

	<u> </u>	
DE Coordenador do Polonoroeste-E.M	CODEMAT	DATA 27.01.92
PARA Liquidante da Codemat	Process Nº 486/92	N.º DA C.I.027/92
ASSUNTO Prezado Senhor,	Date 27,01,92	

Através deste expediente encarinhamos a V.Sa, a planilha da la Parcela (Mobilização), Relatório Técnico, Cópia do Contrato nº 65/91, incluso Ordem de Serviço, conforme determina a Cláusula Quarta - Parágrafo Primeiro do referido Contrato, firmado en tre a CODEMAT e a firma TRANSPORT - Construções, Terraplenagem e Comércio Ltda, que objetiva a execução de Melhoramentos de Estradas no trecho Indiavaí/fantão/Farinópolis - 41,0 km, no municipio de Indiavaí/MT, tendo o nosso parecer favorável ao pagamento.

Assim sendo, o valor da parcela em referência perfaz a im portância de Cr\$ 67.470.497.80 (Sessenta e sete milhões, quatrocentos e setenta mil, quatrocentos e noventa e sete cruzeiros e oitenta centavos), conforme planilha em anexo, sendo os recursos

ENYIADO GIRMAR G. Cipriano Francisco G.A. Lima Silho REG

RECEBIDA



DE	Coordenador do Polonoroeste-E.M.	DATA 27.01.92
PARA	Liquidante da Codemat	N.º DA C.I. 027/92

ASSUNTO CONt.

provenientes das dotações constantes da Cláusula Sexta (Dos Recursos)

Colocando-nos à disposição de V.Sa, subscrevemo-nos mui,

Engo Gilmar Genin Cipriano
Cora. Frog. Polonoroesio
CODMAT



PROTECTION Nº 513/9 PROCESSON-, 486/99

Comunicação Interna

DE	Coordenador do Polonoroeste-E.M.	DATA 27.01.92
PARA	Liquidante da Codemat	N. DA C.I. 027/92

ASSUNTO

Prezado Senhor.

Através deste expediente encaminhamos a V.Sa, a planilha ' da 1º Parcela (Mobilização), Relatório Técnico, Cópia do Contrato nº 65/91, incluso Ordem de Serviço, conforme determina a Cláusula Quarta - Parágrafo Primeiro do referido Contrato, firmado en tre a CODEMAT e a firma TRANSPORT - Construções, Terraplenagem e Comércio Ltda, que objetiva a execução de Melhoramentos de Estradas no trecho Indiavai/Cantão/Fárinopolis - 41,0 km, no municipio de Indiavai/MT, tendo o nosso parecer favorável ao pagamento.

Assim sendo, o valor da parcela em referência perfaz á im. portância de Cr\$ 67.470.497.80 (Sessenta e sete milhões, quatrocentos e setentá mil, quatrocentos e noventa e sete cruzeiros oitenta centavos), comforme planilha em anexo, sendo os recursos

ENVIADO POR GILMAR G. Cipriano Francisco G.A. Lima Bilho

RECEBIDA **EM**



DE	Coordenador do Polonoroeste-E.M.	1	DATA 27.01.92
PARA	Liquidante da Codemat		N.º DA C.I. 027/92

ASSUNTO

cont.

provenientes das dotações constantes da Cláusula Sexta (Dos Recursos)

Colocando-nos à disposição de V.Sa, subscreveno-nos mui,

Atenciosamente.



DE	Coordenador do Polonoroeste-	CODEMAT	DATA 27.01.92
PARA	Liquidante da Codemat	Protocole Nº 5/4/92	N.º DA C.I. 028/92
ASSUNTO	Prezado Senhor,	Processo Nº 18+191 Data 2+101,92	~
		Santo de Produit	•

Através deste expediente, encaminnamos a v.Sa, a planilha do Reajustamento Provisório da la Parcela (Mobilização) e cópia do Contrato nº 65/91, firmado entre a CODEMAT e a firma TRANSPORT - Construções, Terraplenagem e Comércio Ltda, que objetiva a execução de Melhoramentos de Estradas no trecho Indiavaí/Cantão/Farinópolis 41,0 km no municipio de Indiavaí/MT, tendo o nosso parecer favorável ao pagamento.

Assim sendo, o balor do reajustamento provisório em referência peraz a importância de Cr\$ 142.018.650,82 (Cento e quarenta e dois milhões, dezoito mil, seiscentos e cinquenta cruzeiros e oitenta e dois centavos), conforme planilha em anexo, sendo os recursos,

ENGADETTHAT G. Cipriano | DESTINADO G.A. Lima Bilho | RECEBIDA | EM



DE	Coordenador do Polonoroeste-E.M.	DATA 27/01/92
PARA	Liquidante da Codemat	N.° DA·C.I. 028/92

ASSUNTO

provenientes das dotações constantes da Cláusula Sexta (Dos Recursos)

Colocando-nos à disposição de V.Sa, subscrevemosnos Mui,

Atenciosamente,

Gilmar Cemin Capriano

Coord. Prog. Folonorceste

— CODEMAT —

RECEBIDA EM



PROTOCOLO Nº 514/92 PROCESSO Nº 487/92 DOTS: 27/01/92

Comunicação Interna

DE	Coordenador do Polonoroeste-E.M.	DATA 27.01.92
PARA	Liquidante da Codemat	N.º DA C.I. 028/92

ASSUNTO

Prezado Senhor,

Através deste expediente, encaminhamos a V.Sa, a planilha do Reajustamento Provisório da la Parcela (Mobilização) e cópia do Contrato nº 65/91, firmado entre a CODEMAT e a firma TRANSPORT - Construções, Terraplenagem e Comércio Ltda, que objetiva a execução de Melhoramentos de Estradas no trecho Indiavaí/Cantão/Farinópolis 41,0 km no municipio de Indiavaí/MT, tendo o nosso parecer favorável ao pagamento.

Assim sendo, o malor do reajustamento provisório em referência peraz a importância de Cr\$ 142.018.650,82 (Cento e quarenta e dois milhões, dezoito mil, seiscentos e cinquenta cruzeiros e oitenta e dois centavos), conforme planilha em anexo, sendo os recursos,

Engandisco G.A. Lima Silho RECEBIDA Francisco G.A. Lima Silho



DE	Coordenador do Polonoroeste-E.M.	DATA 27/01/92
PARA*	Liquidante da Codemat	N.º DA C.I. 028/92

ASSUNTO

cont.

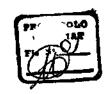
provenientes das dotações constantes da Cláusula Sexta (Dos Recursos)

Colocando-nos à disposição de V.Sa, subscrevemosnos Mui,

Atericlosamente



Autorização (Faz);



Comuni esção Interna					
DIPR	Protocolo N° 2.371/91	DATA/06/91			
PORT	Processo N°. 2. 080/01	250%9£1.			
ASSUNTO	Data st 101				

Servico de Protoculo

Pela presente, autorizamos a contratação dos serviços de reforma no Prédio da Codemat, localizado na Rua Ricardo Franco esquina C/Volum tários da Pátria. Fonte de Recursos - ADEMAT.

Atenciasamente.

JUAREZ TOZEDO PIZZA Diretor Presidente

BNUAREZ FOLEDO PIZZA RECEBIDA EM

TERMO DE RECEBIMENTO DEFINITIVO

TERMO DE RECEBIMENTO DEFINITIVO DOS. SERVIÇOS REFERENTE AO CONTRATO DE EMPREITADA NO 90. QUE OBJETIVOU A EXECUÇÃO DE MELHORAMEN TOS DE ESTRADAS MUNICIPAIS, DO PROGRAMA POLONOROESTE/PDRI/MT, NO TRECHO: ENTº BR-174 FAÇÃO (27,0 km), NO MUNICÍPIO DE QUE FAZ A CODEMAT-COMPANHOA DE DESENVOLVIMEN TO DO ESTADO DE MATO GROSSO, E A FIRMA FIRMA PRODETER-PROJETOS, DESMATAMENTO, TERRAPLANA-GEM E TOPOGRAFIA LTMA, (SUB-ROGADA EM 07/02/ 91) NA FORMA ABAIXO:

Aos 25 (vinte e cinco) dias do mes de julho de 1991, dirigiram-se ao local da obra, os Engenheiros da Gerência Estadual do PDRI/MT e da CODEMAT com a finalidade de proceder a vistoria para recebimento definitivo dos servitos executados, referente ao Contrato de Empreitada nº 48/90, firmado entre a CODEMAT - Companhia de Desenvolvimento do Estado de Mato Grosso e a firma PRODETER - Projetos, Desmatamento, Terraplanagem e Topografía Ltda.

Vistoriados os serviços, após o decurso do prazo de observação, esta Comis são ratifica o desempenho satisfatorio dos mesmos, em função do instrumento contratual.

Assim sendo, damos como encerrado o contrato e recebido definitivamente os servicos.

Cuiaba-MT, 29 de julho de 1991.

GONZAGA TOLEDO

GERÊNCIA ESTADUAL PDRI/MT

VITOR MAURO A FERNANDES

ENGº CIVIL/CODEMAT

VISTO:

Hilton/Campos Olreto de Operaç**ões**

ENGS CIVIL/CODEMAT

ENGº CIVIL/CODEMAT



TERMO DE RECEBIMENTO E CONCLUSÃO DE OBRAS

TERMO DE RECEBIMENTO PROVISÓRIO E CONCLU SÃO DOS SERVIÇOS REFERENTES AO DE EMPREITADA Nº 53/88, QUE OBJETIVOU EXECUÇÃO DE MELHORAMENTOS DE ESTRADAS NICIPAIS, DO PROGRAMA POLONOROESTE PDRI/MT, NO TRECHO: JABOTI/MIRASSOL D'OES TE (17,5km), NO MUNICIPIO DE MIRASSOL D'OESTE, QUE FAZ A CODEMAT - COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DO ESTADO DE MATO GROSSO E A FIRMA COSIC-CONSTRUÇÕES CIVIS LTDA NA FORMA ABAIXO:

Aos 07 (sete) dias do mês de março de 1.989, dirigiram-se ao local da obra, os Engenheiros da Gerência Estadual do PDRI/MT e da CODEMAT com a finalidade de proceder a vistoria, para recebimento dos serviços execu tados, referente ao Contrato de Empreitada nº 53/88, firmado entre a MAT - Companhia de Desenvolvimento do Estado de Mato Grosso e a firma COSIC Construções Civis Ltda.

Verificados os serviços em função do teor do Contrato de Em preitada nº 53/88, foram achados com desempenho satisfatório conforme relatório em anexo.

Assim sendo, damos como encerrado o Contrato e recebido provisóriamente os serviços.

LUIZ GÖNZÁGA TOLEDO Ger. Est. PDRI/MT

Cuiabá / 10 de março de 1.989

Coord/ Progr Polondroeste-EM.

VISTO:

соремат



CONSTRUÇÕES, TERRAÇLENAGEM E COMERCIO LTDA.

QUADRO RESUMO DE PREÇOS

EDITAL Nº.

DISCRIMINAÇÃO	VALOR - CR\$
TERRAPLENAGEM	
IBRRAI MANAGER	121.376.500,00
REVESTIMENTO PRIMÁRIO	
	126.437.850,00
OBRAS DE ARTE CORRENTES 37%	
	/ 45.692.503,00·
OBRAS DE ARTE ESPECIAIS	43.845.636,00
	-
тотльск	\$ 337.352.489,00
	SUMO DE PREÇOS
TRECHO: INDIAVAÍ/CANTÃO/FARINÓPOLIS EXTENSÃO: 41,0 km PROF	POSTA DA FIRMA

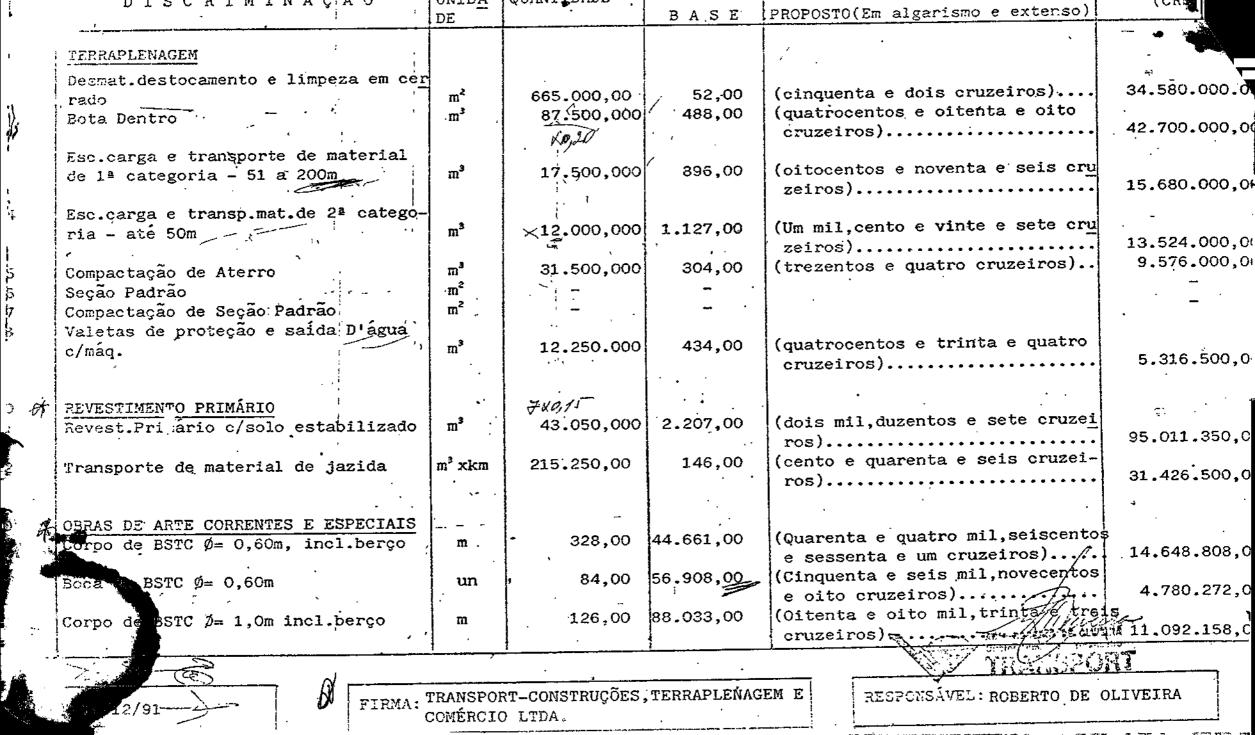
DATA: 18 / 12 / 91

MUNICÍPIO: INDÍAVAÍ-MT

ADM HODEATO DE OLIVENTA Diretor-Adia. e Didenceiro

"TRANSPORT-LTDA"

uiaba - MT Rul Robens de Mendonço, 990 - Edificio Empire Center - Sala 309 - 3" Andar - Fone: 323



	TERRAPLENAGEM E	PLANILH	A QU	ANTIDADES DE SI	ERVIÇOS E PR	EUS EDITAL Nº. 03/91	
•	DISCRIMINAG	ÃO	UNID <u>A</u> DE	QUANT DADE	BASE	UNITÁRIO PROPOSTO(Em algarismo e extenso)	(CR
² 4	Boca de BSTC Ø= 1,0m	i :	un	28,00	154.345,00	(cento e cinquenta e quatro mil, trezentos e quarenta e cinco cru	<i>4</i> .321.660
5 -	Corpo de BDTC Ø= 1,0m incl.	berço	m	36,00	,	zeiros)(Cento e setenta e dois mil, tre- zentos e oito cruzeiros)	6.203.088
6	Boca de BDTC Ø= 1,0m		un	8,00		(Duzentos e vinte mil, duzentos e quarenta e nove cruzeiros)	1.761.992
7	Corpo de BTTC Ø= 1,0m incl.	.berço	m ,	9,00	ζ '	(duzentos e cinquenta e seis mil quatrocentos e treze cruzeiros)	2.307.717
8	Boca de BTTC Ø= 1,0m	•	un ,	2,00		(duzentos e oitenta e oito mil, quatrocentos e quatro cruzeiros	576.808
9	Ponte de madeira - tipo I	•	m	84,00		(quinhentos e quatro mil, novecentos e quatorze cruzeiros)	42.412.776
10	Caixão de Aterro	,	m²	66,00	21.710,00	(vinte e um mil, setecentos e dei cruzeiros)	. 1.432.860
	TOTAL	ENTO EM CR	337.3	52.489,00 (Tre	zentos e tri	inta e sete milhões, trezentos e is mil, quatrocentos e oitenta e	337.352.489
	THORIA O LICIDIALE			,	uenta e doi cruzeiros)	•	
						AOM 70 SEPTIMOS OLIVE	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1

FIRMA: TRANSPORT-CONSTRUÇÕES, TERRAPLENAGEM E COMÉRCIO LTDA RESPONSÁVEL: ROBERTO DE OLIVEIRA



TERMO DE RECEBIMENTO E CONCLUSÃO DE CONVÊNIC

TERMO DE RECEBIMENTO PROVISÓRIO E CONCLUSÃO DO CONVÊNIO Nº 99/90, QUE OBJETIVOU O REPASSE DE RECURSOS PARA A EXECUÇÃO DO ESTUDO DE VIABILIDADE TÉCNICO-ECONÔMICA DE RODOVIAS DO PROGRAMA POLONOROESTE - PDRI/MT, CONSTANTES DOS TRECHOS: ARAPUTANGA/JAÜRÚ - 68,5 KM E PONTES E LACERDA/VILA BELA DA SANTISSIMA TRI DADE - 78,6 KM, QUE FAZ A COMPANHIA DE DESEN VOLVIMENTO DO ESTADO DE MATO GROSSO - CODE-MAT E O DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DE MATO GROSSO - DERMAT, NA FORMA ABAIXO:

Aos 10 (dez) dias do mês de dezembro de 1.990, com o en ceramento dos serviços de Elaboração dos Estudos de Viabilidade Técnico-Econômico das rodovias em referência, os Engenheiros da Gerência Estadual do PDRI/MT e da CODEMAT, resolvem celebrar o termo de recebimento e conclusão do Convênio nº 99/90, firmado entre a Companhia de Desenvolvimento do Estado de Mato Grosso - CODEMAT e o Departamento de Estradas de Rodagem de Mato Grosso - DERMAT.

Verificadas as cláusulas em função do teor do Convênio 'nº 99/90, foram achados com desempenho satisfatório conforme relatório 'em anexo.

Assim sendo, damos como encerrado o presente Convênio.

GONZAGA TOLEDO

Ger. Est. PDRI/MT

Cuiabá, 10 de dezembro de 1.990

Polonoroeste-F.M.

GILNAR GEMIN CIPRIANO

Coord. Progr. Polonoroeste-EM.

VISTO:

Diretos residente



CONTRATO Nº 62/91

CONTRATO DE EMPREITADA QUE ENTRE SI CELEBRAM A COMPANHIA DE DESEN VOLVIMENTO DO ESTADO DE MATO GROSSO - CODEMAT E A FIRMA TRANS PORT, CONSTRUÇÕES, TERRAPLENAGEM E COMÉRCIO LTDA.

Pelo presente instrumento particular, em que são partes, lado, a Companhia de Desenvolvimento do Estado de Mato Grosso CODEMAT, sociedade de economia mista, inscrita no CGC/MF sob o 03.474.053/0001-32, sediada no Centro Político Administrativo-CPA, nesta Capital, neste ato representada por seu Diretor Dr. OSVALDO DE OLIVEIRA FORTES, e por seu Diretor de Operações , Dr. HILTON DE CAMPOS, doravante denominada simplesmente CONTRATANTE e, por outro lado a FIRMA TRANSPORT, CONSTRUÇÕES, TERRAPLENAGEM COMERCIO LTDA, com sede à Av. Rubens de Mendonça, 990-Ed. Center 3ª Andar - Sala 309, Cuiabá-MT, neste ato representada pelo seu representante Sr. JOSÉ CARLOS NOVELLI, brasileiro, casado, genheiro Civil, portador do CREA/MS nº 092, expedida em 26.03.85 e CPF nº 079569241-20, residente e domiciliado à travessa G, nº 138, Residencial Piazza Florença, Bloco A, Apto Ol, Bairro Miguel Sutil, nesta Capital, doravante denominada simplesmente CONTRATADA, certo e ajustado o presente Contrato de preitada, mediante Cláusulas e condições que se obrigam a cumprir e a fazer cumprir, por si e/ou sucessores:

CLÁUSULA PRIMEIRA - Do Objetivo

A CONTRATADA executará para a CONTRATANTE, os serviços de melhora mentos de Estrada Desmatamento - Terraplenagem Revestimento Primário, Drenagem e Obras de Artes Especiais localizadas nos municípios de Barra do Bugres e Rio Branco, identificada pelo Trecho - Barra do Bugres/Lambarí 96,8Km, conforme proposta apresentada e instruções específicas constantes na Pasta Técnica da Tomada de Preços nº 02/91, anexa ao Processo nº 3794/91, Protocolo nº 4.203/91, de 09.10.91, que se passa a fazer parte integrante deste instrumento independente de sua transcrição.

heart

4



CLÁUSULA SEGUNDA - Da Capacidade Técnica

A CONTRATADA responsabilizar-se-á pela Capacidade Técnica do seu pessoal respondendo inclusive, por perdas e danos causados à CONTRA TANTE ou a terceiros, por seus atos ou omissões, negligência, imprudência ou imperícia, solidariamente aos atos praticados por seus empregados ou prepostos.

