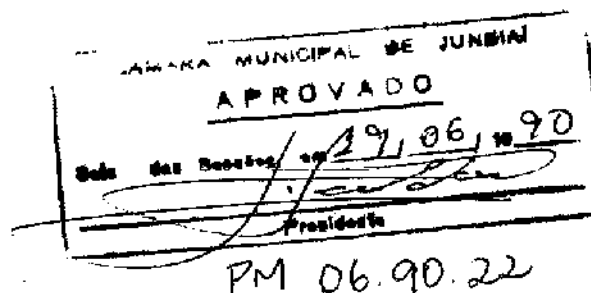




REQUERIMENTO AO PLENÁRIO N.º 1.399

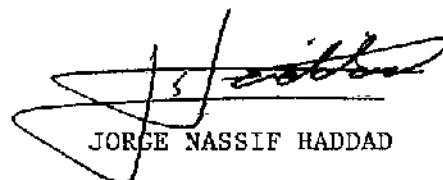
Informações do Executivo sobre obras na Rua Dr. Torres Neves.



REQUEIRO à Mesa, na forma regimental, ouvido o soberano Plenário, solicite-se ao Sr. Chefe do Executivo prestar a esta Casa as seguintes informações:

1. Qual(is) firma(s) está(ão) executando os serviços de infra-estrutura e pavimentação da Rua Dr. Torres Neves?
2. Houve concorrência pública para tal?
3. Caso negativo, por que motivo?
4. Qual o valor contratado das obras, item por item?
5. Qual o inteiro teor do processo licitatório (enviar cópia)?

Sala das Sessões, 19.06.90


JORGE NASSIF HADDAD

* /vsp



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE JUNDIAÍ

CÂMARA MUNICIPAL
DE JUNDIAÍ

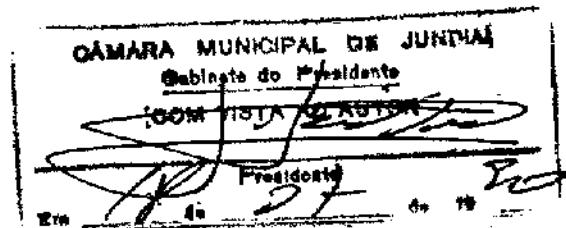
OF. GP.L. nº 337/90

07833 Proclamação nº 11.951/90

PROTOCOLO GERAL

Jundiá, 9 de julho de 1990.

Senhor Presidente:



Em atenção ao requerimento nº 1399,
de autoria de V.Exa. permitimo-nos informar que estamos provi-
denciando as informações necessárias, sendo que as remeteremos oportunamente.

Atenciosamente,

(WALMOR BARBOSA MARTINS)

Prefeito Municipal

Ao

Exmo. Sr.

Vereador JORGE NASSIF HADDAD

DD. Presidente da Câmara Municipal de Jundiá

N e s t a

na.-



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE JUNDIAÍ

EX
Expediente

CÂMARA MUNICIPAL
OF. GR.L.nº 423/90 DE JUNDIAÍ

Proc. nº 11.951/90

08134

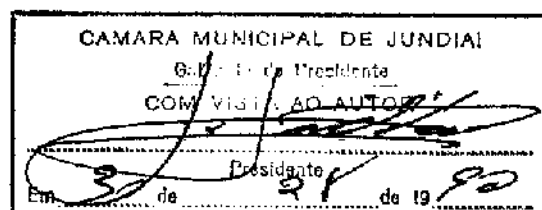
08090

2174

Jundiá, 28 de agosto de 1.990.

PROTOCOLO GERAL

Senhor Presidente;



Em atenção ao requerimento nº 1.399,

de autoria de V.Exa., vimos prestar as seguintes informações:

- Os serviços de drenagem da Rua Dr. Torres Neves foi objeto de aditamento ao contrato nº 65/90, em virtude da interferência imprevista na obra de pavimentação e drenagem de águas pluviais na Av. dos Ferroviários.
- Encaminhamos em anexo cópia das planilhas referente aos preços unitários dos serviços, objeto do contrato nº 65/90, bem como do referido Termo Aditivo.
- Informamos ainda, que o processo nº 23.712/89, que trata do presente assunto, é composto de 8 (oito) volumes, ficando o mesmo a disposição do Senhor Vereador, junto à Secretaria Municipal de Administração/Comul.

