

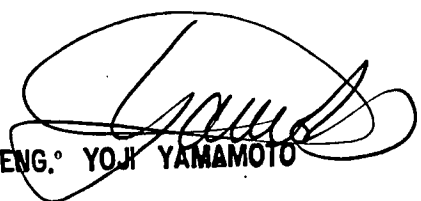
05-05-93

Neusa Trindade
Secretária - reg. 1019-CEI

Informamos, outrossim, que todas as melhorias externas propostas nas Certidões de Diretrizes, emitidas pela SMT/DSV, têm os seus custos de implantação às expensas do empreendedor nos termos da Lei nº 10.506/88, devendo, este, assinar um Termo de Compromisso, registrado em Cartório, se comprometendo a atender ao contido nas diretrizes, até a data do fornecimento do "Habite-se", pela municipalidade.

Após o conhecimento desta manifestação, solicitamos as providências para o devido prosseguimento.

NPG 05-05-93


ENG.º YOJI YAMAMOTO

D.S.V. - 401

06/05/93

20.20.241-5

DSV. GABA

06/05/93

RECEBIDO



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DEL-REI

Folha n.º 40 No pres. n.º 6604693 de 09/05/93
O funcionário ROBERTO CASSIO GONÇALVES
Operador de Computador

Folha de Informação n.º

do processo n.º 59.001.092-93*07 em 06/05/93

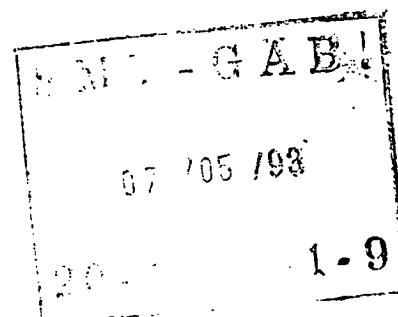
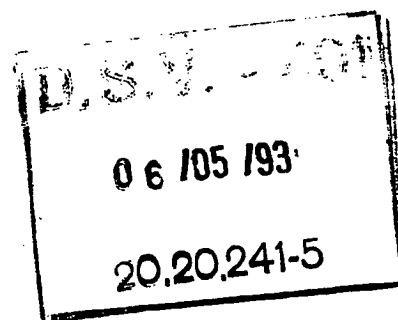
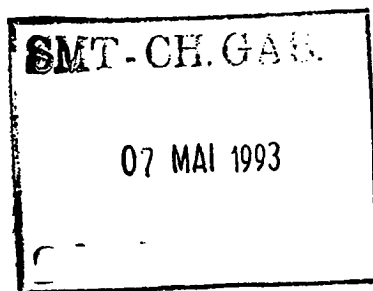
GUACIRA ANSELMO
Reg. 4556.0

SMT/GAB - Sr.Chefe de Gabinete

De ordem do Senhor Diretor, restituo o presente processo à V.Sa., com as informações prestadas pelo Núcleo de Polos Geradores-NPG às fls.06 à fls.40, em resposta ao solicitado às fls.04verso.

DSV/AT., em 06/05/93.

José Almeida Lopes Filho
Assistente Técnico
Gabinete do Diretor do DSV





Câmara Municipal de

Folha n.º 41 de pros.
n.º 006004/93 do 1993
O funcionário
Roberto Cassio Gonçalves
ROBERTO CASSIO GONÇALVES
Operador de Computador

INCLUSÃO

ALTERAÇÃO

CONSULTA

AADE3A	A.P.L. - SISTEMA DE APOIO AO PROCESSO LEGISLATIVO	19/05/93
401	RESPOSTA AO EXPEDIENTE - DOCUMENTOS	11:59:05
OFICIO	880 . 93	DT.EMIS. 16/04/93
ORGAO	PMSP	
	NUMERO DO DOCUMENTO RECEBIDO	DATA DE DT.ENTREGA
		RECEBIMENTO VEREADOR
(OF.ATL.168/93.PROC.59.001.092.93*07		)(18/05/93 ! 19/05/93)
OBSERVACAO (ENCAMINHA INFORMAÇÕES PRESTADAS PELO NÚCLEO DE PO-		)
(LOS GERADORES-NPG.		)
(06-0046/93-7 V.ARNALDO DE ABREU MADEIRA 9* AND)(		!)
OBSERVACAO (		)
(		)
F2=AUX.PREENCH		
F1=AUX F3=VOLTA		F10=ACA0 F12=CANC

AAD 0119A DATA INVALIDA

Entregue por Leg. 2, recebido por
João
reg. no 20887 em 19/5/93.



CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO PAULO

Papel para informação, rubricado como folha nº

42

do processo nº 006004693 de 1993 24.05.93 (a)

ROBERTO CASSIO GONÇALVES
Operador de Computador

Ao DT. 94 Sr. Chefe
Para os devidos fins

124 MAI 1993

ALICE CECCHETTI CAMERA
Chefe de Seção Técnica III
Chefe de LEG. 2

DEPARTAMENTO
DE DOCUMENTAÇÃO E INFORMÁTICA
SEÇÃO TÉCNICA DE ARQUIVO

Proc. encerrado c' 42 fls.

Arquivo em 24.5.93

O Func.º

ROBERTO CASSIO GONÇALVES

Operador de Computador

10/02/2015

SE GUE juntado nesta data, e papel para informação, rubricado

sob folha nº

Em/...../.....

(a).....