CLÁUSULA TERCEIRA - Do Valor

A CONTRATANTE pagará à CONTRATADA pelos seus convencionais na Cláusula Primeira, o valor da proposta apresentada, na importância de Cr\$ 303.881.359,00 (trezentos e três milhões oitocentos e oitenta e um mil trezentos e cinquenta e nove cruzeiros).

PARÁGRAFO PRIMEIRO - Do Reajustamento

O valor acima poderá ser reajustado utilizando os índices setoriais de custo e preços, conforme prevê o § 1º Inciso I do art. 1º do Decreto-Lei nº 2322 de 26/02/87 regulamentado pelo Decreto Nº 94.684 de 24/07/87 e alterações posteriores, procedendo-se o reajuste mês a mês, tendo como data base o mês de maio 91, época do cálculo do preço base deste Edital. Os índices setoriais serão os mesmos utilizados pelo DNER para as obras Rodoviárias correspondentes.

PARÁGRAFO SEGUNDO - Dos Acréscimos e Supressões

A CONTRATADA fica obrigada a aceitar pelo mesmo preço e condições deste instrumento, os acréscimos ou supressões que se fizerem nos serviços, até o limite de 25% (vinte e cinco) por cento do valor inicial do Contrato.

PARÁGRAFO TERCEIRO - Dos Serv. Extra Contratuais

Os serviços extra-contratuais, porventura necessários, só serão aceitos pela CONTRATANTE, quando devidos e expressamente aprovados pela Diretoria, até o limite de 25% do valor contratual.

Jeans



CLÁUSULA QUARTA - Do Pagamento

O pagamento deverá ser efetuado pela Tesouraria da CONTRATANTE mediante correspondência da medição provisória ou final dos serviços executados, que será efetivada pelo Setor de Fiscalização da CONTRATANTE, observando o cronograma Físico-Financeiro apresentado pela CONTRATADA.

PARÁGRAFO PRIMEIRO

O não pagamento das medições provisórias em até 30 (trinta) dias implicará na correção da mesma com a utilização de índices governa mentais até o seu efetivo pagamento.

CLÁUSULA QUINTA - Dos Recursos

Os recursos destinados à execução dos serviços são proveniente do Governo do Estado de Mato Grosso do Programa POLONOROESTE.

CLÁUSULA SEXTA - Do Prazo

O prazo para a execução total dos serviços será de 300 (trezentos) dias úteis, contados de 10 (dez) dias após a expedição da Ordem de Serviço pela CODEMAT, depois da assinatura do Contrato ou documen to equivalente.

O prazo para conclusão dos serviços poderá ser prorrogado por iniciativa da CODEMAT, fundamentado em comprovado motivo de ordem técnica.

PARÁGRAFO ÚNICO

A CONTRATADA somente poderá solicitar prorrogação de prazos, se verificar a interrupção dos trabalhos por ato da administração, fortuito ou força maior.

CLAUSULA SETIMA - Das Penalidades

O atraso na execução dos serviços, sem justa causa, sujeitará CONTRATADA ao pagamento 0,1% (um décimo por cento) ao dia, até 30º (trigésimo) dia de atraso, sobre o valor contratual.

Jearly

The state of the s





PARÁGRAFO PRIMEIRO

O atraso superior a 30 dias na entrega do serviço sem motivo de força maior comprovado será considerado como recusa e dará causa ao cancelamento do Contrato e aplicação de multa de 10% (dez por cento) sobre o valor total contratual.

CLÁUSULA OITAVA - Da Rescisão

A critério da CONTRATANTE, caberá rescisão contratual independente de interpelação judicial ou extra-judicial, se a CONTRATADA:

- a) falir, entrar em concordata, dissolver ou desaparecer;
- b) transferir o contrato a terceiros, no todo ou em parte, sem autorização prévia da CON TRATANTE;
- c) não cumprir qualquer das obrigações contratuais.

CLÁUSULA NONA - Da Vigência

Este contrato entrará em vigor após assinatura pelas partes e será devidamente registrado em Cartório de Títulos e Documentos desta Comarca, cujas despesas correrão às expensas da CONTRATADA.

CLÁUSULA DÉCIMA - Do Foro

Fica eleito o foro da Comarca de Cuiabá-MT, para dirimir quaisquer dúvidas ou litígios oriundos deste Contrato, por mais privilégio que outro tenha.

Jeans I





E, por estarem as partes justas e contratadas, assinam o presente instrumento em 04 (quatro) vias de igual teor, na presença das testemunhas abaixo, ao que dão por bom firme e valioso.

Cuiabá - MT, 18 de dezembro de 1.991

CONTOR	12 m 1	NIME .
CONTE	CATA	NIL

OSVALDO DE OLIVEIRA FORTES

Diretor Presidente

HILTON DE CAMPOS Diretor de Operações

CONTRATADA:

JOSE CARLOS NOVELLE

TESTEMUNHA: 1ª

2**a**



ATESTADO

Em atenção ao processo nº 145/93, protocolado sob o nº 538/93, de 12/02/93, a pedido do interessado, atestamos para os devidos fins, que a firma TRANSPORT - Construção Terraplenagem e Comércio Ltda, inscrita no CGC/MF sob o nº 33.678.640/0001-04, estabele cida em Cuiabá-MT, na Av. Rubens de Mendonça, 990 3º andar, sala 309, executou através dos contratos de Empreitada nº 02/90, 45/90, 62/91 e 65/91, Obras de Restauração de 205,8 Km de estradas do programa Polono roeste - P.D.R.T. - MT., respectivamente nos municípios de Rio Branco, Mirassol D'Oeste, Barra do Bugres e Indiavaí, no período de janeiro de 1990 a dezembro de 1992, tendo como responsavel técnico o engº civil JOSÉ CARLOS NOVELLI

Outrossim, atestamos também, que os referidos ser viços contratuais foram executados a contento e de conformidade com as especificações e normas rodoviárias vigentes.

Cuiabá, 16 de fevereiro de 1.993

Visto:

Grancisco G. de Andrade Lima Bilho
Diretor Presidente
- CCD-MAT -

VITOR MAURO ALVELLOS FERNANDE

Engo CODEMAT



ATESTADO

Em atendimento ao processo nº 144/93, protocolado sob o nº 537/93, de 12/02/93, a pedido do interessado, atestamos para os devidos fins que a firma empreiteira TRANSPORT - Construções Terraplenagem e Comércio Ltda, inscrita no CGC/MF sob o nº 33.678 640/0001 - 04, estabelecida em Cuiabá-MT, na Avenida Rubens de Mendonça nº 990 3º andar, sala 309, executou através dos contratos de empreitada nº 62/91, serviços de melhoramento de estradas - desmatamento, terraplenagem, revestimento primário, drenagem e obras de ar tesespeciais, com características contratuais e de serviços abaixo relacionados:

- CARACTERISTICAS CONTRATUAIS

CONTRATANTE: CODEMAT

OBRA : MELHORAMENTO DE ESTRADAS

CONTRATO : Nº 62/91

CONTRATADA : TANSPORT - CONSTRUÇÕES TERRAPLENAGEM E COMERCIO LTDA

TRECHO : BARRA DO BUGRES - LAMBARI

EXTENSÃO : 96,8 Km

MUNICÍPIOS : BARRA DO BUGRES E LAMBARI

PRAZO CONTRATUAL : 300 DIAS UTEIS

PERIODO DE EXECUÇÃO: 14.01.92 à 29.01.93

RESPONSAVEL TÉCNICO : ENGº JOSÉ CARLOS NOVELLI

- CARACTERISTICAS DE SERVIÇOS

- 1.0 TERRAPLENAGEM
- 1.1 DESMATAMENTO
- 1.1.1 DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO E LIMPEZA EM CERRADO-480.000,00m
- 1.2 ESCAVAÇÃO CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA
- 1.2.1 COM DMT ATÉ 50m.....96,00n
- 1.3 VALETAS DE PROTEÇÃO E SAIDA D'AGUA COM MAQUINA.....12.000,00n
- 2.0 REVESTIMENTO PRIMÁRIO
- 2.1 REVESTIMENTO PRIMÁRIO COM SOLO ESTABILIZADO......87.120,00m
- 2.2 TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA REVESTIMENTO PRIMÁRIO...
 - ... 1.568.160,00m3 Km

- 3.0 OBRAS DE ARTES ESPECIAIS





	• • •	
3.2 - REFORMA DE PONTES:	,	
3.2.1 - SUBSTITUIÇÃO DE ASSOALHO	4	175,00m ²
3.2.2 - SUBSTITUIÇÃO DE RODEIRO		L90,00m
3.2.3 - SUBSTITUIÇÃO DE GUERDA RODA		L20,00m
3.2.4 - SUBSTITUIÇÃO DE SUB-VIGAS		36,00m
3.3 - ALAS E TESTAS DO CAIXÃO DE ATERRO		92,00m²
4.0 - SINALIZAÇÃO VERTICAL:		••
4.1 PLACA INDICATIVA DE 2,00 X 1,00m		2,00m
4.2 PLACA DE ADVERTÊNCIA DE 0,80 X 0,80	lm	8,00m
	•	

Cuiabá, 12 de fevereiro de 1.993

Vieto.

Grancisco G. de Andrade Lima Vilho

Diretor Presidente

VIION MAUNU AUITY

Engo CODEMAT



RELATÓRIO TÉCNICO

OBRA: Melhoramento de Estradas

LOCAL: Municipios de Barra do Bugres e Rio Branco

REFERÊNCIA: 3ª (terceira) Medição

CONTRATO: nº 62/91 - CODEMAT / TRANSPORT

SERVIÇOS EXECUTADOS:

- TRECHO: BARRA DO BUGRES / LAMBARÍ - 96,8 km

1	٥.	TERRAPLENAGEM:

1.0.	THE CHILLIAM INC.	
1.1.	Desmatamento, destocamento e limpeza em cerrado·····	480.000,00 m2
1.2.	Escavação, carga e transporte de material de 18	•
	categoria com DMT até 50m	96,00 m3
1.3.	Valeta de proteção e saída d'água com máquina	\$75.000,00 m3
1.4.	Patrolamento	677.600,00 m2
2.0.	REVESTIMENTO PRIMÁRIO:	
2.1.	Revestimento primário com solo estabilizado	54.000,00°m3
2.2.	Transporte de material de jazida para revestimen	
	to primário	972.000,00 m3.
	*	•
3.0.	OBRAS DE ARTES ESPECIAIS:	•
3.1.	Ponte de madeira tipo I sobre o córrego águas	
	cláras (veado) extensão	20,00 m
3.2.	Ponte de madeira tipo I sobre o rio vermelho (re	
	cuperação) extensão	50,00 m

Cuiabá; 28 de Setembro de 1.992

Engº VITOR MAURO A. FERNANDES

CODEMAT / POLONOROESTE

PROGRAMA POLONGROESTE - ESTRADA

PLANILHA DE MEDIÇÃO

PROGRAMA POLONGROESTE - ESTRADA	S MUNICI	PAIS (ا مراه <u>در این می در </u>	
MUNICIPIOS DE ESTRADAS AUNICIPIOS DE BARRA DO BUGRES E RIO BE REFERÊNCIA 3º (TERCEIRA) MEDIÇÃO INÍCIO DOS SERVIÇOS 14/01/92 ASERVIÇOS EXECUTADOS ATÉ 31 08	RANCO			CONTRATAD 	0:TRANSPORT-CONSTR NÚMERO 0 ASSINATURA 1 PROCESSO. 3	062/91 18/12/91	<u>A</u> .
DISCRÍMINAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PRECO UNITÁRIO	CUSTO PARCIAL	TOTAIS PARCIAIS	OBSERVAÇÕES	
THE PROPERTY IN MARKET IN 96 8 km	1	•		1			

DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	UNITÁRIO	CUSTO PARCIAL .	TOTAIS PARCIAIS	OBSERVAÇUES
- TRECHO: BARRA DO BUGRES/LAMBARÍ - 96,8 km		•			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
				* *		
1.0. TERRAPLENAGEM		<u> </u>		14:400.000,00	<u></u>	<u> </u>
1.1. Desmat. destoc. e limp. em cerrado	m2	480.000,00	30,00	14:400.000,00		
1.2. Escavação, carga e transporte de material			1	34.848,00	<u> </u>	•
de 1º cat. com DMT até 50m.	m3	96,00	363,00	1.200.000,00	:	
1.3. Valetas de prot. e saída d'água c/ máq.	m3	5.000,00	240,00	3.726.800,00	19.361.648,00	
1.4. Patrolamento	m2	.677.600,C0	5,50	3.720.000,00		
			· · · · · ·			
2.0. REVESTIMENTO PRIMÁRIO		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	<u></u>	:	<u> </u>	
2.1. Revestimento primário com solo estabili-	<u> </u>		7 225 50	71.037.000,00		
zado	m3	54.000,00	1.315,50	12.037.000,00		
2.2. Transporte de mat. de jazida para reves-		0.50 000 00	98,30	95.547.600,00	166.584.600,00	
timento primário	m3,km	972.000,00	98,50			
1	 	·		<u></u>		1
3.0. OBRAS DE ARTES ESPECIAIS	1	<u></u>	<u></u>	·	·	
3.1. Ponte de madeira tipo I sobre o córrego	<u> </u>			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
águas claras (veado) ext.: 22,0 m	<u> </u>	- 20,00	27.369,00	547.380,00		
3.1.1. Fundação em estaca de madeira	un	- 20,00				·
3.1.2. Cavalete com alt. média dos esteios d	<u> </u>	5,00	409.000,00	2.045.000,00		
entre 3,00 e 4,00m	un	 	100.000,00			
	11		<u> </u>		1	

IMPORTA O LÍQUIDO A PAGAR EM

CUIABA 28 DE Setembro DE 19 92

A COMISSÃO:

Engº

Engo VITOR MAURO A. FERNAND CODEMAT / PO NOROESTE. VISTO:

		-	,	
	CO CO COO A A COCO	COMPANHIA D	DE DESENVOL	VIMENTO
1 (7)	CODEMAT	DO ESTADO	DE MATO	GROSSO
Z 11 Z			OTDADAG MI	MICIPALS

PLANILHA DE MEDIÇÃO

	PROGRAMA TOZORONOMO	
	MELHORAMENTOS DE ESTRADAS	
	MUNICIPIOS DE BARRA DO BOGRES E RIC SITUADO	·
LOCAL -	NCIA 3º (TERCEIRA) MEDIÇÃO	
REFERS INICIA	DOS SERVIÇOS 14/01/92	
SERVICE	OS EXECUTADOS ATÉ 31 08	92

DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PRECO UNITÁRIO	CUSTO PARCIAL	. TOTAIS PARCIÁIS	OBSERVAÇÕES
.1.3. Vigamento Simples	; m	22,00	167.085,00	3.675.870,00	,	····
.1.4. Caixão de Aterro	m2	62,00	13.425,00	832.350,00		
				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
.2.0. Ponte de Madeira Tipo I Sobre o Rio '	/e <u>t</u>			.*		
melho Extensão: 50,0m.				750.00		
2.1. Substituição de assoalho	m2	250,00	9.327,00	2.331.750,00	*	
2.2. Substituição de rodeiro	m	100,00	6.900,00	690.000,00		
2.3. Substituição de guarda roda	m	100,00	2.067,00	206.700,00 540.508,00	10.919.558,00	
2.4. Substituição de sub-vigas	m	36,00	16.403,00	540.508,00	10.919.990,00	
· I			<u>, </u>		196.865.806,00	
TOTAL DESTA 3ª (TERCEIRA) MEDIÇÃO					,	•
		*				_: \
RESUMO:					196.865.806,00	
TOTAL DESTA 3ª MEDIÇÃO	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •				· 169.101.706,00	,
A DEDUZIR DA 2º MEDIÇÃO					2.776.410,00	
A DEDUZIR DA 5º PARCELA MOBILIZAÇÃO. SALDO LIQUIDO DESTA 3º MEDIÇÃO					24.987.690,00	
SALDO LIQUIDO DESTA 3ª MEDIÇAO					•	
1						
			· · ·			
**		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	-			

٠, ٠	crs 24,987,690,00	(Vinte e quatro milhões,	, novecentos e oitenta	e sete mil, serscentos e novem	ta cruzerros
IMPORTA O LÍQUIDO A PAGAR	EW CTO DESCRIPTION	and div		VISTO:	

CUIABA 28 DE Setembro DE 19 92

nge VITOR MAURO A. FERNAND.
CODEMAT / HONOROESTE.

COMISSÃO:

CODEMAT COMPANHIA DE DES	FNVOI VIMENTO DO	RESUMO	DE			FOLHA Nº un.
CODEMAT COMPANHIA DE DES ESTADO DE MATO PROGRAMA POLONOROESTE EST	GROSSO	A 11	JSTAMENT	TO DE	MEDIÇÃO	
			A DA PROPOSTA:	/ /	'lo=	(NÚMERO: 62/91
OBRA : MELHORAMENTOS DE ESTRADAS			A GA TROPOGRA			
LOCAL ; MUNICIPIOS DE BARRA DO BUG	RES E RIO BRANCO			•	CONTRATO (JASSINATURA: 18/12/91 APROVAÇÃO:
TRECHO(s): BARRA DO BUGRES / LAMBARÍ	- 96,8 km		K = I/Io (DECRETO-LE	1 2.322 DE 26/0	2/87)	PROCESSO: 3:794/91
	•	·			TERMO AD	OITIVO:
REFERENCIA (Nº ORDEMTMED/AVAL): 3º (TERCEIRA) MEDIÇÃ	0		• .		PREVISTO:
ORDEM DE INICIO DO SERVIÇO : 14/01/92			IA ' mp asteroope	CRON	OGRAMA FINANCEIRO	¿EXECUTADO:
SERVICES EXECUTADOS DE 14/01/92	a <u>31/08/9</u>	PIRW	A: TRANSPORT	T	<u> </u>	1
DISCRIMINAÇÃO	MEDIÇÃO REF E RENCIA	MEDIÇÃO ANTERIOR	VALOR REVISÍVEL	FATOR DE REVISÃO K	VALOR REVISTO	OBSERVAÇÕES
1.0. TERRAPLENAGEM	19.361.648,00	19.361.648,00	0,00		. 0,00	a) <u>DATA BASE</u> :
2.0. REVESTIMENTO PRIMÁIRO	166.584.600,00	138.820.500,00	27.764.100,00	20,9034	580.364.087,94	1) Io-T/RP/OA/M. 1.1) 7.044.299,3(MAI/9
3.0. OBRAS DE ARTES ESPECIAIS	10.919.558,00	10.919.558,00	0,00.		0,00	1.2) 6.028.465,8(MAI/9
SOMA	196.865.806,00	169.101.706,00	27.764.100,00.	· -	580.364.087,94	
SOME	À DEDUZIR				27.764.100,00	b) <u>PERÍODO DE REVISÃO</u> :
	·	TAL)			552.599.987,94	1) I-T/RP/OA/M. 1.1) 449,4 (AGO/92)
						1.1) 449,4 (AGO/92)
4.0. MOBILIZAÇÃO	41.089.691,20	43.866:101,20	2.776.410,00	20,9034	(-) · 58.036.408,79	1.2) 4/1,9 (AGO/92)
4.0. MOBILIZAÇÃO	À DEDUZIR				(-) 2.776.410,00	c) <u>FATOR DE REVISÃO</u> :
		TAT. 2)			(-) 55.259.998,79	1) K1-T/RP/OA/M.
	Migorbo (bob-10	7,122 2,100	<u>i</u>			1.1) 20,9034 (AGO/92)
RESUMO:	<u> </u>		_		552.599.987,94	1.2) 20,4135 (AGO/92)
SUB-TOTAL 1			1		(-) 55.259.998,79	
SUB-TOTAL 2			1		497.339.989,15	∮ •
SALDO LÍQUIDO DESTE REAJUSTAMEN	TO				*57.555,25	
]		<u> </u>	<u>[</u>		
IMPORTA O LIQUIDO / PAGAR EM: C	rs 497.339.989,15	(Quatrocentos e tenta e nove ci	noventa e sete mil cuzeiros e quinze c	hões, treze entavos).	ntos e trintade nove	mil, novedentos e o <u>r</u>
20/702	/2mm A	·····			VISTO: .	
CCMISSÃO : Engº VITOR M	AURO A. FERNÂNDES	3	1			•
CODEMAT	/ POLONOROESTE.	_				



RELATÓRIO TÉCNICO

OBRA: Melhoramento de Estradas

LOCAL: Municipio de Barra do Bugres e Rio Branco

REFERÊNCIA: 2º (segunda) Medição

CONTRATO: nº 62/91 - CODEMAT/TRANSPORT

SERVIÇOS EXECUTADOS:

Trecho: Barra do Bugres / Lambari - 96,8 km

1.0.	TERRAPLENAGEM:

1.0	TERVAPLENAGEM:	
.1.1	. Desmatamento, destocamento e limpeza em cerrado	480.000,00 m2
1.2	. Escavação, carga e transporte de material de lª	•
	categoria com DMT até 50m	96,00 m3
1.3	. Valetas de proteção e saída d'água com máquina	5.000,00 m3
1.4	. Patrolamento	677.600,00 m2
	. REVESTIMENTO PRIMÁRIO:	
•	. Revestimento primário como solo estabilizado	45.000,00 m3
2.2	. Transporte de material de jazida para revesti-	
	mento primário	810.000,00 m3.km
3.0	. OBRAS DE ARTES ESPECIAIS:	:
3.1	. Ponte de madeira tipo I sobre o córrego águas	
	claras (veado) extensão	20,00 m.
3:2	. Ponte de madeira tipo I sobre o rio vermelho	
	(recuperação) extensão	50,00 m.