Na oportunidade, reiteramos os protestos de elevada estima e consideração.

Atenciosamente,

WALMOR BARBOSA MARTINS
Prefeito Municipal

Ao

Exmo. Sr.

Vereador JORGE NASSIF HADDAD

DD. Presidente da Câmara Municipal de Jundiá

N e s t a
MOD. 7 mabp



23.712/89

Proc. n.º

Fl. n.º

AO

SENHOR DIRETOR DE OBRAS PÚBLICAS CONTRATADAS

Engº CLEBER BENEDITO MARTHO

Da

DIVISÃO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS PÚBLICAS CONTRATADAS

Em 25.05.90

Encaminhamos à V.Sa., a quantidade de serviços que tiveram suas quantidades aumentadas referente a obra de PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS NA AVENIDA -- DOS FERROVIÁRIOS, solicitando-lhe providência para elaboração de Termo de Aditamento ao contrato nº 65/90 uma vez que constatamos a necessidade de sua execução para que a obra possa ser concluída.

Os acréscimos aqui relacionados são devidos ao dimensionamento da rede de águas pluviais, próxima a estaca 163, a posterior, uma vez que a saia do aterro invadia o canal, a céu aberto, onde seria despejado as águas captadas; falta de caudastro de rede de águas pluviais da rua Benedito de Campos próximo a estaca 131; a necessidade de se executar toda a drenagem da rua Dr. Torres Neves conforme determinação expressa desta Diretoria; necessidade de se executar, de imediato, os serviços de colocação de tubulação, em mangueira de polietileno e PVC, em várias bitolas e caixas de passagem e derivação em alvenaria para futura iluminação da Avenida dos Ferroviários, evitando-se, desta forma, quebra, desnecessária, da pavimentação e canteiro central.

RELAÇÃO DE SERVIÇOS COMPLEMENTARES

A.-

RELAÇÃO DE SERVIÇOS PREVISTOS EM PLANILHA QUE TIVERAM SUAS QUANTIDADES AUMENTADAS.

2.0.- PAVIMENTAÇÃO.

2.4.	Escavação e fornecimento de terra até 1Km med. ater. compac.			
	8.500,00m3	x	Cr\$ 8,60/m3	= Cr\$ 73.100,00
2.5.	Remoção de terra medida no corte até 10Km.			
	11.400,00m3	x	Cr\$20,40/m3	= Cr\$232.560,00
2.6.	Fornecimento de terra medida no aterro compactado em até 10Km.			
	16.276,00m3	x	Cr\$21,70/m3	= Cr\$353.189,20

- segue -

MECANOGRAFIA



Proc. n.º 23.712/89

Fl. n.º 187

2.7.	Compactação de terra medida no aterro compactado (IE-5).				
	16.500,00 m3	x	Cr\$ 4,40/m3	=	Cr\$ 72.600,00
2.8.	Espalhamento de material em bota fora camada de 30cm c/tra				
	tor de lamina ou motoniveladora, quando det. pela Fiscaliz-				
	ção.				
	11.400,00m3	x	Cr\$ 1,00/m3	=	Cr\$ 11.400,00
	TOTAL DO ÍTEM 2.0.....				Cr\$ 742.849,20
3.0.	- DRENAGEM.				
3.1.	Escavação mecânica (= A 4m de profundidade medida na vala)				
	13.700,50m3	x	Cr\$ 7,80/m3	=	Cr\$ 106.863,90
3.5.	Fornecimento e assentamento de tubo de concreto simples --				
	D= 50cm.				
	172,00m	x	Cr\$ 85,70/m	=	Cr\$ 14.740,40
3.6.	Fornecimento e assentamento de tubo D= 60cm.				
	96,00m	x	Cr\$ 144,70/m	=	Cr\$ 13.891,20
3.7.	Fornecimento e assentamento de tubo de D= 80cm.				
	252,00m	x	Cr\$ 221,60/m	=	Cr\$ 55.843,20
3.9.	Fornecimento e assentamento de tubo de concreto armado ---				
	D= 120m.				
	750,00m	x	Cr\$ 501,40/m	=	Cr\$ 376.050,00
3.10.	Fornecimento e assentamento de tubo de concreto armado ---				
	D= 150m.				
	986,00m	x	Cr\$ 710,00/m	=	Cr\$ 700.060,00
3.11.	Poço de visita 1,40 x 1,40 x 1,40m.				
	58Un.	x	Cr\$ 850,60/Un.	=	Cr\$ 49.334,80
3.12.	Chaminé de poço de visita.				
	37,00m	x	Cr\$ 170,30/m	=	Cr\$ 6.301,10
3.13.	Tampão de ferro fundido P.M.S.P.				
	40Un.	x	Cr\$ 318,40/Un.	=	Cr\$ 12.736,00
3.15.	Boca de lobo simples grelha P.M.J.				
	20Un.	x	Cr\$ 542,10/Un.	=	Cr\$ 10.842,00
3.16.	Boca de lobo dupla grelha P.M.J.				
	30Un.	x	Cr\$ 1.000,80/Un.	=	Cr\$ 30.024,00