Cuiabá, 25 de Agosto de 1.992

Engº VITOR MAURO A. FERNANDES CODEMAT / POLONOROESTE

CONTRACT COMPANHIA DE DESENVO MENTO DO ESTADO DE MATO GROSSO
DO ESTADO DE MATO GROSSO
PROGRAMA POLONOROESTE - ESTRADAS MUNICIPAIS

. Agosto

Engs VITOR MAURO A TERNANDES

PLANILHA DE MEDIÇÃO

FOLHA Nº 1/2

OBRA MELHORAMENTOS DE ESTRADAS LOCAL MUNICIPIO DE BARRA DO BUGRES E RIO BR REFERÊNCIA 28 (SEGUNDA) MEDIÇÃO INÍCIO DOS SERVIÇOS 14/01/92 SERVIÇOS EXECUTADOS ATÉ 31 / 07	ANCO 9	2		CONTRATADO	NÚMERO 62	TR. TER. E COM. LT /91 /12/91, 794/91
DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PRECO: UNITÁRIO	CUSTO PARCIAL	. TOTAIS PARCIAIS	OBSERVAÇÕES
1.0. TERRAPLENAGEM						
1.1. Desmatamento, destocamento e limpeza em cerrado	m2	480.000,00	30,00	14.400.000,00		
1.2. Escavação, carga e transporte de materi-				34.848,00		
al de la cat. com DMT até 50m	m3	' 96,00	363,00	34.040,00		
1.3. Valetas de proteção e saída d'água com	ļ	F 000 00 :	240,00	1.200.000,00		
máguina	m3	5.000,00	5,50	3.726.800,00	19.361.648,00	
1.4. Patrolamento	.m2	777.000,00				
					,	
2.0. REVESTIMENTO PRIMÁRIO						
2.1. Revestimențo primário com solo estabili-	m3	45.000,00	1.315,50	59.197.500,00	<u> </u>	
zado de decido para revese					7.77 000 500 00	<u> </u>
2.2. Transporte de mat, de jazida para reves-	m3.km	810.000,00	98,30	79.623.000,00	138.820.500,00	
timento pimário	1				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
3.0. OBRAS DE ARTES E ESPECIAIS	1					
3.1. Ponte de madeira tipo I sobre o corrego	· ·					
águas claras (veado) ext.: 22,0 m.				547.380,00		
3.1.1. Fundação em estaca de madeira	ud	20,00	27.369,00	547,360,00		
3.1.2. Cavalete com alt. média dos esteios	<u> </u>		409.000,00	2.045.000,00		
entre 3,00 e 4,00m	ud	5,00	167.085,00	3.675.870,00		
3.1.3. Vigamento simples	m	22,00	107.000,00			<u></u>



CONTRACTO COMPANHIA DE DESENVOL MENTO : DO ESTADO DE MATO GROSSO PROGRAMA POLONOROESTE + ESTRADAS MUNICIPAIS

PLANILHA DE MEDIÇÃO

	<u> </u>
FOLHA	Nº_2/2
. • -	y ·
	•

PROGRAMA POLUNCHUESTE T COTTAGO				•	•	+0
OBSA MELHORAMENTOS DE ESTRADAS	288700			CONTRATAD	0: TRANSPORT-CONSTR	TER. E COM LTDA.
MUNICIPIO DE BARRA DO BUGRES E RIO BRANCO			•		NÚMERO 62	/91
REFERÊNCIA 2º (SEGUNDA) MEDIÇÃO				CONTRATO	ASSINATURA 18	/12/91
INICIO DOS SERVICOS . 14/01/92		<u> </u>	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •	CONTRAIS	PROCESSO 3.	794/91*
SERVIÇOS EXECUTADOS ATE 31 07	_ /92	<u> </u>		-	PROCESSO	***************************************
			PRECO		-ATAIN 04004410	OBSERVAÇÕES
DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	UNITÁRIO	CUSTO PARCIAL	TOTALS PARCIAIS	
3.1.4. Caixa de aterro	m2	62,00	13.425,00	832.350,00		
J.1.4. Calka de decilo				[<u></u>		
3.2.0. Ponte de madeira tipo I sobre o rio		•				
vermelho ext.: 50,0m					· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
3.2.1. Substituição de assoalho	m2	250,00	9,327,00	2.331.750,00		
3.2.1. Substituição de rodeiro	m	100,00	6.900,00	690.000,00		
3.2.2. Substituted de fodera	m	100,00	2,067,00	206.700,00		
3.2.3. Substituição de guarda rodas	m ·	36,00	16.403,00	590,508,00	10.919.558,00	
3.2.4. Substituição de sub-vigas					169.101.706,00	*
TOTAL DESTA 2ª (SEGUNDA) MEDIÇÃO					T03.101.700,00	
101:00 22021			}			
					,	
RESUMO:	·				169.101.706,00	
TOTAL D. 3. 4 2ª MEDIÇÃO					5.304.570,80	
A DEDUZIR 4ª PARCELA MOBILIZAÇÃO					116.055.998,00	
					47.741.137,20	
SALDO LÍQUIDO DESTA 2º (SEGUNDA) MEDIÇÃ	φ		1			
			<u>}</u>			,
. •						
			ļ			
			ļ			
				J		
	ió (maro	nta e sete milhões	, setecentos	e quarenta e um mil	, cento e trinta e	sete cruzelios e

CUIASA 25 DE Agosto DE 19 92

FERNANDES

vinte centavos)

VISTO

'	·					FOLHA NE
GODEMAT COMPANHIA DE DES	ENVOLVIMENTO DO	RESUMO	DE .			
PROGRAMA POLONOROESTE EST		s REAJU	JSTAMENT	O DE	MEDIÇÃO	_
CETA : MELHORAMENTOS DE ESTRADAS		DAT	A DA PROPOSTA:			NU MERO: 627
MUNICIPIO DE BARRA DO BUC	RES E RIO BRANCO		•	, ·	CONTRATO	ASSINATURA: 18/12/91 APROVAÇÃO:
TRECHOIS): BARRA DO BUGRES / LAMBARI			K = I/I O DECRETO-LE	1 2.322 DE 26/02		PROCESSO: 3.794/92
•		· · · · · ·			· · ·	itivo:
	(SEGUNDA) MEDIÇÃO	11		CRONO	GRAMA FINANCEIRO	PREVISTO:
DRDEM DE INICIO DO SERVIÇO: 14/01/92	_ 0 ; 31/07/9	FIRM	A: TRANSPORT	·		
SERVICOS EXECUTADOS DE 14/01/92 DISCRIMINAÇÃO	MEDIÇÃO	MEDIÇÃO ANTERIOR	VALOR REVISÍVEL	FATOR DE . REVISÃO K	VALOR REVISTO	OBSERVAÇÕES
	REFERENCIA	18.881.648,00	480.000,00	17,2055	0.230.040,00	a) DATA BASE:
1.0. TERRAPLENAGEM	19.361.648,00	97.174.350,00	41.646.150,00	17,2055	716.542.833,83	1) IO-T/RP/CA/M. 1.1) 7.044.299,3 (MAI/9)
2.0. REVESTIMENTO PRIMÁRIO	138.820.500,00	0,00	10.919.558,00	16,6111	181.385,869,89	1.2) 6.028.465,8 (MAI/9)
3.0. OBRAS DE ARTES ESPECIAIS	10.919.558,00		53.045.708,00	1	906.187.343,72	b) PERÍODO DE REVISÃO:
SOMA		116.055.998,00	. 33.043.700,00		53.045.708,00	1) I-T/RP/OR/M.
	À DEDUZIR				853.141.635,72	1.1) 369,9 (JUL/92)
	rįčnipo (sne-to	TAL, 1)	•••••••			1.2) 384,0 (JUL/92)
				17,2055	(-) 72.480.147,38	c) FATOR DE REVISÃO:
4.0: MOBILIZAÇÃO	43.866.101,20	. 49.170.672,00	(-) 4.212.615,00	<u> </u>		h) Ki-T/RP/CA/M
SOMA		•	(-) 1.091.955,80	16,6111	(-) 18.138.586,99 (-) 5.304.570,80	1.1) 17,2055 (JUL/92)
	À DEDUZIR					1.2) 16,6111 (JUL/92)-
. :	LíQUIDO (SUB-1	OTAL 2)			(-) 85.314.163,5/ ₁	
RESUMO:						** ** ** ** ** **
** • · · · · · · · · · · · · · · · · · ·					853.141.635,72	
SUB-TOTAL 1					(-) 85.314.163,57	
SUB-TOTAL 2					767.827.472,15	- coton
SALDO LÍQUIDO DESTE REAJUSTAMENTO						
CUIABA 25 DE Agosto 1.9 9	2	ta e dois cruzei	ros e quinze centa	vos).		
	AURO A. FERNANDES	•			VISTO:	
A COMISSÃO: Engº VITOR M	AURO A. FERNANDE: ESTE/CODEMAT.	S.			•	



CONTRATO Nº 62/91

CONTRATO DE EMPREITADA QUE ENTRE SI CELEBRAM A COMPANHIA DE DESEN VOLVIMENTO DO ESTADO DE MATO GROSSO - CODEMAT E A FIRMA TRANS PORT, CONSTRUÇÕES, TERRAPLENAGEM E COMÉRCIO LTDA.

Pelo presente instrumento particular, em que são partes, um lado, a Companhia de Desenvolvimento do Estado de Mato Grosso CODEMAT, sociedade de economia mista, inscrita no CGC/MF sob o 03.474.053/0001-32, sediada no Centro Político Administrativo-CPA, nesta Capital, neste ato representada por seu Diretor Presidente, Dr. OSVALDO DE OLIVEIRA FORTES, e por seu Diretor de Operações , Dr. HILTON DE CAMPOS, doravante denominada simplesmente CONTRATANTE e, por outro lado a FIRMA TRANSPORT, CONSTRUÇÕES, TERRAPLENAGEM COMERCIO LTDA, com sede à Av. Rubens de Mendonça, 990-Ed. Center 3ª Andar - Sala 309, Cuiabá-MT, neste ato representada pelo seu representante Sr. JOSÉ CARLOS NOVELLI, brasileiro, casado, genheiro Civil, portador do CREA/MS nº 092, expedida em 26.03.85 e CPF nº 079569241-20, residente e domiciliado à travessa G, nº 138, Residencial Piazza Florença, Bloco A, Apto 01, Bairro Miguel Sutil, nesta Capital, doravante denominada simplesmente CONTRATADA, certo e ajustado o presente Contrato de Empreitada, mediante Cláusulas e condições que se obrigam a cumprir e a fazer cumprir, por si e/ou sucessores:

CLÁUSULA PRIMEIRA - Do Objetivo

A CONTRATADA executará para a CONTRATANTE, os serviços de melhora mentos de Estrada Desmatamento - Terraplenagem Revestimento Primã rio, Drenagem e Obras de Artes Especiais localizadas nos municípios de Barra do Bugres e Rio Branco, identificada pelo Trecho - Barra do Bugres/Lambarí 96,8Km, conforme proposta apresentada e instruções específicas constantes na Pasta Técnica da Tomada de Preços nº 02/91, anexa ao Processo nº 3794/91, Protocolo nº 4.203/91, de 09.10.91, que se passa a fazer parte integrante deste instrumento independente de sua transcrição.

reaus/ y



CLAUSULA SEGUNDA - Da Capacidade Técnica

A CONTRATADA responsabilizar-se-á pela Capacidade Técnica do seu pessoal respondendo inclusive, por perdas e danos causados à CONTRA TANTE ou a terceiros, por seus atos ou omissões, negligência, imprudência ou impericia, solidariamente aos atos praticados por seus empregados ou prepostos.

CLAUSULA TERCEIRA - Do Valor

A CONTRATANTE pagará à CONTRATADA pelos seus convencionais na Cláusula Primeira, o valor da proposta apresentada, na importância de Cr\$ 303.881.359,00 (trezentos e três milhões oitocentos e oitenta e um mil trezentos e cinquenta e nove cruzeiros).

PARAGRAFO PRIMEIRO - Do Reajustamento

O valor acima poderá ser reajustado utilizando os índices setoriais de custo e preços, conforme prevê o § 1º Inciso I do art. 1º do Decreto-Lei nº 2322 de 26/02/87 regulamentado pelo Decreto Nº 94.684 de 24/07/87 e alterações posteriores, procedendo-se o reajuste mês a mês, tendo como data base o mês de maio 91, época do cálculo do preço base deste Edital. Os índices setoriais serão os mesmos utilizados pelo DNER para as obras Rodoviárias correspondentes.

PARÁGRAFO SEGUNDO - Dos Acréscimos e Supressões

A CONTRATADA fica obrigada a aceitar pelo mesmo preço e condições deste instrumento, os acréscimos ou supressões que se fizerem nos serviços, até o limite de 25% (vinte e cinco) por cento do valor inicial do Contrato.

PARÁGRAFO TERCEIRO - Dos Serv. Extra Contratuais

Os serviços extra-contratuais, porventura necessários, só serão aceitos pela CONTRATANTE, quando devidos e expressamente aprovados pela Diretoria, até o limite de 25% do valor contratual.

Jeans 1

CLÁUSULA QUARTA - Do Pagamento

O pagamento deverá ser efetuado pela Tesouraria da CONTRATANTE mediante correspondência da medição provisória ou final dos serviços executados, que será efetivada pelo Setor de Fiscalização da CONTRATADA.

PARÁGRAFO PRIMEIRO

O não pagamento das medições provisórias em até 30 (trinta) dias implicará na correção da mesma com a utilização de índices governa mentais até o seu efetivo pagamento.

CLAUSULA QUINTA - Dos Recursos

Os recursos destinados à execução dos serviços são proveniente do Governo do Estado de Mato Grosso do Programa POLONOROESTE.

CLAUSULA SEXTA - Do'Prazo

O prazo para a execução total dos serviços será de 300 (trezentos) dias úteis, contados de 10 (dez) dias após a expedição da Ordem de Serviço pela CODEMAT, depois da assinatura do Contrato ou documen to equivalente.

O prazo para conclusão dos serviços poderá ser prorrogado por iniciativa da CODEMAT, fundamentado em comprovado motivo de ordem técnica.

PARÁGRAFO ÚNICO

A CONTRATADA somente poderá solicitar prorrogação de prazos, se verificar a interrupção dos trabalhos por ato da administração, fortuito ou força maior.

CLÁUSULA SÉTIMA - Das Penalidades

O atraso na execução dos serviços, sem justa causa, sujeitará CONTRATADA ao pagamento 0,1% (um décimo por cento) ao dia, até 30% (trigésimo) dia de atraso, sobre o valor contratual.

Jearly

Atual.

ESTADO DE MATO GROSSO

PARÁGRAFO PRIMEIRO

O atraso superior a 30 dias na entrega do serviço sem motivo de força maior comprovado será considerado como recusa e dará causa ao cancelamento do Contrato e aplicação de multa de 10% (dez por cento) sobre o valor total contratual.

CLÁUSULA OITAVA - Da Rescisão

A critério da CONTRATANTE, caberá rescisão contratual independente de interpelação judicial ou extra-judicial, se a CONTRATADA:

- a) falir, entrar em concordata, dissolver ou desaparecer;
- b) transferir o contrato a terceiros, no todo ou em parte, sem autorização prévia da CON TRATANTE;
- c) não cumprir qualquer das obrigações contratuais.

<u>CLÁUSULA NONA</u> - Da Vigência

Este contrato entrará em vigor após assinatura pelas partes e será devidamente registrado em Cartório de Títulos e Documentos desta Comarca, cujas despesas correrão às expensas da CONTRATADA.

CLÁUSULA DÉCIMA - Do Foro

Fica eleito o foro da Comarca de Cuiabá-MT, para dirimir quaisquer dúvidas ou litígios oriundos deste Contrato, por mais privilégio que outro tenha.

Jeans Ex

E, por estarem as partes justas e contratadas, assinam o presente instrumento em 04 (quatro) vias de igual teor, na presença das testemunhas abaixo, ao que dão por bom firme e valioso.

Cuiabá - MT, 18 de dezembro de 1.991

ጣለእ፣	m n n	m 7 1	TE:
u.chu	TKA	TAI	VIC.

OSVALDO DE OLIVEIRA FORTES

Diretor Presidente

HILTON DE CAMPOS Diretor de Operações

CONTRATADA:

presentante

TESTEMUNHA: 18

28

CONSTRUÇÕES, TERRAPLENAGEM E COMERCIO LIDA

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

EDITAL Nº	OBRA: MELHORAMENT	OS DE ESTRAD)AS	TRECHO:BARRA, DO BUGRES/LAMBARÍ							
EXTENSÃO: 96,8 Km	F	PROGRAMA: POLONOROESTE .			SUB-PROJETO: ESTRADAS MUNICIPAIS					 -	
PRAZO EM DIAS ÚTEIS		30	60	90	120	150	180	570	240	270	300
SERVIÇÓS	PS %					•	· •		1	<u>, </u>	
1.0-TERRAPLENAGEM 2.0-REVESTIMENTO PRIMÁRIO 3.0-OBRAS DE ARTES ESPECIAIS	•	4.200.0 25.000.0 10.000.0	000 25.000.000			3.741.648 28.000.000		28.000.000	30.000.000	30.000.000	24.756
FATURAMENTO SIMPLES EM(CR\$)		39.200.0	000 33.383.223	29.400.000	29.400.000	31.741.648	28.000.000	28.000.000	30.000.000	30.000.000	24.756
FATURAMENTO ACUMULADO		39.200.0	000 72.583.223	101.983.223	131.383.223	163.124.871	191.124.871	219.124.871	249.124 .871	279.124.873	303.88,

DATA: 21/11/91

FIRMA:TRANSPORT-CONSTRUÇÕES,TERRAPLENAGEM E COMÉRCIO LTDA.

RESPONSÁVEL: ROBERTO DE OLIVEIRA

CONTRATO Nº

62/91

CERA - MT

AMT. Nº | PA 200

EXECUÇÃO

CONTRATO DE EMPREITADA QUE ENTRE SI CELEBRAM A COMPANHIA DE DESEN VOLVIMENTO DO ESTADO DE MATO GROSSO - CODEMAT E A FIRMA TRANS PORT, CONSTRUÇÕES, TERRAPLENAGEM E COMÉRCIO LTDA.

Pelo presente instrumento particular, em que são partes, laur, a Companhia de Desenvolvimento do Estado de Mato Grosso CODEMAT, sociedade de economia mista, inscrita no CGC/MF sob o 03.474.053/0001-32, sediada no Centro Político Administrativo-CPA, nesta Capital, neste ato representada por seu Diretor Presidente, Dr. OSVALDO DE OLIVEIRA FORTES, e por seu Diretor de Operações, Dr. HILTON DE CAMPOS, doravante denominada simplesmente CONTRATANTE e, por outro lado a FIRMA TRANSPORT, CONSTRUÇÕES, TERRAPLENAGEM COMERCIO LTDA, com sede à Av. Rubens de Mendonça, 990-Ed. Center 3ª Andar - Sala 309, Cuiabá-MT, neste ato representada pelo seu representante Sr. JOSÉ CARLOS NOVELLI, brasileiro, casado, genheiro Civil, portador do CREA/MS nº 092, expedida em 26.03.85 e CPF nº 079569241-20, residente e domiciliado à travessa G, nº 138, Residencial Piazza Florença, Bloco A, Aptº 01, Bairro Miguel Sutil, nesta Capital, doravante denominada simplesmente CONTRATADA, certo e ajustado o presente Contrato de Empreitada, mediante Clausulas e condições que se obrigam a cumprir e a fazer cumprir, por si e/ou sucessores:

CLAUSULA PRIMEIRA - Do Objetivo

A CONTRATADA executará para a CONTRATANTE, os serviços de melhora mentos de Estrada Desmatamento - Terraplenagem Revestimento. Primá rio, Drenagem e Obras de Artes Especiais localizadas nos municípios de Barra do Bugres e Rio Branco, identificada pelo Trecho - Barra do Bugres/Lambarí 96,8Km, conforme proposta apresentada e instruções específicas constantes na Pasta Técnica da Tomada de Preços no 02/91, anexa ao Processo no 3794/91, Protocolo no 4.203/91, de 09.10.91, que se passa a fazer parte integrante deste instrumento independente de sua transcrição.

Nears/



CLÁUSULA SEGUNDA - Da Capacidade Técnica---

A CONTRATADA responsabilizar-se-á pela Capacidade Técnica do seu pessoal respondendo inclusive, por perdas e danos causados à CONTRA TANTE ou a terceiros, por seus atos ou omissões, negligência, imprudência ou imperícia, solidariamente aos atos praticados por seus empregados ou prepostos.

CLÁUSULA TERCEIRA - Do Valor

A CONTRATANTE pagará à CONTRATADA pelos seus convencionais na Cláusula Primeira, o valor da proposta apresentada, na importância de Cr\$ 303.881.359,00 (trezentos e três milhões oitocentos e oitenta e um mil trezentos e cinquenta e nove cruzeiros).

PARÁGRAFO PRIMEIRO - Do Reajustamento :

O valor acima poderá ser reajustado utilizando os índices setoriais de custo e preços, conforme prevê o § 1º Inciso I do art. 1º do Decreto-Lei nº 2322 de 26/02/87 regulamentado pelo Decreto Nº 94.684 de 24/07/87 e alterações posteriores, procedendo-se o rea juste mês a mês, tendo como data base o mês de maio 91, época do cálculo do preço base deste Edital. Os índices setoriais serão os mesmos utilizados pelo DNER para as obras Rodoviárias correspondentes.