- segue -

MECANOGRAFIA



Proc. n.º 23.712/89

Fl. n.º 188

TOTAL DO ÍTEM 3.0..... Cr\$1.376.686,60

TOTAL DOS SERVIÇOS PREVISTOS EM -PLANILHA QUE TIV. SUAS QUANTIDA--DES AUMENTADAS..... Cr\$2.119.535,80(DOIS MILHÕES, CENTO E DEZENOVE MIL, QUINHENTOS-
E TRINTA E CINCO CRUZEIROS E OITENTA CENTAVOS)

B.-

RELAÇÃO DE SERVIÇOS NÃO PREVISTOSEM PLANILHA.

5.0. ILUMINAÇÃO - ELETRODUTOS.

5.1. Fornecimento e colocação de tubulação em mangueira de po-
lietileno D= 1 1/2".

3.460,00m x Cr\$ 8,89/m = Cr\$ 30.759,40

5.2. Fornecimento e colocação de tubulação em mangueira de po-
lietileno D= 3/4".

70,00m x Cr\$ 4,77/m = Cr\$ 333,90

5.3. Fornecimento e colocação de conduíte de PVC tigre com diâ-
metro 1 1/2", inclusive envelopamento de concreto.

300,00m x Cr\$ 17,96/m = Cr\$ 5.388,00

5.4. Caixa de passagem e derivação em alvenaria medindo interna-
mente 40x40x50, com tampa de concreto.

134,00Un. x Cr\$ 55,77/Un. = Cr\$ 7.473,18

TOTAL DO ÍTEM 5.0..... Cr\$ 43.954,48

6.0.- DRENAGEM EM SOLO DE POUCA RESISTÊNCIA.

6.1. Camada de rachão para suporte de galeria, com espessura mé-
dia de 70cm, camada acabada.

420,00m3 x Cr\$103,97/m3 = Cr\$ 43.667,40

TOTAL DO ÍTEM 6.0..... Cr\$ 43.667,40

7.0.- REALINHAMENTO DE GUIAS QUAISQUER, REMOÇÃO DE PARALELEPÍPE-
DOS E EXECUÇÃO DE GUIAS E SARJETAS.

7.1. Realinhamento de guias quaisquer.

550,00m x Cr\$ 4,71/m = Cr\$ 2.590,50

7.2. Arrancamento e remoção de paralelepípedos.

450,00m2 x Cr\$ 4,17/m2 = Cr\$ 1.876,50

- segue -

MECANOGRAFIA



9073470.06 x

Proc. n.º 23.712/89

Fl. n.º 189

7.3.	Transporte de paralelepípedos até 15Km.				
	450,00m2	x	Cr\$ 10,15/m2	=	Cr\$ 4.567,50
7.4.	Execução de sarjeta ou sarjetão de concreto com Fck 18MPa.				
	50,00m3	x	Cr\$846,71/m3	=	Cr\$ 42.335,50
7.5.	Passeio de concreto.				
	10,00m3	x	Cr\$643,95/m3	=	Cr\$ 6.439,50
7.6.	Demolição de passeio e sarjetas de concreto.				
	20,00m3	x	Cr\$128,59/m3	=	Cr\$ 2.571,80
7.7.	Remoção de entulho.				
	20,00m3	x	Cr\$ 41,31/m3	=	Cr\$ 826,20
	TOTAL DO ÍTEM 7.0.....				Cr\$ 61.207,50

TOTAL DOS SERVIÇOS NÃO PREVISTOS EM PLANILHA..... Cr\$148.829,38

(CENTO E QUARENTA E OITO MIL, OITOCENTOS E VINTE E NOVE CRUZEIROS E TRINTA E OITO CENTAVOS).