PARÁGRAFO SEGUNDO - Dos Acréscimos e Supressões

A CONTRATADA fica obrigada a aceitar pelo mesmo preço e condições deste instrumento, os acréscimos ou supressões que se fizerem nos serviços, até o limite de 25% (vinte e cinco) por cento do valor inicial do Contrato.

PARÁGRAFO TERCEIRO - Dos Serv. Extra Contratuais

Os serviços extra-contratuais, porventura necessários, só serão aceitos pela CONTRATANTE, quando devidos e expressamente aprovados pela Diretoria, até o limite de 25% do valor contratual.

Jearly

CLÁUSULA QUARTA - Do Pagamento

O pagamento deverá ser efetuado pela Tesouraria da CONTRATANTE mediante correspondência da medição provisória ou final dos serviços executados, que será efetivada pelo Setor de Fiscalização da CONTRATADA.

PARÁGRAFO PRIMEIRO

O não pagamento das medições provisórias em até 30 (trinta) dias implicará na correção da mesma com a utilização de indices governa mentais até o seu efetivo pagamento.

CLÁUSULA QUINTA - Dos Recursos

Os recursos destinados à execução dos serviços são proveniente do Governo do Estado de Mato Grosso do Programa POLONOROESTE.

CLÁUSULA SEXTA - Do Prazo

O prazo para a execução total dos serviços será de 300 (trezentos) dias úteis, contados de 10 (dez) dias após a expedição da Ordem de Serviço pela CODEMAT, depois da assinatura do Contrato ou documen to equivalente.

O prazo para conclusão dos serviços poderá ser prorrogado por iniciativa da CODEMAT, fundamentado em comprovado motivo de ordem técnica.

PARÁGRAFO ÚNICO

A CONTRATADA somente poderá solicitar prorrogação de prazos, se verificar a interrupção dos trabalhos por ato da administração, fortuito ou força maior.

<u>CLÁUSULA</u> <u>SÉTIMA</u> - Das Penalidades

O atraso na execução dos serviços, sem justa causa, sujeitarã CONTRATADA ao pagamento 0,1% (um décimo por cento) ao dia, até 30º (trigésimo) dia de atraso, sobre o valor contratual.

fearly

à /o

EXEC



PARÁGRAFO PRIMEIRO

O atraso superior a 30 dias na entrega do serviço sem motivo de força maior comprovado será considerado como recusa e dará causa ao cancelamento do Contrato e aplicação de multa de 10% (dez por cento) sobre o valor total contratual.

CLAUSULA OITAVA - Da Rescisão

A critério da CONTRATANTE, caberá rescisão contratual independente de interpelação judicial ou extra-judicial, se a CONTRATADA:

- a) falir, entrar em concordata, dissolver ou desaparecer;
- b) transferir o contrato a terceiros, no todo ou em parte, sem autorização prévia da CON TRATANTE;
- c) não cumprir qualquer das obrigações contratuais.

CLAUSULA NONA - Da Vigência

Este contrato entrará em vigor após assinatura pelas partes e será devidamente registrado em Cartório de Títulos e Documentos desta Comarca, cujas despesas correrão às expensas da CONTRATADA.

CLAUSULA DÉCIMA - Do Foro

Fica eleito o foro da Comarca de Cuiabá-MT, para dirimir quaisquer dúvidas ou litígios oriundos deste Contrato, por mais privilégio 'que outro tenha.

Jeans It

~ j ~ ~

E, por estarem as partes justas e contratadas, assinam o presente instrumento em 04 (quatro) vias de igual teor, na presença testemunhas abaixo, ao que dão por bom firme e valioso.

Cuiabá - MT, 18 de dezembro de 1.991

CONTRATANTE:

OSVALDO DE OLIVEIRA FORTES

Diretor Presidente

HILTON DE CAMPOS Diretor de Operações

CONTRATADA:

JOSÉ CARLO Representante

TESTEMUNHA: 1ª



PROGRAMA POLONOROESTE - PDRI/MT

COMPONENTE: ESTRADAS RURAIS

REFERÊNCIA: Licitação sob a mobalidade TOMADA DE PREÇOS

RESUMO

- 1. OBJETO: Execução de serviços de Melhoramento de Estrada localizada nos municipios de Barra do Bugres e Rio Branco, identifica da pelo trecho:
 - → Barra do Bugres/Lambari → 96,8 km
- 2. PRAZO: O prazo máximo para a execução total dos serviços será de 300 (trezentos) dias úteis contados de 10 (dez) dias após a expedição da Ordem de Serviço pela CODEMAT, depois da as sinatura do Contrato ou documento equivalente.
- 3. VALOR : O valor orçado para os serviços, objeto desta Licitação é de Cr\$ 289.653.602,71 (Duzentos e oitenta e nove milhões, seiscentos e cincoenta e cinco mil, seiscentos e dois cruzeiros e setenta e um centavos), admitindo-se uma variação de até 5% (cinco por cento) para mais (+) ou para menos '(-),osopae os preços unitários básicos.

4. REAJUSTAMENTO:

Os preços propostos serão reajustados utilizando-se os ín dices setoriais de custos e preços, conforme prevê o § 12, inciso I do artigo 1º do Decreto-Lei nº 2.322 de 26/02/87 regulamentado pelo Decreto nº 94.684, de 24/07/87, e alter rações posteriores, procedendo-se ao reajuste mes a mes , tendo como data base o mes de maio/91, época do cálculo do preço base deste Edital. Os índices setoriais serão os mes mos utilizados pelo DNER para as Obras Rodoviárias correspondentes.

5. PAGAMENTOS:

Os pagamentos serão efetuados na Tesouraria da CODEMAT, em Cuiabá-MT, e cada pagamento corresponderá à medição provisória ou final dos serviços executados, que será elaborada

pela fiscalização da contratante, observado o Cronograma 'Fisico-Financeiro apresentado pela contratada.

a) O não pagamento das medições em até 30 dias implicará na correção da mesma com a utilização de índices Governamentais até seu efetivo pagamento.

6. DOTAÇÃO:

Os recursos destinados á execução dos serviços são proven<u>i</u> entes do Governo do Estado de Mato Grosso e do Programa, Polonoroeste.

7. CRONOGRAMA:

A proponente deverá também apresentar Cronograma Fisico-Financeiro para a execução total dos trabalhes, conforme modelo fornecido pela CODEMAT.

Cuiabá, 10 de Junho de 1.991

C	ODEMAT
Prof	ODEMAT
	cesso H
I)et	13/2 - 1- 43
•	Serviçe de Protocele

Nº PROTOCOLO: 538/93

Nº PROCESSO: 145/93

DATA, 12 / 08 / 93

INTERESSADO

TRANSPORT-CONSTRUÇÕES, TERRAPLENAGEM E COMERCIO LIDA

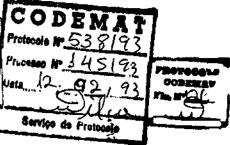
_ ASSUNTO __

SOLICITA A EXPEDIÇÃO DE ATESTADO DE EXECUÇÃO DE OBRAS DE RESTAURAÇÃO DE 205,8 km DE RODOVIA, REFERENTE AO CONTRATO Nº 02/90,45/90,62/91 E 65/91.



COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DO ESTADO DE MATO GROSSO





Cuiabá-mt, 12 de fevereiro de 1.993

ILMO.SR.

DR. FRANCISCO GOMES DE ANDRADE LIMA FILHO

MD. PRESIDENTE DA CODEMAT

NESTA

Prezado Senhor,

Vimos por intermédio deste, solicitar de V.Sa., a expedição de atestado de execução de obras de Restauração de 205,8 km de rodovias, referente aos contratos nºs. 02/90, 45/90, 62/91 e 65/91.

Tal solicitação se deve a participação de nossa empresa em licitação a ser realizada pelo Departamento de Viação e Obras Públicas da Secretaria de Infra Estrutura do Estado de Mato Grosso.

Sem outro particular para o momento, subscrevemo-nos mui,

Atenciosamente

ADM PODENTO DE OLIVEIRA
Diretor Adm.

TRANSPORT



ATESTADO

Em atenção ao processo nº 145/93, protocolado sob o nº 538/93, de 12/02/93, a pedido do interessado, atestamos para os devidos fins, que a firma TRANSPORT - Construção Terraplenagem e Comércio Ltda, inscrita no CGC/MF sob o nº 33.678.640/0001-04, estabele cida em Cuiabá-MT, na Av. Rubens de Mendonça, 990 3º andar, sala 309, executou através dos contratos de Empreitada nº 02/90, 45/90, 62/91 e 65/91, Obras de Restauração de 205,8 Km de estradas do programa Polono roeste - P.D.R.T. - MT., respectivamente nos municípios de Rio Branco, Mirassol D'Oeste, Barra do Bugres e Indiavaí, no período de janeiro de 1990 a dezembro de 1992, tendo como responsavel técnico o engº civil JOSÉ CARLOS NOVELLI

Outrossim, atestamos também, que os referidos ser viços contratuais foram executados a contento e de conformidade com as especificações e normas rodoviárias vigentes.

Cuiabá, 16 de fevereiro de 1.993

Visto:

Otancisco G. de Andrade Lima Gilho Diretor Presidente

- CUDEMAT -

VITOR MAURO ALVELLOS FERNANDES

Eng♀ CODEMAT





ANEXO AO PROCESSO Nº	145/9	3	DE <u>12</u> /	02 / 93
INTERESSADO(A)				·
ASSUNTO		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
DESPACHO:	S E INF	ORM	AÇÕES)
Papal infor	∞		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
En 12/02	/93			
Grancisco 9. de An	deade Lima Oilho			
CODEM				
		/		
HO SARUIVO DE			7	
<u>EM-</u>	12-03-93			
	7000			
	TUNO D. FEA			
ENE.	" CODEMET			
,			•	
		•		
		·		
				·
		······································		
			-	
			<u> </u>	
				
				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
		 		
-		<u>.</u> .	 	
			 	
		···		
		<u></u>		
				,







Cuiabá-Mt, 12 de fevereiro de 1.993



ILMO.SR.

DR. FRANCISCO GOMES DE ANDRADE LIMA FILHO

MD. PRESIDENTE DA CODEMAT

NESTA

Prezado Senhor,

Vimos pelo presente solicitar de V.Sa., a expedição do competente atestado de execução da obra de melhoramento de estrada no trecho Barra do Bugres/Lambari, com 96,8 km de extensão, referente ao contrato nº 62/91, realizado por esta empresa.

Sem outro particular para o momento, subscrevemo-nos sob protestos de elevada estima e apreço.

Atenciosamente

Abunica

ADM ROBERTO DE OLIVEIRA

Director Adm. e financeiro

TO ANCO ORT



CONTRATO Nº 62/91

CONTRATO DE EMPREITADA QUE ENTRE SI CELEBRAM A COMPANHIA DE DESEN VOLVIMENTO DO ESTADO DE MATO GROSSO - CODEMAT E A FIRMA TRANS PORT, CONSTRUÇÕES, TERRAPLENAGEM E COMÉRCIO LTDA.

Pelo presente instrumento particular, em que são partes, 13M lado, a Companhia de Desenvolvimento do Estado de Mato Grosso CODEMAT, sociedade de economia mista, inscrita no CGC/MF sob o 03.474.053/0001-32, sediada no Centro Político Administrativo-CPA, nesta Capital, neste ato representada por seu Diretor Presidente, Dr. OSVALDO DE OLIVEIRA FORTES, e por seu Diretor de Operações, Dr. HILTON DE CAMPOS, doravante denominada simplesmente CONTRATANTE e, por outro lado a FIRMA TRANSPORT, CONSTRUÇÕES, TERRAPLENAGEM E COMERCIO LTDA, com sede à Av. Rubens de Mendonça, 990-Ed. Center 3ª Andar - Sala 309, Cuiabá-MT, neste ato representada pelo seu representante Sr. JOSÉ CARLOS NOVELLI, brasileiro, casado, genheiro Civil, portador do CREA/MS nº 092, expedida em 26.03.85 e CPF nº 079569241-20, residente e domiciliado à travessa G, nº 138, Residencial Piazza Florença, Bloco A, Apto Ol, Bairro Miguel Sutil, nesta Capital, doravante denominada simplesmente CONTRATADA, certo e ajustado o presente Contrato de Empreitada, mediante Cláusulas e condições que se obrigam a cumprir e a fazer cumprir, por si e/ou sucessores:

CLÁUSULA PRIMEIRA - Do Objetivo

A CONTRATADA executará para a CONTRATANTE, os serviços de melhora mentos de Estrada Desmatamento - Terraplenagem Revestimento Primário, Drenagem e Obras de Artes Especiais localizadas nos municípios de Barra do Bugres e Rio Branco, identificada pelo Trecho - Barra do Bugres/Lambarí 96,8Km, conforme proposta apresentada e instruções específicas constantes na Pasta Técnica da Tomada de Preços nº 02/91, anexa ao Processo nº 3794/91, Protocolo nº 4.203/91, de 09.10.91, que se passa a fazer parte integrante deste instrumento independente de sua transcrição.

Nearly/

7



CLÁUSULA SEGUNDA - Da Capacidade Técnica

A CONTRATADA responsabilizar-se-á pela Capacidade Técnica do seu pessoal respondendo inclusive, por perdas e danos causados à CONTRATANTE ou a terceiros, por seus atos ou omissões, negligência, imprudência ou impericia, solidariamente aos atos praticados por seus empregados ou prepostos.

CLÁUSULA TERCEIRA - Do Valor

A CONTRATANTE pagará à CONTRATADA pelos seus convencionais na Cláusula Primeira, o valor da proposta apresentada, na importância de Cr\$ 303.881.359,00 (trezentos e três milhões oitocentos e oiten ta e um mil trezentos e cinquenta e nove cruzeiros).

PARÁGRAFO PRIMEIRO - Do Reajustamento

O valor acima poderá ser reajustado utilizando os índices setoriais de custo e preços, conforme prevê o § 1º Inciso I do art. 1º do Decreto-Lei nº 2322 de 26/02/87 regulamentado pelo Decreto Nº 94.684 de 24/07/87 e alterações posteriores, procedendo-se o reajuste mês a mês, tendo como data base o mês de maio 91, época do cálculo do preço base deste Edital. Os índices setoriais serão os mesmos utilizados pelo DNER para as obras Rodoviárias correspondentes.

PARÁGRAFO SEGUNDO - Dos Acréscimos e Supressões

A CONTRATADA fica obrigada a aceitar pelo mesmo preço e condições deste instrumento, os acréscimos ou supressões que se fizerem nos serviços, até o limite de 25% (vinte e cinco) por cento do valor inicial do Contrato.

PARÁGRAFO TERCEIRO - Dos Serv. Extra Contratuais

Os serviços extra-contratuais, porventura necessários, só serão aceitos pela CONTRATANTE, quando devidos e expressamente aprovados pela Diretoria, até o limite de 25% do valor contratual.

Jearly



CLÁUSULA QUARTA - Do Pagamento

O pagamento deverá ser efetuado pela Tesouraria da CONTRATANTE mediante correspondência da medição provisória ou final dos serviços executados, que será efetivada pelo Setor de Fiscalização da CONTRATANTE, observando o cronograma Físico-Financeiro apresentado pela CONTRATADA.

PARÁGRAFO PRIMEIRO

O não pagamento das medições provisórias em até 30 (trinta) dias implicará na correção da mesma com a utilização de índices governa mentais até o seu efetivo pagamento.

CLÁUSULA QUINTA - Dos Recursos

Os recursos destinados à execução dos serviços são proveniente do Governo do Estado de Mato Grosso do Programa POLONOROESTE.

CLÁUSULA SEXTA - Do Prazo

O prazo para a execução total dos serviços será de 300 (trezentos) dias úteis, contados de 10 (dez) dias após a expedição da Ordem de Serviço pela CODEMAT, depois da assinatura do Contrato ou documen to equivalente.

O prazo para conclusão dos serviços poderá ser prorrogado por iniciativa da CODEMAT, fundamentado em comprovado motivo de ordem técnica.

PARÁGRAFO ÚNICO-

A CONTRATADA somente poderá solicitar prorrogação de prazos, se verificar a interrupção dos trabalhos por ato da administração, fortuito ou força maior.

<u>CLAUSULA</u> <u>SÉTIMA</u> - Das Penalidades

O atraso na execução dos serviços, sem justa causa, sujeitará CONTRATADA ao pagamento 0,1% (um décimo por cento) ao dia, até 30º (trigésimo) dia de atraso, sobre o valor contratual.

Jearly

A CONTRACTOR OF THE PARTY OF TH

PARÁGRAFO PRIMEIRO

O atraso superior a 30 dias na entrega do serviço sem motivo de força maior comprovado será considerado como recusa e dará causa ao cancelamento do Contrato e aplicação de multa de 10% dez por cento) sobre o valor total contratual.

CLAUSULA OITAVA - Da Rescisão

A critério da CONTRATANTE, caberá rescisão contratual independente de interpelação judicial ou extra-judicial, se a CONTRATADA:

- a) falir, entrar em concordata, dissolver ou desaparecer;
- b) transferir o contrato a terceiros, no todo ou em parte, sem autorização prévia da CON TRATANTE;
- c) não cumprir qualquer das obrigações contratuais.

CLAUSULA NONA - Da Vigência

Este contrato entrará em vigor após assinatura pelas partes e será devidamente registrado em Cartório de Títulos e Documentos desta Comarca, cujas despesas correrão às expensas da CONTRATADA.

CLAUSULA DECIMA - Do Foro

Fica elekto o foro da Comarca de Cuiabá-MT, para dirimir quaisquer dúvidas ou litígios oriundos deste Contrato, por mais privilégio 'que outro tenha.

Jeans If



E, por estarem as partes justas e contratadas, assinam o presente instrumento em 04 (quatro) vias de igual teor, na presença das testemunhas abaixo, ao que dão por bom firme e valioso.

Cuiabá - MT, 18 de dezembro de 1.991

CONTRATANTE:

OSVALDO DE OLIVEIRA FORTES

Diretor Presidente

HILTON DE CAMPOS Diretor de Operações

CONTRATADA:

Representante

TESTEMUNHA: 14



ATESTADO

Em atendimento ao processo nº 144/93, protocolado sob o nº 537/93, de 12/02/93, a pedido do interessado, atestamos para os devidos fins que a firma empreiteira TRANSPORT - Construções Terraplenagem e Comércio Ltda, inscrita no CGC/MF sob o nº 33.678 640/0001 - 04, estabelecida em Cuiabã-MT, na Avenida Rubens de Mendonça nº 990 3º andar, sala 309, executou através dos contratos de empreitada nº 62/91, serviços de melhoramento de estradas - desmatamento, terraplenagem, revestimento primário, drenagem e obras de ar tesespeciais, com características contratuais e de serviços abaixo relacionados:

- CARACTERISTICAS CONTRATUAIS

CONTRATANTE: CODEMAT

OBRA : MELHORAMENTO DE ESTRADAS

CONTRATO : Nº 62/91

CONTRATADA: TANSPORT - CONSTRUÇÕES TERRAPLENAGEM E COMERCIO LIDA

TRECHO : BARRA DO BUGRES - LAMBARI

EXTENSÃO : 96,8 Km

MUNICÍPIOS : BARRA DO BUGRES E LAMBARI

PRAZO CONTRATUAL : 300 DIAS UTEIS

PERIODO DE EXECUÇÃO: 14.01.92 à 29.01.93

RESPONSAVEL TÉCNICO : ENGO JOSÉ CARLOS NOVELLI

- CARACTERISTICAS DE SERVIÇOS

- 1.0 TERRAPLENAGEM
- 1.1 DESMATAMENTO
- 1.1.1 DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO E LIMPEZA EM CERRADO-480.000,00m
- 1.2 ESCAVAÇÃO CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA
- 1.2.1 COM DMT ATÉ 50m.....96,00m
- 1.3 VALETAS DE PROTEÇÃO E SAIDA D'AGUA COM MAQUINA.....12.000,00m
- 2.0 REVESTIMENTO PRIMÁRIO
- 2.1 REVESTIMENTO PRIMÁRIO COM SOLO ESTABILIZADO......87.120,00m
- 2.2 TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA REVESTIMENTO PRIMÁRIO...