TOTAL DOS SERVIÇOS COMPLEMENTARES A + B.. Cr\$2.268.365,18

(DOIS MILHÕES, DUZENTOS E SESSENTA E OITO MIL, TREZENTOS E SESSENTA E CINCO CRUZEIROS E DEZOITO CENTAVOS)

Assim sendo, o valor global do contrato nº 65/90, a preços de agosto de 1989, passa a ser de Cr\$11.341.843,24 (ONZE MILHÕES, TREZENTOS E QUARENTA E HUM MIL, OITOCENTOS E QUARENTA E TRÊS CRUZEIROS E VINTE E QUATRO CENTAVOS), obtidos da seguinte forma:

VALOR DO CONTRATO INICIAL..... Cr\$9.073.478,06VALOR DOS SERV. COMPLEMENTARES..... Cr\$2.268.365,18VALOR A CONSTAR DO ADITAMENTO..... Cr\$11.341.843,20

Os serviços que não tinham preços unitários estabelecidos no orçamento inicial da Prefeitura foram orçados pela Engº VILMA MOREIRA ZAMBOLI, e o Engº VALDIR DA CRUZ PATRÃO, retroagidos para o mês da obra.

O prazo máximo para a execução dos serviços complementares será de 45 (quarenta e cinco) dias corridos, os quais deverão ser acrescidos ao prazo inicial do contrato.

- segue -

MECANOGRAFIA



Proc. n.º 23.712/89

Fl. n.º 190

Desta forma, a cláusula XII do contrato-
em vigor deverá ser;

O prazo máximo para entrega da obra será de 225 (duzentos e vinte e cinco) dias corridos, contados a partir dos dez dias após a assinatura deste contrato, descontados os dias com ocorrências de chuvas que inviabilize o desenvolvimento da obra, conforme programa a rede Pert CPM apresentada pela contratada.

As demais cláusulas contratuais ficam ratificadas.

Atenciosamente,

(ENGº NOEL MARTINS)

- Assistente Técnico SMO.-

NO GS/SALLO

PARA CIENCIA E PROSEGUIMENTO

lapl.

Engº CLEBER ZENEDITO MARTHO
Diretor de Obras Públicas Contratadas
CREA n.º 112.827/R

NO GS/SUNT

para manifestação

em 31-05-90
Arq. CYRO LIMA ARANTES JUNIOR
Secretário Municipal de Obras
CREA n.º 143.593/D

MECANOGRAFIA

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE JUNDIAÍ

EMPRESA:

CONSTRUTORA COVES LTDA.

FORMA Nº 01/05

PAVIMENTAÇÃO E REDE DE ÁGUA E ESGOTO DA AV. DOS FERROVIÁRIOS (KMS 0,571 A 1,000 ENTRE A ESTAÇÃO FERROVIÁRIA E AV. 3 DE JÚLIO) AGOSTO/89