• • • • • • • • • •

- 1.568.160,00m3 Km
- 3.0 OBRAS DE ARTES ESPECIAIS
- 3.1 PONTE DE MADEIRA COM VIGAMENTO SIMPLES......22,00m



3.2 - REFORMA DE PONTES:	tana sa
3.2.1 - SUBSTITUIÇÃO DE ASSOALHO	475,00m²
3.2.2 - SUBSTITUIÇÃO DE RODEIRO	
3.2.3 - SUBSTITUIÇÃO DE GUERDA RODA	
3.2.4 - SUBSTITUIÇÃO DE SUB-VIGAS	
3.3 - ALAS E TESTAS DO CAIXÃO DE ATERRO	92,00m²
4.0 - SINALIZAÇÃO VERTICAL:	•
4.1 PLACA INDICATIVA DE 2,00 X 1,00m	2,00m
4.2 PLACA DE ADVERTÊNCIA DE 0,80 X 0,80m	8,00m

Cuiabá, 12 de fevereiro de 1.993

Visto:

Grancisco G. de Andrade Lima Gilho
Diretor Presidente
- CODEMAI -

Engo CODEMAT





ANEXO AO PROCESSO Nº	144	/93	1	2	02	, 93
INTERESSADO(A)						
ASSUNTO	4					
						
DESPACHOS E	INFC)RM	ΑÇC	DES	,)	
A frea Cognica		•				
Para informas						
Om. 12/01/93						
				· · · · · ·		
	<u> </u>					
Grancisco G. de ofinitade di	ma Oilho					
Diretor Presidents - GODEMAT -				·		
GRAMIVEDO NE	Liéra	4501	110H			
	2 02	-05-	9 _	:	 .	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	THOSE .	ر به مرجم جار	Mala			
VHON MA	WW H.	FENIVE	TNDES			
EN	'E' CODEN	7.4t				
			·			
			 · · ·			
				 .		
						*:
·				<u> </u>		
						
		 	·			
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				·
		- ,				
		'				
						
			····	-		





Estado de Mato Grosso

Prefeitura Municipal de Indiavaí

Ofício nº 85/91-GP

Indiavaí-Mt, 25 de marco de 1991

DEMAT

| Probable No. 769 | 91 |
| Processe No. 555 | 91 |
| Data 27, 08,91

ᢏ Şr. Presidente

A par de cumprimenta-lo, vimos atraves do presente expor e reivindicar o que se segue:

1º - A rodovia municipal de maior importância para o escoamento da produção agropecuária do município de Indiavaí, no trecho que liga a sede à fazenda Rancho Grande, numa extensão de 4½ Km, encôntra-se em estado precário de operação, e sua utilização para a retirada da safra deste ano, estará inviabilizada se não forem executados os serviços de melhoramentos necessários à sua completa restauração;

 2^{9} - Por se tratar de estrada de importância vital à economia do município, a Prefeitura vem ao longo desses 02 (dois) últimos anos, realizando precáriamente , serviços de conservação mínima com resultados pouco satisfatórios, tendo em vista a falta de recursos técnicos, financeiros e de equipamentos;

3º - Outro fator limitante para a garantia de tráfego perene no trecho em pauta, é a topografia acidenta da, que exige serviços de terraplenagem mais especializados, de grandes volumes e obras de artes, possíveis apenas em um projeto completo de melhoramento de estradas, fugindo portanto da capacidade técnico-administrativo-financeira desta municipalidade;

4º - Sendo esta estrada pertencente a àrea do Programa POLONOROESTE, rogamos à V.Sa., os préstimos no sentido de reivindicar junto a Gerência Estadual do POLONOROESTE, a inclusão do aludido trecho (Indiavaí-Cantão I-





Estado de Mato Grosso

Prefeitura Municipal de Indiavaí

FARINÓPOLIS-41 Km), NA PROGRAMAÇÃO 91, por se tratar de obra prioritária, que atende a área rural e irá beneficiar cerca de 300 famílias de pequenos produtores, instalados na região.

5º - Gostaria de frisar ainda, que o município de Indiavaí, até então não foi contemplado com projeto de melhoramento de estradas do POLONOROESTE, à cargo dessa Com panhia, fazendo por merecer atenção especial dessa nova Administração, na qual temos plena confiança.

Certos de podermos contar com a atenção e ajuda do ilustre companheiro, aproveitamos para desejar votos de sucesso absoluto à frente da CODEMAT, na retomada do processo de desenvolvimento do estado de Mato Grosso.

Sem mais para o momento, aproveitamos para r $\underline{\mathbf{e}}$ novar os protestos de estima e apreço.

Cordialmente

ANILSON FERREIRA

PREFEITO MUNICIPAL

ILMO.SR.

DR. JUAREZ TOLÊDO PIZA

M.D. PRESIDENTE DA CODEMAT

CUIABÁ-MT

*Com cópia ao Ilmo.Sr. Dr.Edésio Cardoso de Carvalho, M.D.Gerente Estadual do POLONOROESTE - Cuiabá-Mt.





ANEXO AO PROCESSO Nº 555/91	DE 27 / 03 / 91
INTERESSADO(A)	man and the second seco
ASSUNTO	
ASSUNTO	and and the second second to the second to t
#A-	-
	~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~
- DESPACHO	S E INFORMAÇÕES
A' Gerência do Polo	_ _ _
We orden do	So. Presidente, solicitation informações
so bu a solion too	p do Gr. Rujeito animicipal "
-	· Em 27-03-9/
	CAPH
	Torresinha Joanes de Andrade Porto
	Assessora da Presidência CODEMAT
	· —
L 41	1
	Mayor and
2 У 501 С	## V **
*	
72	Bit 140,0
<u> </u>	200
	*
	40 00
	· ·
	- V -



QUADRO RESUMO DE PREÇOS

* **	
DISCRIMINAÇÃO	VALOR - CR\$
*	
TERRAPLENAGEM	106.053.467,50
·	
revestimento primário	110.004.804,00
OBRAS DE ARTE CORRENTES	39.732.960,96
OBRAS DE ARTE ESPECIAIS'-	38.126.733,72
, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
•	
TOTAL	Cr\$ 293.917.966,18
MUNICIPIO: INDIAVAÍ	DESIMO DE BRECOS
rrecho: indiavaí/cantão/farinópolis	RESUMO DE PREÇOS
EXTENSÃO: 41,0 km	



PROGRAMA POLONOROESTE - PDRI/MT

COMPONENTE: ESTRADAS RURAIS

REFERÊNCIA: Licitação sob a modalidade TOMADA DE PREÇOS

RESUMO

- 1. <u>OBJETO</u>: Execução de serviços de Melhoramento de Estrada localizada no municipio de Indiavaí, identificada pelo trecho:
 - Indiavaí/Cantão/Farinópolis 41,0 km
- 2. PRAZO : O prazo máximo para a execução total dos serviços será de 300 (trezentos) dias úteis contados de 10 (dez) dias após a expedição da Ordem de Serviço pela CODEMAT, depois da as sinatura do Contrato ou documento equivalente.
- 3. VALOR : O valor orçado para os serviços, objeto desta Licitação é de Cr\$ 293.917.966,18 (Duzentos e noventa e tres milhões, novecentos e dezessete mil, novecentos e sessenta e seis 'cruzeiros e dezoito centavos), admitindo-se uma variação 'de até 15 (Quinze por cento) para mais (+) ou para menos '(-), sobre os preços unitários básicos.

4. REAJUSTAMENTO:

Os preços propostos serão reajustados utilizando-se os indices setoriais de custos e preços, conforme prevê o § 1º, inciso I do artigo 1º do Decreto-Lei nº 2.322 de 26/02/87 regulamentado pelo Decreto nº 94.684, de 24/07/87, e alterações posteriores, procedendo-se ao reajuste mes a mes , tendo como data base o mes de agosto/91, época do cálculo do preço base deste Edital. Os índices setoriais serão os mesmos utilizados pelo DNER para as Obras Rodoviárias correspondentes.

5. PAGAMENTOS:

Os pagamentos serão efetuados na Tesouraria da CODEMAT, em Cuiabá-MT, e cada pagamento corresponderá à medição provisória ou final dos serviços executados, que será elaborada



pela fiscalização da contratante, observado o Cronograma Fisico-Financeiro apresentado pela contratada.

a) O não pagamento das medições em até 30 dias implicará na correção da mesma com a utilização de índices Gover namentais até seu efetivo pagamento.

6. DOTAÇÃO:

Os recursos destinados á execução dos serviços são provenientes do Governo do Estado de Mato Grosso e do Programa Polonoroeste.

7. CRONOGRAMA:

A proponente deverá também apresentar Cronograma Fisico - Financeiro para a execução total dos trabalhos, conforme modelo fornecido pela CODEMAT.

Cuiabá, 30 de Setembro de 1.991

Coord. Prog. Polonoroes



PROGRAMA POLONOROESTE- PDRI /

QUANTIFICAÇÃO E ORÇAMENTO

: SERVIÇOS DE MELHORAMENTOS EM ESTRADAS MUNICIPAIS OBRA

MUNICÍPIO: INDIAVAÍ

TRECHO: INDIAVAÍ/CANTÃO/FARINÓPOLIS EXTENSÃO: 41,0 km



ESTRADAS MUNICIPAIS

DATA BASE : AGD/91

					U NITÁRIO .	TOTAL
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	BASE	PROPOSTO (Em algarismo e por extenso)	
1.0.	TERRAPLENAGEM					
1.1.	Desmat. destocamento e limpeza em cerrado	m2	665.000,00	45,84		30.483.600,00
1.2.	Bota Dentro	m3	87,500,000	424,91		37.179.625,00
1.3.	Esc. carga e transporte de material de lª				•	
	categoria-51 a 200m	m3	17.500,000	779,76		13.645.800,00
1.4.	Esc. carga e transp. mat. de 2ª cat-até 50m	m3	12.000,000	980,55		11.766.600,00
1.5.	Compactação de Aterro	m3	31.500,000	265,17		8.352.855,00
1.6.	Secão Padrão	m2 ·	-	-		,-
1.7.	Compactação de Seção Padrão	m2	· -	- .		i '~
1.8.	Valetas de proteção e saída D'água c/ máq.	m3.	12.250,000	377 , 55		4.624.987,50
7.	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		-			106.053.467,50
		•	ı.	•		200000000000000000000000000000000000000
2.0.	REVESTIMENTO PRIMÁRIO	, ,	47.000.000	1 010 10		82.620.699,00
2.1.	Revest. Primario c/.solo estabilizado	m3	43,050,000	1.919,18		27.384.105.00
2.2.	Transporte de material de jazida	m3xkm	215.250,00	127,22	·	
				•		110.004.804,00
				•	. :	
3.0.	OBRAS DE ARTE CORRENTES E ESPECIAIS	_	328,00	38.836,30	,	12.738.306,40
3.1.	Corpo de BSTC Ø= 0,60m, incl. berço Boca de BSTC Ø= 0,60m	m :	84,00	49.485;25		4.156.761,00
3.2.		un		76.551,21	,	9.645.452,46
3.3.	Corpo de BSTC Ø= 1,0m incl. berço		126,00	134.213,23		3.757.970,44
3.4.	Boca de BSTC Ø= 1,0m	นท	28,00	149.833,86		5.394.018,96
3.5.	Corpo de BDTC Ø= 1,0m incl. berço	m =	36,00	191.520,94		1.532.167,52
3.6.	Boca de BDTC Ø= 1,0m	นก	8,00	222.967,88		2.006.710,92
3.7.	Corpo de BTTC Ø= 1,0m inclberço	m	9,00	.250.786,63	·	501.573,26
3.8.	Boca de BTTC Ø= 1,0m	un .	2,00	439.056,36		36.880.734,24
3.9.	Ponte de madeira - tipo I	m	84,90	•		1.245.999,48
3.10.	Caixão de Aterro	m 2	66,00	18,878,78		
						77.859.694,68
. [TOTAL	[293.917.966,18

FIRMA:

RESP.

PROGRAMA POLONOROESTE - PDRI/MT

COMPONENTE: ESTRADAS RURAIS

REFERÊNCIA: Licitação sob a modalidade TOMADA DE PREÇOS

RESUMO

- 1. OBJETO: Execução de serviços de Melhoramento de Estrada localizada nos municipios de Table Value da pelo trecho:

 INDIANA CANTEO/FARINDROUS 410 K
- 2. PRAZO : O prazo máximo para a execução total dos serviços será de 300 (trezentos) dias úteis contados de 10 (dez) dias após a expedição da Ordem de Serviço pela CODEMAT, depois da as sinatura do Contrato ou documento equivalente.
- 3. VALOR: O valor orçado para os serviços, objeto desta Licitação é de Cr\$ 293.917.966.48 (Duzentos e de Cr\$ 293.917.917.918 (Duzentos e de Cr\$ 293.917.918 (Duzentos

4. REAJUSTAMENTO:

Os preços propostos serão reajustados utilizando-se os ír dices setoriais de custos e preços, conforme prevê o § 1º, inciso I do artigo 1º do Decreto-Lei nº 2.322 de 26/02/87 regulamentado pelo Decreto nº 94.684, de 24/07/87, e alterações posteriores, procedendo-se ao reajuste mes a mes tendo como data base o mes de 10/91, época do cálculo do preço base deste Edital. Os índices setoriais serão os mes mos utilizados pelo DNER para as Obras Rodoviárias correspondentes.

5. PAGAMENTOS:

Os pagamentos serão efetuados na Tesouraria da CODEMAT, en Cuiabá-MT, e cada pagamento corresponderá à medição provisória ou final dos serviços executados, que será elaborad

pela fiscalização da contratante, observado o Cronograma Fisico-Financeiro apresentado pela contratada.

a) O não pagamento das medições em até 30 dias implicará na correção da mesma com a utilização de índices Governamentais até seu efetivo pagamento.

6. <u>DOTAÇÃO</u>:

Os recursos destinados á execução dos serviços são proven \underline{i} entes do Governo do Estado de Mato Grosso e do Programa Polonoroeste.

7. CRONOGRAMA:

A proponente deverá também apresentar Cronograma Fisico-Financeiro para a execução total dos trabalhos, conforme modelo fornecido pela CODEMAT.

Cuiabá. de de 1.991



QUADRO RESUMO DE PREGIOS

DISCRIMINARIS	VELOR-CR4
TERRAPIENA	
TERRAPLENAGEM	106.053.467,50
REVESTIMENTO PRIMERIO	110.004.804,00
OBRAS DE BRIE CORRENTES	39.732.960,96
OBRAS DE LICTE ESPECIAIS	25 427 323 72
	38.126.733,72
	;
TOTAL	CR\$ 293.917966,18
MUNICIPIO: INDIANAI	
TRECHO: INDIAVAI/CONTÃO/FERINDPOLIS	RESUMD DE PREGOS
EXTENSES: 41,0 K	

$\sqrt{ b }$

CODEMAT COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DO ESTADO DE MATO GROSSO

PROGRAMA POLONOROESTE- PDRI / MT.

QUANTIFICAÇÃO E **ORÇAMENTO**

DE MELHORAMENTOS EM ESTRADAS MUNICIPAIS

MUNICÍPIO: INDÍAVAÍ CANTÃO / FARINO POLIS TRECHO: INDÍAVAÍ / CANTÃO / FARINO POLIS EXTENSÃO: 41,0 km

ESTRADAS MUNICIPAIS

	DATA BASE : $AGO/91$ UNITÁRIO (NCZ#) :						
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE		TOTAL		
, , , , , ,		ONIDAUL		BASE	PROPOSTO (Em algarísmo e por extenso)	(NCz‡)	
1.0	TERRAPLENAGEM :				•	20 /00 / -	
1.1	Desmat. destocamento e limpeza em cerrado	m2	665.000,00	45,84 424',91	·	30.483.600,00	
1.2	Bota Dentro	m3	. 87.500,000	424,91	<u> </u>	37.179.625,00	
1.3	Esc. carga e transporte de material de lª				•	1 12 447 0	
	categoria-51 a 200m	m3 :	<u>17.</u> 500, 000	7+9, 46		13.645. 800,00	
1.4	Esc. carga e transp. mat. de 2ª cat-até 50m		12.000,000	980,55		11.766.600,00	
1.5	Compactação de Aterro	m3 ⋅	31.500,000	779,76 980,55 265,17		8.352.855,00	
1.6	Seção Padrão	m2					
1.7	Compactação de Seção Padrão	m2				·	
1.8	Valetas de proteção e saida D'água c/ máq.	<i>⊶</i> m3	12.250,000	377,55		4.624.987,50	
	•		,	·	•	106.053.467,50	
2.0	REVESTIMENTO PRIMÁRIO					} '	
2.1	Revest. Primário c/ solo estabilizado	m3	43.050,000_	1.919_1		82.620.699.00	
2.2	PETROLOGICA TRANSPORTE DE MOTERIAL DE JOZÍDA	્π ∄ χΚ∞	215.250,00	127,28	•	27.384.105.00	
	· -	-,		,		110.004.804,50	
3.0.	OBRAS DE ARTE CORRENTES E ESPECIAIS					110.004.004.00	
3.1	Corpo de BSTC Ø= 0,60m, incl. berço		328.00	38 836 30		12.738.306,40	
3.2	Boca de BSTC Ø= 0,60m	nu m	84,00	49.485.25	· ·	4 156 761 00	
3.3	Corpo de 8STC Ø= 1,0m incl. berço	an i	126,00	76.551.21	*	9.645.452.46	
3.4	Boca de BSTC Ø= 1,0m	<u>υ</u> π	28,00	38.836,30 49.485,25 76.551,21 134.213,23		3.757.970.44	
3.5	Corpo de BOTC Ø= 1,0m'incl. berço	m	36,00	149.833.86 191.520,94		4.156.761,00 9.645.452,46 3.757.970,44 5.394.018,96	
3.6	Boca de BDTC Ø= 1,0m	υn	8,00	191.520,94		1:532-167,52	
3.7	Corpo de BTTC Ø≠ 1,0m incl. berço	m	9,00	222.967.88 250.786,63		2.006.710,92	
3.8	Boca de BTTC Ø= 1,0m	นก	2,00	250.786,63		501, 573,26	
3.9	Ponte de madeira - Tipo ${\cal I}$	ព	84,00	439.056,36	·	36.880.734.24	
3.10	Caixaocde Aterro	m2	66,00	18.878,78		1.245.999 48	
	-		• /			77.859.694,68	
	'TOTAL						
				_	~ ~ ~ ~ ~ .	202 017 0// 10	
_		 				293.917.966,18	

-	
DATA	:

_		_			
E		•	м		٠
F	٠	•	М	•	٠

R	EŚ	P.



PROGRAMA POLONOROESTE- PDR!

QUANTIFICAÇÃO É **ORÇAMENTO**

: COMPLEMENTAÇÃO DE MELHORAMENTOS EM ESTRADAS MUNICIPAIS OBRA

MUNICIPIO: INDIAYAI

TRECHO : INDIAVAI/CANTÃO I / FARINDPOLIS EXTENSÃO: 41,0 Km

ESTRADAS MUNICIPAIS

DATA BASE: DRA/91

ITEM		UNIDADE	QUANTIDADE		TOTAL.	
	DISCRIMINAÇÃO			BASE	PROPOSTO (Em algarismo e por extenso)	(NCz#I
1.0 1.1 1.2 1.3 1.4 1.5 1.6 1.7 1.8 2.0 2.1 2.2 3.1 3.3 3.4 3.5 3.6 3.7 3.9 3.10	TERRAPLENAGEM Desmat. destocamento e limpeza em cerrado Bota Dentro Esc. carga e transporte de material de la categoria-51 a 200m Esc. carga e transp. mat. de 2ª cat-até 50m Compactação de Aterro Seção Padrão Compactação de Seção Padrão Valetas de proteção e saida D'água c/ máq. REVESTIMENTO PRIMÁRIO Revest. Primário c/ solo estabilizado Patrolamento Teamente De MATERIE DE JAZIDA OBRAS DE ARTE CORRENTES E ESPECIAIS Corpo de BSTC \$= 0,60m Corpo de BSTC \$= 1,0m incl. berço Boca de BSTC \$= 1,0m Corpo de BOTC \$= 1,0m Corpo de BOTC \$= 1,0m Corpo de BTC	m2 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m2 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3	665.000,000 87.500,000 12.000,000 31.500,000 12.250,000 43.050,000 215.250,00 328,00 84,00 28,00 28,00 28,00 36,00 8,00 2,00 84,00 2,00 66,00 66,00	26,04 248,40 474,49 592,21 220,82 213,57 139,26 85,17 19.803,94 25.832,71 40.463,87 68.719,06 78.987,69 95.387,32 117.460,25 		17.316 600,00 21 735 000,00 8.303 575,00 7.106.520,00 6.955.830,00 2 619 295,00 64 036 820,00 49.045.143,00 18.355.83840 67 400:981,46 64 495.692,32 2.169 943,64 5.098.447,62 1.924.183,68 2:843 556,84 763 098,56 1.057.142,25 239.028,32 24.745.950,60 767.178,72

DATA:

FIRMAL,

RESP.



atendidos pela Comissão de Licitação, durante o expediente da CODEMAT, onde serão prestadas as informações e esclarecimentos $n\underline{e}$ cessários.

CODEMAT em Cuiabá-MT, 03 de Dezembro de 1.991.

ANA MARIA LOPES TOLEDO

Presidente do Grupo de Licitação

VISTO:

RICARTE DE FREITAS JÚNIOS

Diretor Administrativo e Financeiro



ORDEM_DE_SERVICO

REFERÊNCIA: Contrato de Empreitada nº 65/91

DATA DA ASSINATURA: 23 de dezembro de 1.991

OBJETO: Execução de Serviços de Melhoramento de

Estrada no município de Indiavaí, Trecho Indiavai/Cantão/Farinópolis, com-

Extensão de 41,0 km

CONTRATADA: TRANSPORT - Construções, Terraplenagem e Comércio Ltda.

Tendo sido homologado o Contrato de Empreita da nº 65/91, para a execução dos serviços conforme objeto supra, constante do Programa POLONOROESTE - P.D.R.I./MT., assinado 23/12/91, entre esta Companhia e a Firma TRANSPORT - Construções, Terraplenagem e Comércio Ltda., fica a CONTRATADA autorizada dar início aos serviços, segundo estabelece a Cláusula Primeira do Instrumento em referência a partir da presente data.

> _janeiro//de 1.992 Cuiabá - MP7 23 de

> > og. Polono

VISTO:

Hilton de Campos Diretor de Operações

COUEMAT



EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 03/91

REF.: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE MELHORAMENTO DE ESTRADA NO MUNICÍPIO DE INDIAVAÍ-MT, TRECHO: INDIAVAÍ/CANTÃO/FARINÓPOLIS (PROGRAMA POLONOROESTE - PDRI/MT).

A COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DO ESTADO DE MATO GROSSO-CODEMAT, através do Grupo de Licitação, torna público, para conhecimento dos interessados, que fará realizar em sua sede, em Cuiabá, no Anexo ao Bloco do Gabinete de Planejamento e Coordenação-GPC, no C.P.A., sala do Grupo de Licitação, às 15:00 (quinze) horas do dia 19 de Dezembro de 1.991, Tomada de Preços nº 03/91, nos ter mos do Decreto-Lei nº 2.300 de 21/11/86, alterado pelos Decretos Lei nº 2.348 de 24/07/87 e nº 2.360 de 16/09/87 e disposições do Decreto Estadual nº 09 de 02/04/87, alterado pelo Decreto nº 927 de 17/08/88, para execução dos serviços acima referidos, na for ma e condições abaixo:

I - DO OBJETO

1.1. O objeto da presente Tomada de Preços é a execução dos Serviços de Melhoramentos de Estradas (Desmatamento, Terraplenagem, Revestimento Primário, Drenagem e Obras de Arte Correntes e Especiais) no trecho rodoviário abaixo discriminados:

Trecho: Indiavaí/Cantão/Farinópolis - Município de Indiavaí - Extensão: 41,0 Km.

PX



II - DA DOCUMENTAÇÃO E PROPOSTA

- 2.1. Poderá apresentar Proposta toda e qualquer firma, indi vidual ou social, que satisfaça as condições estabelecidas neste Edital.
- 2.2. Não será permitida a apresentação de firmas em consórcio ou coligadas.
- 2.3. A documentação exigida e a proposta serão entregues ao Presidente da Comissão de Licitação, até o dia, hora e local mencionados neste Edital, em envelopes separados e lacrados, contendo em uma de suas partes externas e frontal, além da razão social e o endereço da firma licitante, os dizeres:

COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DO ESTADO DE MATO GROSSO - CODEMAT TOMADA DE PREÇOS Nº 03/91.

2.4. O primeiro envelope terá o subtítulo "DOCUMENTAÇÃO", a data e hora de sua abertura e o segundo o subtítulo "PROPOSTA".

2.5. Da Documentação Constará Obrigatoriamente

a) Cartão de Inscrição no DERMAT;

- b) Declaração de pleno conhecimento de todas as Leis e Regulamentações vigentes no Estado de Mato Grosso, assim como de tudo o mais que tiver relação com a presente Tomada de Preços;
 - c) Declaração de pleno conhecimento de tudo o que se relaciona com as condições gerais, locais e instalações, precarie dades das vias de acesso, condições climáticas e dificuldades de mão-de-obras;
- d) Declaração de que no preço global ou total estão incluídas as Leis Sociais, emolumentos e demais encargos fiscais ou custos que incidam ou venham a incidir na execução da obra a cargo da proponente e sem quaisquer ônus para a CODEMAT;

- e) Compromisso por escrito de que, caso vença a presen te Tomada de Preços, executará os serviços de acordo com as Normas e Especificações gerais para obras rodoviários, vigentes no DNER, DERMAT e CODEMAT, assim como serão obedecidos as planilhas de quan tificação e orçamento constante da Pasta Técnica;
 - f) Declaração de aceitação de fiscalização pela CODE-MAT ou seu preposto:
 - g) Compromisso por escrito de que, caso vença a presen i te Tomada de Preços, executará a obra, objeto do presente Edital, dentro do prazo estabelecido no ítem V, após o recebimento da Ordem de Serviço emitida pela CODEMAT;
 - h) Comprovação, através de Certificado fornecido pela $^{>}$ Junta Comercial do Estado sede da proponente, de que o capital registrado é igual ou superior a Cr\$ 6.000.000,00 (Seis milhões de cruzeiros), integralizados até 30 dias antes da licitação;
 - i) Prova de capacidade técnica, de acordo com as exigências contidas no ítem IV.
 - 91;
 - 2.6. Em se tratando de procurador habilitado para representar a firma proponente, deverá o mesmo apresentar dentro do envelo per de documentação a respectiva procuração passada em Cartório afirmando poder específico, bem como, fotocópia da sua Carteira de Identidade e CPF;

2.7. Da Proposta Constará Obrigatoriedade

- a) Declaração de que aceita a forma de pagamento da CODEMAT;
 - b) Declaração de aceitação das condições deste Edital;

- c) Proposta de preço endereçada ao Presidente da Comissão de Licitação, satisfazendo as condições deste Edital e as quantidades de serviços, conforme anexo I, apresentada em 03 (três) vias, separadas, datilografadas em papel timbrado da proponente, sem emendas, rasuras ou entrelinhas e devidamente assinadas;
- d) Data, assinatura e rubrica em todas as folhas da proposta apresentada:
- e) Prazo de validade da proposta de no minimo 60(ses senta) dias:
- f) Prazo para execução total dos serviços, contados em dias úteis;
- g) Cronograma físico-financeiro para execução dos serviços, de acordo com o valor a preços iniciais;
- h) Relação de preços unitários e preço global em algarismo e por extenso e respectivos totais parciais em algarismo, conforme anexo I.
- § 1º Os preços unitários a serem propostos deverão obedecer o básico discriminado no anexo I, entretanto, será admitido uma variação para mais (+) ou para (-) de até 15% (quinze por cento) sobre os unitários básicos.

III - <u>DA CAUÇÃO</u>

3.1. Homologada a licitação e autorizada a adjudicação dos serviços, a licitante vencedora será-convidada, por carta emitida pela Comissão de Licitação, a recolher na Tesouraria da CODEMAT, dentro do prazo de 05 (cinco) dias consecutivos a título de caução a importância correspondente a 5% (cinco por cento) sobre o valor dos serviços, objeto da presente Tomada de Preço, consoante o art. 46, § 1º do Decreto-Lei nº 2.300. A assinatura do contrato fica condicionada à apresentação prévia da caução exigida no presente Edital, e só será devolvida após a assinatura do Termo de Recebimento Definitivo dos serviços pela CODEMAT.



- 3.2. A CODEMAT não pagará juros, correção monetária ou qual quer outro rendimento sobre o valor da caução depositada em garan tia da execução do Contrato;
- 3.3. Caberá à Contratada optar por uma das seguintes modal<u>i</u> dades:
- a) Caução em dinheiro, em títulos da dívida pública 'da União ou fidejussória;
 - b) Fiança bancária;
 - c) Seguro-garantia.
- 3.4. No caso de rescisão do contrato pelo inadimplemento das cláusulas contratuais pela firma Contratada, não será devolvida a caução depositada, que serão apropriadas pela CODEMAT sob o título "Indenização e Restituição".

IV - DA CAPACIDADE TÉCNICA

- 4.1. Relação e respectivo "curriculum Vitae" do corpo técnico da proponente, para a execução das obras e declaração escrita de cada técnico de que autorizou sua inclusão na equipe;
- 4.2. Comprovação de que a firma ou seu responsável técnico tenha executado serviços rodoviários, cujos quantitativos mínimos sejam os seguintes:
- a) Desmatamento, destocamento e limpeza da faixa de domínio, e caixa de empréstimo 500.000,00 m²
- b) Escavação, carga e transporte de mat. de lª e 2º categoria 95.000.000m³
 - c) Compactação 22.000.000 m³
- d) Revestimento primário com solo estabilizado 30.000.000m³
 - e) Momento de transporte 150.000,00 m³ x km



- f) Ponte de madeira com vigamento simples 55,00 m.
- § 1º Λ prova a que se refere o ítem 4.2 será feita mediante a apresentação de Certidões ou Atestados de Entidades ou Órgãos de Serviços Público Federal, Estadual ou Municipal, de Autorquias e Sociedades de Economia Mista, relativamente a serviços diretos e regularmente contratados, indicando a localização dos serviços realizados (rodovias, trechos, sub-trechos) e definidos os respectivos períodos de execução.

§ 2º - Não serão aceitos atestados de execução de obras por sub-empreitada.

- 4.3. Comprovação que a firma possua equipamento mecânico dis ponível capaz de produzir o volume dos serviços no preço estipula-
- 4.4. O conjunto apresentado, a juízo da CODEMAT deverá produzir dentro do prazo estabelecido, o volume total dos serviços e não poderá ser inferior aos equipamentos a seguir relacionados:
- a) 02 (duas) motoniveladoras com potência mínima de 110 HP;
- b) 02 (dois) tratores de esteira com potência mínima de 140 HP cada;
 - c) 01 (um) rolo pé de carneiro vibratório;
 - d) 02 (duas) pás carregadeiras;
 - e) 05 (cinco) caminhões basculantes: <
 - f) Ol (um) caminhão comboio; 🤇
 - q) 01 (um) caminhão pipa;
 - h) 02 (dois) veículos de apoio;
 - i) Ol (um) rolo liso.

- § 1º A prova relativa ao equipamento mecânico será feita mediante relação circunstanciada contendo indicação da es pécie, marca, modelo, série, potência ou capacidade e estado de conservação, relativamente a cada unidade e indicação do local em que se encontra para efeito de inspeção pela CODEMAT.
 - § 2º Nenhum equipamento mecânico poderá ser retira do da obra, sem prévia autorização da fiscalização da CODEMAT.
 - § 3º Será sustado a liberação de medição/ou avalia ção caso haja falta de continuidade dos serviços por falta de qualquer equipamento retro especificado ou por paralização deste.
 - § 4º Um dos veículos de apoio deverá estar à disposição da fiscalização da CODEMAT.

V - DO PRAZO

- 5.1. O prazo para a execução total dos serviços será de 300 (trezentos) dias úteis, contados de 10 (dez) dias após a ex pedição da Ordem de Serviço pela CODEMAT, depois da assinatura do contrato ou documento equivalente.
- 5.2: O prazo para a conclusão dos serviços poderá ser pror rogado por iniciativa da CODEMAT, fundamentado em comprovado mo tivo de ordem técnica;
- 5.3. A empreiteira somente poderá pedir prorrogação do prazo em se verificando a interrupção dos trabalhos determinados 'por:
 - a) Ato da Administração;
 - b) Caso fortuito ou força maior.
- 5.4. As prorrogações de prazos bem como as alterações do Contrato, decorrentes de modificações de quantitativos previs-

tos, serão formalizados por lavratura de Termos Aditivos, os quais deverão ser aprovados pela Diretoria da CODEMAT.

VI - DAS PENALIDADES E OBRIGAÇÕES

- 6.1. A firma vencedora que se tornar inadimplente ficará sujeita, além da perda de caução, às seguintes penalidades, na forma da legislação em vigor:
 - a) Multa;
 - b) Suspensão do direito de licitar com a CODEMAT e
 - c) Declaração de inidoneidade.
- 6.2. Será aplicada multa de 0,1% (um décimo por cento) 'ao dia, até o 30º (trigésimo) dia de atraso, sobre o valor total do serviço, quando a Contratada, sem justa causa, deixar de cumprir, dentro dos prazos estabelecidos, parciais ou totais, as obrigações assumidas no contrato.
- 6.3. Atraso superior a 30 (trinta) dias na entrega do serviço, sem motivo de força maior, devidamente comprovada, se rá considerado como recusa e dará causa ao cancelamento do contrato e a aplicação da multa de 10% (dez por cento) sobre o valor total do serviço.
 - 6.4. A justificativa a que se refere o ítem anterior de verá ser apresentada até o 30º (trigésimo) dia de atraso na entrega do serviço, para apreciação da CODEMAT.
 - 6.5. Caso a firma vencedora da presente Tomada de Preços se recuse a realizar os serviços, execute-os fora das especificações e/ou das condições estipuladas em sua proposta, reserva-se a CODEMAT o direito de rescindir o contrato e convocar a proponente classificada logo a seguir, sujeitando-se a firma faltosa ao ônus da despesa resultante da diferença de preços verificada, além das demais sanções cabíveis.

- 6.6. A firma que, na hipótese do ítem anterior, se tornar adjudicatária estará sujeita a todos os prazos e condições estipuladas neste Edital;
- 6.7. Para fins de aplicação das penalidades acima previstas poderão ser considerados em atraso, a critério da CODEMAT, os serviços que refeitos, continuem apresentando deficiências e/ou má qualidades, que tornem crítica a sua utilização para os fins de vidos. O supramencionado atraso será contado a partir do dia em que os serviços forem devolvidos para nova execução até a data em que o material for considerado pela CODEMAT, em condições de perfeito aproveitamento
- 6.8. A Contratada será notificada da aplicação da multa e a partir da notificação, terá 15 (quinze) dias para efetuar o recollimento da importância à Tesouraria da CODEMAT.

VII - VALOR E DOTAÇÃO

- 7.1. O valor orçado para os serviços objeto desta Licitação é de Cr\$ 293.917.966,18 (Duzentos e Noventa e Três milhões, Novecentos e dezessete mil, Novecentos e sessenta e seis cruzeiros e dezoito centavos), admitindo-se uma variação de até 15% (quinze por cento) para mais (+) ou para menos (-) sobre os unitários básicos.
- 7.2. Os recursos destinados à execução dos serviços são provenientes do Programa POLONOROESTE-PDRI/MT e GOVERNO DO ESTADO.
- 7.3. As quantidades constantes do quadro de quantidade e preços (anexo I), são anunciadas exclusivamente para compatibilização e julgamento das propostas, mas no decorrer da execução das obras poderão ocorrer variações para mais ou para menos, ficando a proponente obrigada a manter os preços unitários propostos, quaisquer que sejam as variações de cada ítem, respeitado o limite previsto no art. 55 e seu § 1º do Decreto-Lei nº 2.300/86.
 - 7.4. Se os acréscimos se referirem a serviços para os quais não tiverem sido estabelecidos os preços unitários, será feita uma



composição de preços, baseados na metodologia fixada na tabela de custos rodoviários do DERMAT, com preços da data da proposta.

VIII - DO REAJUSTAMENTO

8.1. Os preços propostos serão reajustados utilizando os índices setoriais de custos e preços, conforme prevê o § 1º, inciso I do art. 1º do Decreto-Lei nº 2.322 de 26/02/87, regulamentado pelo Decreto nº 94.684 de 24/07/87 e alterações posteriores, procedendo-se o reajuste mês a mês, tendo como data base o mês de agosto/91, época do cálculo do preço base deste Edital. Os índices setoriais serão os mesmos utilizados pelo DNER para as Obras Rodoviárias correspondentes.

IX - DO PAGAMENTO

- 9.1. Cada medição deverá ser paga em até 30 dias a partir do último dia útil do mês a que a mesma se referir, à exceção da parcela de mobilização que ocorrerá junto com a Ordem de Serviço e será representada pela importância correspondente de até 20% do valor contratual.
- 9.2. Os pagamentos serão efetuados na Tesouraria da CODE-MAT, em Cuiabá-MT, e cada pagamento corresponderá à medição provisó ria ou final dos serviços executados, que será efetivada pela fisca lização da Contratante, observado o Cronograma físico financeiro apresentado pela Contratada.
- a) O não pagamento das medições provisórias em até 30 (trinta) dias implicará na correção da mesma com a utilização de ín dices governamentais até seu efetivo pagamento.
- 9.3. Para fins de liberação e pagamento da la (primeira) fatura deverão acompanhar a mesma:
- a) Certidão original expedido pelo CREA/MT, comprovando o registro do contrato naquele Conselho;



- b) Atestado do Engenheiro Fiscal de que as placas $i\underline{n}$ dicativas da obra foram colocadas.
- 9.4. O reembolso da importância adiantada à título de mobilização será feito mediante a retenção de 10% do valor de cada fatura até ser atingido o valor do adiantamento.

X - DO ORÇAMENTO E MEDIÇÃO

- 10.1. O orçamento da CODEMAT está previsto no Anexo I. Serão admitidas variações de até15%(quinze por cento) para mais ou para menos nos preços unitários básicos.
- 10.2. A Contratada fica obrigada a aceitar pelo mesmo preço e mesmas condições do Contrato, os acréscimos ou supressões que se fizerem nas obras, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial do Contrato.
- 10.3. Os serviços extra-contratuais, porventura necessários só serão aceitos pela CODEMAT, quando devida e expressamente aprovados pela Diretoria, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor contratual.
- 10.4. Os anexos que orientam a elaboração da proposta ficam fazendo parte integrante do presente Edital de Tomada de Prego, como se nele estivessem transcritos.
- 10.5. A primeira medição será realizada ao final do primeio mês completo, decorridos no mínimo 30 (trinta) dias úteis da expedição da Ordem de Serviço.
- 10.6. A medição final será procedida no día do recebimen to provisório das obras.

XI - DO JULGAMENTO

ll.l. O julgamento das propostas será feito pela Comissão de Licitação da CODEMAT, até 05 (cinco) dias úteis após a abertura das mesmas, ficando estabelecido que somente serão abertas as

propostas cujo proponente tenha sido classificado na análise da do cumentação (envelope I - Documentação).

- 11.2. A Comissão de Licitação efetuará a classificação or dinal das propostas, procedendo o respectivo julgamento e adjudicação, encaminhando o processo em seguida, ao Diretor Financeiro da CODEMAT para fins de homologação.
- 11.3. Será considerada vencedora da presente licitação, desde que atendidas as condições deste Edital, a proponente que apresentar proposta de menor valor global.
- 11.4. Em caso de empate no preço global, será declarada vencedora, a firma de maior experiência em serviços rodoviários si milares, relativo a estradas, os quais serão comprovados mediante atestados de capacidade técnica, tendo como parâmetro a extensão em km executados.
- 11.5. Em caso de novo empate, será declarada vencedora a Firma que apresentar maior capacidade financeira, através de seu Capital Social, registrado na Junta Comercial do Estado de Mato Grosso, até 30 (trinta) dias antes da licitação.
- 11.6. Persistindo o empate, caberá a decisão por sorteio entre os licitantes empatados.
- 11.7. Das reuniões de habilitação e abertura de propostas serão lavradas atas circunstanciadas, que mencionarão todas as propostas apresentadas, as reclamações e impugnações feitas e as de mais ocorrências que interessarem ao julgamento da licitação. Es tas serão lidas e assinadas pelos membros da Comissão de Licitação e facultativamente, pelos proponentes ou seus representantes autorizados.
- 11.8. Para todos os atos da presente Tomada de Preços, ca da licitante se fará representar por apenas uma pessoa devidamente credenciado, com poderes necessários e suficientes para a representação da empresa licitante.

XII - DO RECURSO

12.1. Das decisões da Comissão de Licitação os concorrentes poderão apresentar recursos, por escrito ao Diretor Financeiro da CODEMAT, nos temos do art. 75 e parágrafos do Decreto - Lei nº 2.300/86.

XIII - DO CONTRATO E RESCISÃO

- 13.1. Após publicada a homologação, será efetuado Contrato de Empreitada com a firma vencedora, observando as condições 'estabelecidas neste Edital.
- 13.2. O Contrato a ser firmado poderá ser rescindido unilateralmente pela CODEMAT, ou bilateralmente, atendida sempre a avaliação técnica.
- 13.3. A critério da CODEMAT, caberá rescisão contratual independentemente de interpelação judicial ou extrajudicial, se a empreiteira:
- a) Falir, entrar em concordata, dissolver ou desa parecer;
 - b) Não cumprir qualquer das obrigações contratuais;
- c) Transferir o contrato a terceiros, no todo ou parte, sem autorização prévia da CODEMAT.
- 13.4. No caso de distrato por mútuo acordo, à empreiteira caberá o valor dos serviços executados mais o valor das instalações efetuadas para o cumprimento do contrato, descontadas as par celas correspondentes a utilização destas instalações, proporcionalmente aos serviços até a data da dissolução.
- 13.5. No caso de rescisão unilateral, por inadimplemento da firma Contratada, à mesma caberá receber o valor dos serviços executados, porém sofrerá perda da caução prevista no ítem III e sujeita à eventual imposição de indenização por perdas e danos causados à CODEMAT.

XIV - DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

A Diretoria da CODEMAT poderá até a data da assinatura do Contrato, desclassificar licitantes, através de despacho fundamentado, sem direito à indenização ou ressarcimento e sem prejuízo de outras sanções cabíveis, se tiver noticia de qualquer fato ou circunstância posterior ao julgamento da licitação, que desabone sua idoneidade financeira, técnica ou administrativa.

- 14.2. A Diretoria da CODEMAT poderá a qualquer tempo revogar a presente Tomada de Preços, sem que caiba aos licitantes direito a reclamação ou pedido de indenização.
- vantar a caução e receber a documentação que acompanha a respectiva proposta, o que deverá ser feito através de requerimento à Diretoria da CODEMAT.
- 14.4. A participação na licitação implica na aceitação in tegral e irretratável dos termos deste Edital, seus anexos e instruções, bem como, na observância dos regulamentos administrativos e das normas técnicas gerais ou especiais.
- 14.5. Iniciada a abertura dos envelopes de documentação e não serão admitidos quaisquer retificações que possam influir no resultado de Tomada de Preços, nem admitidos à mesma, licitantes retardatários.
- 14.6. Só terão direito de usar a palavra, rubricar as propostas, apresentar reclamações e recursos e assinar a ata representantes credenciados por instrumentos procuratórios dos licitantes e os membros da Comissão.
- 14.7. No caso de questão jurídica, o foro será sempre o 'da cidade de Cuiabá-MT.
- 14.8. Os interessados que tiverem dúvidas de caráter legal ou técnico na interpretação dos termos deste Edital, seção '

X



№ PROTOCOLO: 2.371/91

Nº PROCESSO: 2.080/91

DATA, 17 / 06 / 91

(1 -a Cm - 2 22/91 20/06/91

_ INTERESSADO |

DIPR

ASSUNTO

AUTORIZA A CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA NO PRÉDIO DA CODEMAT LOCALIZADO NA RUA RICARDO FRANCO, CONFORME CI Nº 290/91.