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	UNID.	PREÇOS UNITÁRIOS (R\$)			TOTAL (R\$)
				UN.	ACRÉSCIMO	DESC.	
1 -	SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1 -	Instalação da obra e barracões provisórios	verba	-	3.000,00	2.684,86	-10,50%	2.684,86
1.2 -	Locação e nivelamento	verba	-	4.000,00	3.400,00	-15,00%	3.400,00
1.3 -	Transporte de pessoal, material e equipamentos	verba	-	4.000,00	3.400,00	-15,00%	3.400,00
2 -	PAVIMENTAÇÃO						
2.1 -	Arrancamento e remoção de guias quaisquer	250,00	m	3,89	3,40	-12,50%	850,00
2.2 -	Arrancamento e remoção de paralelepípedos quaisquer	2.520,00	m²	2,51	7,30	-14,22%	18.396,00
2.3 -	Demolição e remoção de pavimento asfáltico inclusive capa	300,00	m²	26,14	22,30	-14,69%	6.690,00
2.4 -	Escavação e fornecimento de terra até 1km med. ater. compac.	44.252,00	m³	7,94	8,60	9,31%	380.567,20
2.5 -	Remoção de terra medida no corte até 10km	18.400,00	m³	19,00	20,40	7,37%	375.360,00
2.6 -	Fornec. de terra medida no aterro compact. em até 10 km	44.252,00	m³	20,13	21,70	7,80%	960.268,40
2.7 -	Compact. de terra medida no aterro com-						



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE JUNDIAÍ

EMPRESA

CONSTRUTORA COVEG LTDA.

FOLHA Nº 02/05

OBRA

Pavimentação e Drenagem da Av. dos Ferroviários
(trecho entre a Estação Ferroviária e Av. 9 de Julho)

DATA AGOSTO/69

ITEM DISCRIMINAÇÃO

QUANTIDA

UNID.

PREÇOS UNITÁRIOS (R\$)

TOTAL (R\$)

2.8 -

pacotado (IE-6)
Espalhamento mat. em botafora - cam. --
30cm c/ traço de lamina ou motonivele-
dora quando determinado pela fiscaliza-
ção

44.252,00

m³

4,02

4,40 9,458

294.708,30

2.9 -

Remanejamento geral de água até 4" in-
clusive abert. e fecham. de

18.400,00

m³

.93

1,00 7,538

18.400,00

2.10 -

Abertura de caixa até 40cm (IE-5)

57.900,00

m²

6,43

5,50 14,468

1.925,00

2.11 -

Base de concreto fol=15, C.M.D.a (150x61/-
cm²)

450,00

m²

534,72

454,60 14,988

204.570,00

2.12 -

Construção de sarjeta ou sarjetão de --
concreto (IE-4)

35,00

m²

646,65

549,70 14,998

19.239,50

2.13 -

Execução de guia e sarjeta moldada "in-
loco" com seção de 0,06

16.580,00

m

48,35

41,10 14,998

681.438,00

2.14 -

Base de bica corrida

17.370,00

m³

109,88

93,40 5,008

1.622.358,00

2.15 -

Base de macadame betuminoso (IE-9)

4.050,00

m³

212,87

181,00 14,978

733.050,00

2.16 -

Imprimação betuminosa ligante

53.900,00

m²

1,36

1,20 11,768

64.680,00

2.17 -

Revestimento em concreto asfáltico usi-
nado a quente (IE-17)

2.910,00

m³

453,36

385,40 14,998

121.514,00

2.18 -

Revestimento de pré-mistura a quente

210,00

m³

435,36

370,10 14,998

77.721,00



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE JUNDIAÍ

EMPREENHADA

CONSTRUTORA COVEG LTDA.

FOLHA Nº 03/03

03ª Pavimentação e Drenagem da Av. dos Ferroviários
(trecho entre a Estação Ferroviária e Av.9 de Julho)DATA
AGOSTO/89

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	QUANTID.	UNID.	CCECOS UNITÁRIOS (VOLT) 8)			TOTAL (R\$15)
				P.M.	PROPOSTO	2%	
2.19-	Arrancamento e reassentamento de paralelepípedos sobre areia	800,00	m ²	9,41	8,00	-14,98%	6.400,00
2.20-	Rejuntamento de paralelepípedos com asfalto e pedrisco (IE-23)	800,00	m ²	8,03	6,90	-14,07%	5.520,00
(2.21)	Arrancamento limpeza e empilhamento de paralelepípedos	800,00	m ²	1,91	1,70	-10,99%	1.360,00
2.22-	Passeio de concreto fck=23,OMPA incluíve abertura de caixa e rem.do excedente DRENAGEM	160,00	m ³	710,79	604,20	-15,00%	96.672,00
3.1 -	Escavação mecânica (= A 4m de profundidade medida na vala	18.400,00	m ³	7,23	7,80	7,88%	143.520,00
3.2 -	Arrancamento e remoção de canalização > 60cm	120,00	m	40,21	34,20	-14,95%	4.104,00
3.3 -	Lastro de brita camada acabada	1.670,00	m ³	135,00	144,00	6,67%	240.480,00
3.4 -	Form.e assen.de tubo de concreto sim--- ples D=40cm	2.180,00	m	72,11	61,30	-14,99%	133.634,00
3.5 -	Form.e assen.de tubo de concreto sim--- ples D=50cm	940,00	m	100,71	85,70	-14,90%	80.558,00
3.6 -	Fornecimento e assentamento de tubo D = 50cm	361,00	m	170,16	144,70	-14,96%	52.236,70