CODEMAT COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DO ESTADO DE MATO GROSSO

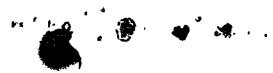




 DESPACHOS	Ε	INFORMAÇÕES
 		•
 <u> </u>		







MAPA DE LICITAÇÃO

		onvite N.* <u>22/91</u>								
	orocesso.	N.*2_080/91	LICITA	N						
.* de rdem	Quanti- dade	DISCRIMINAÇÃO	1- CAMAPUÃ P. TOTAL	P M	2-WM-ENF.E CONT P. TOTAL	P.M.	3 AZUL-Const.C	PM	P. TOTAL	PM
		Serviços de reparos no prédio onde funciona o G.T.E.(Grupo de Trabalho Especial) desta Cia.	8.868.760.00		7.535.000,00	x	8.389.058,00			
				 	·	<u> </u>		\vdash	ļ	\dashv

8.868.760.00

7.535.000,00

Firma: 1, 2, 3, 4, CR\$

SOMA DOS VALORES MINIMOS CR\$

CUIABÁ(MT),_	20 DE	junh	20		DE 19_	91
		MY			_	
	Presidente	o Grupo	đe	Licitação		

8.389.058,00

$\langle \rangle$	CODEMAT
---------------------	---------

CO	NV	ITF	Nº	22/91
----	----	-----	----	-------

À FIRMA:	WM - ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA	
- Arr	Conto Magalhães, 2 277 - V. Grande	

Solicitamos apresentação de proposta para fornecimento do material abaixo indicado, o qual deverá ser entregue, às $\frac{17:00}{100}$ do $\frac{20}{100}$ de $\frac{100}{100}$ de $\frac{100}{100}$

_		cittoga		
	!TEM	UNIDADE	QUANTIDADE	ESPECIFICAÇÃO
I	01			Reforma do Prédio do GTE, à Rua Ricardo Franco esquina com Voluntários da Pátria, conforme orçamento em anexo.
	•			•
į				
	A.	/1.		
	A Company	D		

Propomos fornecer o(s) material(is) especificado(s) estando de acordo com todas as condições constantes do verso desta Carta Convite, dentro do prazo e ao(s) preço(s) apresentado(s) em nossa Proposta.

reparos no prédio Para atender:

desta Cia.

2.080/91 Processo nº:

Construções e 1989. ... Engo Waldir Vital de Aruda Diretor ASSINATURA

-VM - Engenharia e Const. Ltda.

C 33 071 945/0001-53 - I. EST. 13 076 004-8 - CAE 40 000 035-3

Av. Couto Magalhães. 2277 - Fone 381-2930

ala 204 - 2.0 Andar - Várzea Grande - MT

Cuiabá - Mato Grosso Em. 20 de Junho de 1991

CODEMAT - Companhia de Desenvolvimento do Estado de Mato Grosso CPA - Cuiabá - MT

Referente : Carta Convite nº 22/91

Obra : Reforma de GTE

Local : A. Ricardo Franco esq. c/ a Voluntário da Pátria

Cuiabá - MT

Senhor Diretor

Em atendimento ao convite supra citado apresentamos a seguir nossa proposta para execução da obra "Reforma do GTE" sito à Aua Aicardo Franco esquina com a Voluntário da Pátria em Cuiabá -- MT.:

Valor da proposta

: 0\$ 7.535.000,00 (Sete Milhões, Quinhentos e Trinta'

e Cinco Mil Gruzeiros).

Prazo

: 30 (trinta) dias

Validade da proposta

: 30 (trinta) dias

Condições de pagamento : Conforme estabelecido na Carta Convite.

Sendo o que se apresenta para o memento subscrevemo-nos

Atenciosamente

WM - Engenkaria e Construções Ltda

Engo Waldir Wital de Atriuda

M - Engenharia e Const. Ltda.

33 071 945/0001-53 - I. EST. 13 076 004-8 - CAE 40 000 035-3

v. Couto Magalhães. 2277 - Fone 381-2930

a 204 - 2.0 Andar - Várzea Grande - MT

Cuiabá - Mato Grosso Em, 20 de Junho de 1991

CODEMAT - Companhia de Desenvolvimento do Estado de Mato Grosso CPA - Cuiabá - MT

Referente : Carta Convite nº 22/91

Obra

: Reforma do GTE

Local

: A. Ricardo Franco esq. c/ a Voluntário da Pátria

Culaba - MT

Senhor Diretor

Em atendimento ao convite supra citado apresentamos a seguir nossa proposta para execução da obra "Reforma do GTE" sito à Rua Ricardo Franco esquina com a Voluntário da Pátria em Cuiabá - MT.:

Valor da proposta

: Q\$ 7.535.000,00 (Sete Milhoes, Quinhentos e Trinta'

e Cinco Wil Cruzeiros).

Prazo

: 30 (trinta) dias

Validade da proposta

: 30 (trinta) dias

Condições de pagamento : Conforme estabelecido na Carta Convite.

Sendo o que se apresenta para o momento subscrevemo-nos

Atenciosamente

WM - Engenharia e Construções Ltda

de Assuda

AssuntoOrcamento

Av. Couto Magalhães. 2277 - Fone 381-2930

Sala 204 - 2.0 Andar - Várzea Grande - MT

 -		1	04	PRE	ÇOS	OBS	2	
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	Unid.	Quant.	Unitário	Parcial		• ————————————————————————————————————	
<u> </u>	l- Demolição e Retirada						,-,,, -,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	
1	Demolição de revestimento comum	n 2	50	303,00	15.150,00			
2	Demolição de azulejo	#n 2	25	1,577,00	39,425,00			
3	Retirada de porta de madeira completa	υd	4	850,00	3,400,00		<u> </u>	,,
4	Retirada de telha de barro	2	17	470,00	7,990,00			
5	Retirada de folha de porta de madeira	ud	36	420,00	15,120,00			,
6	Aetirada de esquadria metálica 1,10 × 2,40 m	ud	2	1.630,00	3.260,00			.,
7	Retirada de acerelho fluorescente	ud	23	230,00	5,290,00			
e	Demolição de telhado de cimento amiento	2	2	242,00	484,00	22222277777777777777777777777777777777	XX	
9	Retirada de soleira de madeira de 1.40 m	ud	12	420,00	6,040,00			
10	Demolição de tanque de água	ud	1	6.550,00	6,550,00		E da	
11	Demolição de parede de "terra socada"	3	4,0	2,020,00	8,080,00	**************************************	coes	
12	Aetirada de lavatório	ud	1	864,00	864,00			, <u>ş</u>
13	Bota fora de entulhos	νb			65,000,00		දු දිස්	6 8
	Sub-total				175.653,00		ರ _	3
	2- Estrutura			~		***	<u></u>	3 2
1	Concreto armado no traço 1:2:4	3	0,8	54.000,00	43,200,00		- E	3
2	Recuperação das vigas de concreto do depósito próximo è cai-			***************************************			Figen.	
	xa d'agua	vb			12,000,00	1-4	******	e.
	Sub-total	<u> </u>			55,200,00	THE PARTY	Σ	
	3- Cobertura							
i	Retirada e troca das calhas da fachada principal e cozinha	ml	43,40	7.900,00	342,850,00	<u></u>		

Data 20 / U6 / 91

Av. Couto Magalhães. 2277 - Fone 381-2930

Sala 204 - 2.0 Andar - Várzea Grande - MT

- 	ESPECIFICAÇÃO	Unid.	Quant.	PRE		OBS:
ITEM		Unid.		Unitário	Parcial	
2	Retirada e troca de cumeeira principal	ml	27.0	3,900,00	105.300,00	
3*	Retirada e troca de calha externa do hall inclusive condutor	ml_	4,50	7,150,00	32,175,00	
4	Substituição parcial dos condutores (junto a calha) da facha					
	da principal	vb			80.050.0d	
5	Retirada e troca de telha onduladas de alumínio	ud	6	1,960,00	11,760,00	······································
6	Retirada e troca de C.A. 4 mm	2	20	1,700,00	34,000,00	.py=====################################
7	Colocação de telha de barro inclusive emboçamento	ud	30	100,00	3.000,00	
;	Sub-total	:		***************************************	609.145,00	
***************************************	4- Revestimento					
1	Revestimento comum tipo paulista massa única no traço			****	*	
	1:4/12 inclusive chapisco	,2 m	50	1,446,00	72.300,00	
2	Revestimento com azulejo branco 15 x 15 cm	<u>m</u> 2	26	4.741.00	123,266,00	
	Sub-total			*****	195,566,00	9 9 9
i	5- Esquadrias			,,		nastru 20
1	Fornecimento e colocação de portas de madeira de almofada.		*******			
	c/ duas folhas com topo arredondado (1.10 x 2.20 m) (há so-				,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	\ <u>a_</u> 3
	mente os vãos)	<u></u>	14	56.200,00	768,800,00	
2	Idem ao item anterior (0,80 × 2,20 m)	<u>ud</u>	4	56.200,00	224.800.00	Lings of the control
3	Fornecimento e colocação de janelas de madeira de almofada					1
	com duas folhas (1,10 x 2,20 m)	نع	2	14.100.00	28,200,00	W/ S
4	Idem ao item anterior (1.40 x 1.20 m)	<u>ci</u>	1	15.600,00	15,600,00	

AssuntoOrcamento

ra sar i mishar....

o c . m. micardo Franco Sur en a voluntario da Patria -Cuiaba-MI

Data 20 / 06 / 91

CGC 33 071 946/0001-53 - I. EST. 13 076 004-8 - CAE 40 000 035-3
Assunto

Av. Couto Magalhães. 2277 - Fone 381-2930

	ESPECIPICACÃO	Uzid.	Daid. Quant.	PRE	COS	OBS:	7.5	
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UBM.	- Zante	Unitário	Parcial		<u> </u>	
5	Fornecimento e colocação de porta de madeira tipo almofada		~				#. 4.	
	inclusive quarnições e ferragens (completa)					!	<u> </u>	
	0,90 × 2,10 m	ud	2	64.000.00	128,800,00			,,,,,,, ,
	0.70 x 2.10 m	ud	2	64.000,00	128.000.00			
	0,60 x 2,10 m	ud	<u> </u>	64.000.00	64,000,00		<u></u> .	
6	Fornecimento e colocação de folha de porta de madeira inclu-		**************************************					
	sive dobradiça, fechadura, e cramona de latan niquelado.				1		,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	
	0,50 × 2,58 m	ud	6	59,130,00	354,780,00	1860 262 72 72 7 2 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72		•••
	0,58 × 2,37 m	ਪਰ	2	59.130,00	118,260,00	······································	***************************************	
	0,51 × 2,00 m	ud	2	59,130,00	118,260,00			
	0,60 × 2,31 m	ud	2	59,130,00	118,260,00	******************************	Ltda	
	0.64 × 2.67 m	ud	22	59,130,00	118,260,00			 _
,	0.64 x 2.47 m	ud		59,130,00	59,130,00		<u> </u>	14
	0,57 × 2,18 m	ud	2	59,130,00	118.260,00		onstruções	3
7	Fornecimento e colocação de soleira de madeira de					۰۰۰	<u>_ē}}</u>	3
	1,40 × 0,30 × 0,05 m	<u>ud</u>	11	2.980,00	32,780,00			
e	Guarnição para porta com 6 cm de largura	<u>#1</u>	28	350,00	9,800,00		<u> </u>	3
9	Fornecimento e coloceção de dobradiça comum 3 1/2"	ud	76	708,00	53.808.00		and and a	
10	Cremone de latão niquelado	ud	. 13	3.726,00	48,438,00	A A	<u></u>	3
11	Fechadura de embutir de cilindro "Fame"	ud	17	7,080,00	100.360,00	VV	₩.	*******
12	Janela de madeira tipo veneziana de abrir inclusive ferragens						<u> </u>	
	0.55 × 1.0 m	ud_	3	10,250,00	30.750,00			

MIGOTHUMAE - - ---

Lucai n. micarou franco esq. c. voiuntario da Patria -Cuiaba-MT CGC 35 071 945/0001-53 - I. EST. 13 076 004-8 - CAE 40 000 035-3

06 / 91 Data 20

Assunto Orcamento

Av. Couto Magalhães. 2277 - Fone 381-2930

			1	PRE	Ç O 8	OBS:
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	Unid.	Quant.	Unitário	Parcial	
13	Fornecimento e colocação de portão em chapa corrugada					
	(2,00 × 1,10 m) c/ duas folhas inclusive ferragens	ud	1	32.000,00	32,000,00	***************************************
14	Fornecimento e colocação de portão em perfil de ferro tipo	<u></u>			20,000,00	## ### ###############################
,,,,, <u>,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,</u>	cantoneira ou tees, de abrir inclusive ferragens 1,15x2,20m	<u>ud</u>	<u></u>	32.000,00	32,000,00	######################################
	Sub-total				2.722.546,00	
	5 - Fôrro	.,	***************************************			######################################
1	Retirada e troca de forro de madeira danificadas, tipo macho		.p			, ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
	fêmes no térreo (substituição parcial de 4 salas frente e	" 2	10.0	2.350,00	23,500,00	
	pavimento térrep).				4	
2	Idem no primeiro pavimento (substituição parcial de 4 salas	2	80.0	2,350,00	188.000,00	
	frente).	2	20,0	2.350,00	47,000,00	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
3	Idem no depósito	2	4,0	2,350,00	9,400,00	ÇĞ GS Freds
4	Fornecimento de alçapão (C.80 x O.80 m) Sub—total				267,900,00	3 3
	7- Vidros				······································	o o o o o o o o o o o o o o o o o o o
1	Fornecimentos e colocação de vidros lise 4 mm	2	1,38	8,800,00	12,144,00	
2	Idem, item anterior para vidro canalado 3 mm	2	1,08	8,800,00	9,504,00	n de la company
3	Idem, item anterior para vidro martelado 3 mm	2	6,71	8,800,00	59.048,00	Engenharia
<u>J</u>	Sub-total		,		80 .69 6,00	E E
	8- Caixa d'agua					Z A E
1	Fornecimento e colocação de tampa de concreto(1.30 x 1,50 m)	ud	1,0	6,022,00	6,022,00	<u> </u>
2	Idem, item anterior (1,40 x 1,50 m)	ud	1,0	6,255,00	6,255,00	

CGC 33 071 945/0001-53 - I. EST. 13 076 004-8 - CAE 40 000 035-3

Locarno da Patria - Cuiaba-MT

Data 20 / 06 / 91

Assunto Orçamento

Av. Couto Magalhães. 2277 - Fone 381-2930

	l Deid Onent.		ÇOS	OBS:		
item	ESPECIFICAÇÃO	Unid.	Quant.	Unitário	Parcial	
.3	Idem, item enterior (1.50 x 1.50 m)	ud	1.0	6.487,00	6,487,00	
		υd	2,0	20.788,00	41,576,00	
4	Idem. item enterior (2,10 x 1,50 m) Sub-total				60.340,00	
	9- Pintura		**************************************			
1	Pintura externa à latex no prédio principal, depósito, almo.	2	654,0	405,00	264.870,00	
	xarifedo, caixa d'agua	<u></u>	004,0	300,100		.
2	Pintura à latex inclusive reparos com massa corrida (PVA).	_2	1.657.D	711,00	1,178,127,00	4
	principal térreo lº pavimento, depósito, almozarifado.	_2	368.0	584.00	214.912,00	
3	Pintura a óleo em esquadrias de ferro e madeira Pintura à verniz em fôrro de madeira (térreo e lº pavimento	2	512.0	584.00	299,006,00	***************************************
4	Pintura a verniz em forro de madeira (certeo e 1- paximento) Pintura com tinta nova cor em cimentado esterno (calçada)	2	77,0	728,00	55,056,00	
5	Sub-total		· /4944	***************************************	2.012,973,00	
	10- Serviços Complementares		***************************************			7 (Ç)
1	Banca de armário sob pia de cozinhe em formica branca com		*************************************			
	4 folhas de correr 2,20 x 0,80 m	<u>ud</u>	1	114,400,00	114.400,00	
	1,90 × 0,90 m	ud	<u></u>	98,600,00	98.800,00	
2	Tempa de madeira maçica sobre o poço com Ø 90 cm e espessu-		***************************************		ec 200 00	8 8
	ra_de_5_cm.	<u>ud</u>	<u> </u>	25,000,00	25,000,00	M E &
	Sub-totel				238,200,00	
	ll- Instalação Elétrica					N S
1	Fio de cobre 1.5 mm	ml_	100	87,00	e.700.00	\$

voruntario da Patria -Cuiaba-MT

Data 20 _______

CGC 33 071 945/0001-53 . L. EST. 13 076 004-8 ... CAE 40 000 035-3 Assunto Orçamento

Av. Couto Magalhães. 2277 - Fone 381-2930

ESPECIFICAÇÃO	Unid.	Quant.	PRECOS		OBS:
ESTECIFICAÇÃO		Quant.	Unitário	Parcial	
Fin de cobre 4,0 mm	al	100	168,00	16,800,00	
	·				
desjuntar, 30A/250V	<u> </u>	5	4.540.00	22,700,00	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Interruptor simples de embutir de 10A/250V					
l tecla	บป	2	665,00	1,330,00	.24794444
	ud	2	1,152,00	8,064,00	
	ud	15	683,00	10.245,00	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
•	ud	<u>17</u>	250,00	4,250,00	
***************************************	ml.	10	350,00	3,500,00	>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	<u>ud</u>	10	2,870,00	28,700,00	
					da
de 100W/127V	ud	8	2.870,00	22,960,00	1 seo3
Luminária tipo calha fluorescente com reator duplo PR de				,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	<u> </u>
	ud	18	18.000,00	324.000,00	The state of the s
	ud	4	15.120,00	60,480,00	ن کے ا
	ud	5	3,000,00	15,000,00	
	nq_	36	1.600,00	52,600,00	The state of the s
	nq	12	10.400.00	124.800,00	Engen
	ud	72	320,00	23,040,00	, H
Sub-totel				732.169,00	A A S
		**********			<u> </u>
	Tomada de corrente para ar condicionado bipolar inclusiva desjuntar. 30A/250V Interruptor simples de embutir de 10A/250V 1 tecla 2 teclas Tomada de corrente tipo universal de 10A/250V para embutir Espelho cego para caixe 4 x 2ª Canaleta de PVC para fiação Luminária tipo globo c/ lâmpada de 100W/110V Luminária tipo arandela p/ exterior e interior c/ lâmpada de 100W/127V Luminária tipo calha fluorescente com reator duplo PR de 2 x 40W e lâmpada Idem. item anterior (2 x 20W) (copa a banheiro) Calha fluorescente 2 x 40W Lâmpada fluorescente 40W/127V Reaton duplo partida rápida 2x40W/127V Soquete para lâmpada fluorescente	Tomada de corrente para ar condicionado bipolar inclusiva desjuntar, 30A/250V Interruptor simples de embutir de 10A/250V 1 tecla 2 teclas Iomada de Corrente tipo universal de 10A/250V para embutir ud Espelho cego para caixa 4 x 2ª Canaleta de PVC para fiação Luminária tipo globo c/ lâmpada de 100W/110V Luminária tipo arandela p/ exterior e interior c/ lâmpada de 100W/127V Ud Luminária tipo calha fluorescente com reator duplo PR de 2 x 40W e lâmpada Idem, item anterior (2 x 20W) (copa e banheiro) Calha fluorescente 2 x 40W Lâmpada fluorescente 40W/127V Reaton duplo partida rápida 2x40W/127V Reaton duplo partida rápida 2x40W/127V Reaton duplo partida rápida 2x40W/127V Soquete para lâmpada fluorescente	Tomada de corrente para ar condicionado bipolar inclusiva desjuntar, 30A/250V cj 5 Interruptor simples de embutir de 10A/250V 1 tecla ud 2 2 teclas ud 7 Iomada de corrente tipo universal de 10A/250V para embutir ud 15 Espelho cego para caixa 4 x 2ª ud 17 Canaleta de PVC para fieção nl 10 Luminária tipo globo c/ lâmpada de 100W/110V ud 10 Luminária tipo arandela p/ exterior e interior c/ lâmpada de 100W/127V ud 8 Luminária tipo calha fluorescente com reator duplo PR de 2 x 40W e lâmpada 18 Idem, item anterior (2 x 20W) (copa a banheiro) ud 4 Calha fluorescente 2 x 40W ud 5 Lâmpada fluorescente 40W/127V ud 36 Reaton duplo partida rápida 2x40W/127V ud 12 Sequete para lâmpada fluorescente	Tomada de corrente para ar condicionado bipolar inclusiva desjuntar, 30A/250V Ci S 4.540.00	Tomade de corrents para ar condicionado bipolar inclusiva desjuntar, 30A/250V Ci 5 4.540.00 22.700.00 Interruptor simples de embutir de 10A/250V ud 2 665.00 1.330.00 1 tecla

CGC 33 071 945/0001-53 - L EST. 13 076 004-8 - CAE 40 000 035-5 Assunto

Av. Couto Magalhães. 2277 - Fone 381-2930

		Unid.	Quant.	PRE	C O 8	OBS:
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	Unid.	Quant.	Unitério	Parcial	OBS:
	l2- Instalação hidro sanitária	,				<u> </u>
- 10	Fornecimento de ralo e sifão p/ pia de Cozinha	ud	1,0	1.800,00	1.600,00	
∵ 2	Fornecimento de relo e sifeo p/ levatório	ud	1.0	1.800,00	1.800,00	
3	Fornecimento e assentamento de caixa de gordura de PVC	ud	2.0	4,200,00	8,400,00	
4	Reparos na instalação de agua fria com instalação de bóia					
	e caixas de descargas	vb	-		18,000,00	
	Sub-total		-B400000		30.000,00	
	13- Telefone					
1	Ponto para telefone	ud	5	21,000,00	105.000,00	
×	Sub-totel				105,000,00	
	4- Limpeza		ļ			
1	Lixamento e aplicação de cera em assoalho de madeira	vb			249.612,00	
 	Sub-total				249,612,00	
	TOTAL GERAL				* 7.535.000,00	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
	1			WM - En	genharia e Construções	Lida
				F	COOL HIT ON I	
 				Col	Oaldie West de Anude Diretor	1
						THE WAY
,		,.,,.,.,.,.		<u> </u>		
		_i	<u> </u>			

– Engenhariá e Const. Ltda.