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE JUNDIAÍ

EMPRESA

CONSTRUTORA COVEG LTDA.

FOLHA Nº

02/05

obra Pavimentação e Drenagem da Av. dos Ferroviários
(trecho entre a Estação Ferroviária e Av. 9 de Julho)

DATA

AGOSTO/89

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	QUANTIA	UNID.	PREÇOS UNITÁRIOS (R\$)		TOTAL (R\$)
				N.	por cento	
3.7-	Fornecimento e assentamento de tubo D=80cm	742,00	m	260,69	221,60 -14,99%	164.427,20
3.8-	Fornecimento e assentamento de tubo de concreto armado D=100	410,00	m	386,22	328,30 -15,00%	134.603,00
3.9-	Fornecimento e assentamento de tubo de concreto armado D=120	837,00	m	589,86	501,40 -15,00%	419.571,30
3.10-	Fornecimento e assentamento de tubo de concreto armado D=150	382,00	m	835,27	710,00 -15,00%	271.226,00
3.11-	Poço de visita 1,4x1,4x1,4m	90,00	un	1.000,64	850,60 -14,99%	76.554,00
3.12-	Chaminé de poço de visita	60,00	m	200,30	170,30 -14,98%	10.218,00
3.13-	Tampão de ferro fundido PMSF	90,00	un	374,48	318,40 -14,98%	28.656,00
3.14-	Levantamento ou re. de poço de visita -- qualquer	50,00	un	65,56	55,80 -14,89%	2.790,00
3.15-	Boca de lobo simples grelha PMU	250,00	un	637,65	542,10 -14,99%	135.525,00
3.16-	Boca de lobo dupla grelha PMU	2,00	un	1.177,39	1.000,80 -15,00%	2.001,60
3.17-	Dreno de brita	300,00	m³	61,81	66,40 7,43%	19.920,00
3.18-	Escavação mecânica de corregos	650,00	m³	3,70	4,00 8,11%	2.600,00
3.19-	Fornecimento e colocação de manta de Bidim OP 30	1.500,00	m²	7,50	6,40 -14,67%	9.600,00
3.20-	Demolição de concreto simples	50,00	m²	88,02	74,90 -14,91%	3.745,00



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE JUNDIAÍ

EMPRESA

CONSTRUTORA COVEG LTDA.

FOLHA Nº

05/05

obra Pavimentação e Drenagem da Av. dos Ferroviários
(trecho entre a Estação Ferroviária e Av. 9 de Julho)

DATA
AGOSTO/89

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	QUANTID	UNID.	PREÇOS UNITÁRIOS (M28)			TOTAL (M28)
				1º	2º	3º	
3.21-	Demolição de alvenaria	30,00	m³	17,70	15,10	-14,69%	453,00
3.22-	Remoção de entulho	80,00	m³	14,14	12,10	-14,43%	968,00
4 -	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						
4.1 -	Plantio de grama em placas (fornec.)	2.500,00	m²	10,91	9,30	-14,76%	23.250,00
4.2 -	Alvenaria em paralelepípedos	3.700,00	m²	55,80	47,50	-14,87%	175.750,00
Cálculo da diferença percentual:				Valor Total..... 9.073.478,06			
(9.073.478,06 - 10.082.202,41) x 100 =							
10.082.202,41							
que pelo critério de arredondamento do item 5.1.4 e 5.1.2 é							
igual a - 10,00% (menos dez por cento).							

CONSTRUTORA COVEG LTDA.

Autenticado em 12/8