CGC 33 071 945/000\$-53 - I. EST. 13,076 004-8 - CAE 40 000 035-3

Av. Couto Magalhães. 2277 - Fone 381-2930

Ref.: Reforma do GTE

LocalR. Ricardo Franco esq. c/ a Voluntário da Pátria - Cuiabá-MT

AssuntoOrgamento

🍎 Folha	R.o •	

Data 20 / 06 / 91

	20220101010	Unid.	Quant.	PRE	ÇOS	OBS:		
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	Unia.	Quant.	Unitário	Parcial			
	1- Demolição e Retirada	(*************************************						,
1	Demolição de revestimento comum	m ²	50	303,00	15,150,00		****	, <u></u> ,
2	Demolição de azulejo	2 m	25	1,577,00	39,425,00	14 + + + 44 = 1		
3	Retirada de porta de madeira completa	ud	4	850,00	3,400,00	<u></u>	.g., 4-2-2-7-2-7-2-7-2-7-2-7-2-7-2-7-2-7-2-7-	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
4	Aetirada de telha de barro	2 m	17	470,00	7,990,00			,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
5	Retirada de folha de porta de madeira	ud	36	420,00	15,120,00			
6	Retirada de esquadria metálica 1,10 × 2,40 m	ud	2	1,630,00	3,260,00			
7	Retirada de aparelho fluorescente	ud	23	230,00	5,290,00	; ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	***********	
8	Demolição de telhado de cimento amianto	<u>m</u> 2	2	242,00	484,00			
9	Retirada de soleira de madeira de 1,40 m	ud	12	420,00	5,040,00			
10	Demolição de tanque de água	ยนี	1	6,550,00	6,550,00	~0}++ 0 }		
11	Demolição de parede de "terra socada"	3 m	4,D	2,020,00	6,080,00		L tda	
12	Retirada de lavatório	ud	1	864,00	864,00		88	rrida
13	Bota fora de entulhos	<u>vb</u>			65,000,00			**
·	Sub-t é tal		······································		175.653.00		. క్ర్ ∕ (3-3
	2- Estrutura	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,					a	
1	Concreto armado no traço 1:2:4	3 	0,8	54.000,00	43,200,00		is S	A TO
2	Recuperação das vigas de concreto do depósito próximo à cai-					***************************************	<u> </u>	13
	xa d'agua	vb	-		12,000,00		Engenharia	6
	Sub-total	<u></u>			55,200,00		•	
	3- Cobertura					No.	3	
	de Sechede nrincipal e cozinha	ml	43,40	7.900,00	342,860,00	11/		

WM - Engenharia e Const. Ltda.

Ref .: Reforma do GTE

AssuntoOrcamento

LocalR. Ricardo Franco esq. c/ a Voluntário de Pátria - Cuiabá-MI

Data 20 / 06 / 91

Av. Couto Magalhães. 2277 - Fone 381-2930

		Unid.	0	PRE (COS	OBS	:	ļ
ITEM	ESPÆCAFICAÇÃO	Unia.	Quant.	Unitário	Parcial			
2	Retirada e troca de cumeeira principal	ml	27.0	3.900,00	105.300,00			
3 , ₹	Aetirada e troca de calha externa do hall inclusive condutor	ml	4,50	7,150,00	32,175,00	8 6 8 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	, -488 40 8 	
4	Substituição parcial dos condutores (junto a calha) da facha	·					+ «\$\$ 	-g-+
	da principal	vb			<u>60.050.0d</u>			*********
5	Retirada e troca de telha onduladas de alumínio	ud	6	1,960,00	11.760,00	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		+
6	Retirada e troca de C.A. 4 mm	"S	20	1.700,00	34.000.00			
7	Colocação de telha de barro inclusive emboçamento	ud	30	100,00	3,000,00			
	Sub-total			·	609.145,00			***********
	4- Revestimento							
1	Revestimento comum tipo paulista massa única no traço					**************************************		
4.	1:4/12 inclusive chapisco	m ²	50	1,446,00	72.300,00			
2	Revestimento com azulejo branco 15 x 15 cm	m ²	26	4,741,00	123,266,00			
	Sub-tota)			***************************************	195,566,00		 S	-3
	S- Esquadrias				***	_4446-4	<u>Ş</u>	5
1	Fornecimento e colocação de portas de madeira de almofada.		***************************************				8 2	£ 5
	c/ duas folhas com topo arredondado (1,10 x 2,20 m) (há so-	-					<u>ပိ</u> ု	13 3
 	mente os vãos)	i	14	56,200,00	768,800,00	<u> </u>	naria e	설 로
2	Idem ao item anterior (0,80 x 2,20 m)	ud	44	56,200,00	224,800,00			ਤੋਂ -
3	Fornecimento e colocação de janelas de madeira da almofada							eno.
	com duas folhas (1,10 x 2,20 m)		2	14.100.00	28,200,00	A A	-	<u>a</u>
4	Idem ao item anterior (1.40 x 1.20 m)	ci	1	15.600,00	15.600,00	110	- <u>Σ</u>	<u> </u>

Engenharia e Const. Ltda. CGC 33 071 945/0001-53 - I. EST. 13 076 004-8 (-) CAE 40 000 035-3

Av. Couto Magalhães. 2277 - Fone 381-2930

Ref.: Reforma do GTE		}	Folha N.º 93
Locala, Ricardo Franc	<u>ário da Pátria —Cui</u>	abá <u></u> ‡MI	Date 20 / 06 / 91
Assuntourçamento	F	{ (,	The second secon

- T	ESPECIFICAÇÃO	Unid.	Quant.	PRECOS		OBS:	· ·	1
ITEM	ESPECTFICAÇÃO	Onia.	Quarie.	Unitário	Parcial		<u> </u>	
5	Fornecimento e colocação de porta de madeira tipo almofada						· ·	
	inclusive guarnições e ferragens (completa)	<u> </u>						
	0.90 × 2.10 m	ud	2	64,000,00	128,000,00		<u>,</u>	,
······································	0.70 × 2.10 m	ud	2	64,000,00	128.000.00		<u></u> j	
	0,60 × 2,10 m	ud	1	64,000,00	64,000,00		٠ <u>٠</u> .	
6	Fornecimento e colocação de folha de porta de madeira inclu-							,g,,
	sive dobradica, fechadura, e cremona de latão niquelado			~~448784	§ 1	**************************************	-	
	0,50 x 2,58.m	ud	6	59,130,00	354,780,00		<u>[</u>]	
	0,58 × 2,37 m	ud	2	59,130,00	118,260,00	<u></u>	***	
	0,51 × 2,00′,m	ud	2	59.130,00	118,260,00	<u>*************************************</u>	7.	,,
	0,60 x 2,31 m	ud	2	59,130,00	118,260,00	400000 ===	₽ P	
	0.64 × 2,67 m	ud	2	59,130,00	118,260,00		- 8	g
	0,64 x 2,47 m	ud	<u>1</u>	59,130,00	59,130,00		n Ç Ç	<u></u>
	0,57 × 2,18 m	ud	2	59,130,00	118.260,00	***************************************	\$ 2	£
7	Fornecimento e colocação de soleira de madeira de		++448P 			**************************************	_ဒိ/ ႏ	<u> </u>
<u> </u>	1,40 × 0,30 × 0,05 m	вd	11	2,980,00	32,780,00	.~>>>,	- m	1 5
8	Guarnição para porta com 6 cm de largura	ml	28	350,00	9,800,00		<u> </u>	<u> </u>
9	Fornecimento e coloceção de dobradiça comum 3 1/2"	ud	76	708,00	53.808.00		Engenheria	
10	Cremona de latão niquelado	ud	13	3.726.00	48,438,00	41	En c	<u>5</u>
11	Fechadura de embutir da cilindro "Fame"	ud	17	7.080.00	100,360,00	W 7	Σ Σ	
12	Janela de madeira tipo veneziana de abrir inclusive ferragens						·	
'	A STATE OF THE PARTY OF THE PAR	ud_	3	10,250,00	30,750,00	<u> </u>		

WM - Engenharia e Const. Ltda. CGC 55 071 945/0001-53 - I. EST., 13 076 004-8 - CAE 40 000 035-3

Ref.: Reforma do GTE

Local R. Ricardo Franco e a C/ a Voluntário da Pátria - Cuiabá-MT

Assunto Orçamento

Data 20 / 06 / 91

Folha N.º.

Av. Couto Magalhães. 2277 - Fone 381-2930

 i	PARPOTETO A CTO	Unid.	Quant.	PRECOS		OBS:		l
ITEM	ESPEĆIFICAÇÃO	Unia.	Quant.	Unitário	Parcial			
13	Fornecimento e colocação de portão em chapa corrugada		appaphan				-	
	(2,00 × 1,10 m) c/ duas folhas inclusive ferragens	ud	<u> </u>	32.000,00	32,000,00		, 	
14	Fornecimento e colocação de portão em perfil de ferro tipo		4	4485777748888844447474		18479 		, ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
	cantoneira ou tees, de abrir inclusive ferragens 1,15x2,20a	ud	1	32,000,00	32,000,00			
	Sub-total				2,722,546,00	T		,
	6– Fârro							
1	Retirada e troca de fôrro de madeira danificadas. tipo macho-					************************************		
,,.q 	fêmea no térreo (substituição parcial de 4 salas frente e						r 2 4 = 4 = 2 = 2 = 2 = 2 = 2 = 2 = 2 = 2	
	pavimento térreo).	_m 2	10,0	2.350,00	23.500,00		**************	
2	Idem no primeiro pavimento (substituição parcial de 4 salas	ļ	·			\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\		
	frente).	"2 "	80,0	2.350,00	188,000,00 1			······
3	Idem no depósito	2 #	20,0	2,350,60	47,000,00	**************************************	Lida	
4	Fornecimento de alçapão (0.80 x 0.80 m)	, 2 , m	4,0	2,350,00	9,400,00	J	<u>ဗ</u> တို့	-8
	Sub-total	ļ	,		267,900,00	######################################	<u>2</u>	7 5
	7- Vidros	ļ <u>.</u>	 - -				<u> </u>	9-4
11	Fornecimentos e colocação de vidros lise 4 mm	m 2	1,38	8.800,00	12,144,00		<u> </u>	13
2	Idem, item anterior para vidro canelado 3 mm	2 m	1,08	8,800,00	9,504,00			
3	Idem, item enterior para vidro martelado 3 mm	2	6,71	8,800,00	59.048,0G		<u>=</u> G	डि
W#####################################	Sub-total				80,696,00	The state of	Engen	6.0
.4447848477777	8- Caixa d'agua	ļ			40.04dbyp	30% 0	·····	e
3:	Fornecimento e colocação de tampa de concreto(1,30 x 1,50 m)	ud	1,0	6,022,00	6,022,00			
T.	Fornecimento e coloceção de tempa de concreto(1,30 x 1,50 m.)	ud	1,0	6,022,00	6,022,00 6,255,00		3	<u> </u>

WM - Engenharia e Const. Ltda.

CGC 35 071 945/0001-53 - I. EST. 13 076 004-8) - CAE 40 000 035-3

Ref .: Reforma do GTE

Assunto Organiento

LocalR. Ricardo Franco es ... a Voluntário da Patria - Quiabá-MT

Data	20	1	06	/ 91

Folha No_

Av. Couto Magalhães. 2277 - Fone 381-2930

	ESPECIFICAÇÃO	Unid.	Quant.	PRE	ÇOS	OBS:		
ITEM	ESP, EC, IFICAÇAO	Unid.	Quant.	Unitário	Parcial			
3	Idem, item anterior (1,50 x 1,50 m)	ud	1,0	6.487,00	6.487,00			
4	Idem. item anterior (2,10 x 1,60 m)	ud	2,0	20,788,00	41,576,00		, 	
	Sub-total		AMBRATARA	**************************************	60,340,00			
	9 <u> </u>	,	+++++++++++++++++++++++++++++++++++	>>> ==================================			. B. g. c	************
1	<u>Pintura externa à latex no prédio principal, depósito, almo</u>		***************************************	*****			+-+	- -
	xarifedo, ceixa d'agua	<u>B</u>	654,0	405,00	264,870,00	16844	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	
2	Pintura à latex inclusive reparos com massa corrida (PVA).	ļ						
	principal térreo lº pavimento, depósito, almozarifado.	2	1,657,0	711,00	1,178,127,00			
3	Pintura a óleo em esquadrias de ferro e madeira	2	368,0	584,00	214.912,00	***************************************		
4	Pintura à verniz em fôrra de madeira (térreo e lº pavimento	2 	512,0	584,00	299,008,00	L-24	+++	
_ 5	Pintura com tinta nova cor en cimentado esterno (calçada)	m ²	77,0	728,00	55,056,00	+ 	<u> </u>	<u>-</u>
	Sub-total	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			2,012,973,00			
	10- Serviços Complementares	ļ					.	xru da
1	Benca de ármário sob pia de cozinha em formica branca com	-					nstruções > n	7
	4 folhas de correr 2,20 x 0,80 m	ud	1	114,400,00	114.400,00	***************************************	- ప్∕	情
	1,90 x 0,90 m	ud	1	98,800,00	98.800,00			+4
2	Tampa de madeira macica sobre o poço com Ø 90 cm e espessu-							1 7
**********	ra da 5 cm.	<u>ud</u>	1	25,000,00	25,000,00	1 1	Engentrati	5
	Sub-total .				238,200,00	1	<u> </u>	P
	ll- Instalação Elétrica				<u> </u>	77	S S	-
_ 1	Fig de cobre 1.5 mm	ml	· 100	87,00	8,700,00		.	

Engenhariá e Const. Ltda.

Ref.: Reforma do GTE

Assunto Orçamento

Local R. Ricardo Franco esan so a Voluntário da Pátria - Cuiabá-MI

	Data	20 /	06	<u> 91</u>
•••	·			

CGC 33 071 945/0001-53 - I. EST. 13 076 004-8 ; - CAE 40 000 035-3

Av. Couto Magalhães. 2277 - Fone 381-2930

	7.0 P.O. P.O. C. T.O.	Unid.	Quant.	PRE	C O S	OBS:		
TEM	ESP,ECIFICAÇÃO	Onia.	Quant.	Unitério	Parcial			·
2	Fin de cohre 4,0 mm²	ml	100	168,00	16.800,00			
3	Tomada de corrente pera ar condicionado bipolar inclusive		,, 100000 1070 <u>0</u>			-q-q- doloror	,	
	desjuntar, 30A/250V	cj	5	4,540,00	22,700,00			
4	Interruptor simples de embutir de 10A/250V							4
	1 tecla	ud	2	665,00	1,330,00			
	2 teclas	ud	2	1,152,00	8,064,00			
5	Tomada de corrente tipo universal de 10A/250V para embutir	<u>ud</u>	15	683,00	10.245,00			
6	Espelhø dégo para caixa 4 x 24	ud	17	250,00	4,250,00	*************		
7	Canalete de FVC para fiação	ml	10	350,00	3,500,00			
8	Luminária tipo globo c/ lâmpada de 100W/110V	ud	10	2,870,00	28,700,00			
9	Lúminérie tipo arendela P/ exterior e interior c/ lêmpada		~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~			~& *** P^^	<u>å</u>	~***
<i>′</i>	de 100W/127V	ud	8	2,870,00	22,960,00		·	
10	Luminária tipo calha fluorescente COM reator duplo PR de				***************************************		<u> </u>	Erus
	2 x 40 w e 1êmpede	ud	18	18,000,00	324,000,00		o fr	
11	Idem, item enterior (2 x 20W) (cope a banheiro)	ud	4	15,120,00	60,480,00		_ క్(_)	
12	Calha figorescente 2 x 40%	ud	5	3,000,00	15.000.00		• •	9
13	Lâmpada fluoresecente 40W/127V	ud	36	1.600,00	57,600,00		Engenharia	O ITE
14	Reaton duplo partida rápida 2×40W/127V	ud	12	10,400,00	124,800,00		<u> </u>	
15	Soquete para lêmpada fluorescente	ud	72	320,00	23,040,00		<u> </u>	P
3	Sub-total				732.169,00	N A	Š	ļ
	**************************************		ł				*	1

	9.6.	Ref.: Reforma d	o GTE	•	• •>	 Folha N	. 6889 .
CGC 33 071 945/	Engenharia e Const. Lida.	LocalAssunto				Data 20	06 / 91

Av. Couto Magalhães. 2277 - Fone 381-2930

		Unid.	Quant.	P R	E Ç O S	OBS:	
ITEM	ESPECIFICAÇÃO		Quant.	Unitário	Percial		
	12- Instalação hidro samitária	·,		·			
1	Fornecimento de ralo e sifão p/ pie de Cozinha	ud	1,0	1.800,00	1.800,00	. v 2004, y - 145 h 200 gran and 1889 a straight of the 1884 gran and 200 gran and 200 gran and 200 gran and 20	
5	Fornecimento de ralo e sifão p/ lavatório	ud	1,0	1.800,00	1,800,00	ud + 2 - 1999 yy h	
3	Fornecimento e assentamento de caixa de gordura de PVC	ud	2,0	4,200,00	6,400,00		
4	Reparos na instalação de agua fria com idstalação de bóia					\$200,000,000,000,000,000,000,000,000,000	
	e caixas de descargas	vb		_	18,000,00	047=== -111224 001 =====4001=== ⁴ 0=====±412====40000======9000====4000====4000====4000====4000====4000====4000====4000====4000====4000====4000====4000====4000====4000====4000====4000====4000====4000====4000====4000=====4000====4000====4000====4000====4000====4000====4000====4000=====4000=====4000=====4000=====4000=====4000=====4000=====4000=====4000=====4000=====4000=====4000=====4000=====4000======	
	Sub=total				30,000,00		
	l3- Telefone						
1	Ponto para telefone	ud	5	21,000,00	105.000,00		
	Sub-total .				105,000,00		
	4- Limpeza , ,			<u> </u>			
1	Lixamento e aplicação de cera em assoalho de madeira	vb		-	249.612,00		
<u></u>	Sub-total		,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		249.612,00		
****	TOTAL GERAL		 e.s.a.a.a.a.a.a.a		Cr\$ 7,535,000,00	,	
ļ <u>-</u>	***		· ·			,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	
	•••••••••••••••••••••••••••••••••••••••				- Engenharia e Co	nstrucões Luta	
ļ					- Engenharia		
			*****************		Engo Waldit Dital	de Anuda	
					Diretor	B B	

.11		<u> </u>	` <u> </u>				



CODEMAT

COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DO ESTADO DE MATO GROSSO

DIVISÃO DE PROJETOS

ORÇAMENTO

OBRA: REFORMA DO GTE

DATA: 31/05/91 LOCAL:RUA RICARDO FRANCO RESPONSÁVEL

TEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
0	Demolição e retirada				
1	Demolição de revestimento comum	m2	50.	303,00	15.150,0
2	Demolição de azulejo	m2	25	1.577,00	39.425,0
	Retirada de porta de madeira completa	ud	4	850,00	3.400,0
- 1	Retirada de telha de barro	m2	17	470,00	7.990,0
	Retirada de folha de porta de madeira	uđ	36	420,00	15.120,0
	Retirada de esquadria metálica 1.10x2.40m	uđ	2	1.630,00	3.260,0
	Demolição de concreto	m3	1 1	5.200,00	5.200,0
	Retirada de aparelho fluorescente	ud	23	230,00	5.290,0
1	Demolição de telhado de cimento	m2	2	242,00	484,
	Retirada de solei de madeira de 1.40,	uđ	12	420,00	5.040,
	Demolição de tanque de água	ud	1 1	6.550,00	6.550,
- 1	Demolição de parede de "terra socada"	m3	4	2.020,00	8.080,
. !	Retirada de Pavatório	ud	1 1	864,00	864,
4	Bota fora de entulhos	ud	-	-	65.000,
	SUB-1	'OTAL			180.853,
			İ		





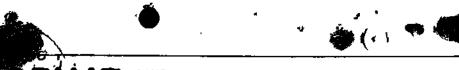
CODEMAT COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DO ESTADO DE MATO GROSSO

DIVISÃO DE PROJETOS

ORÇAMENTO

OBRA: REFORMA DO GTE

DATA	31/05/91 LOCAL: RUA RICARDO FRANCO	RESPONSÁVE	RESPONSÁVEL				
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL		
2.0	Estrutura						
2.1	Concreto armado no traço 1:2:4	m3	0,8	54.000,00	43.200,00		
2.2	Recu peração das v igas de concreto do depósito proxímo à caixa D'agua SUB-TOTAL	ub	-	-	<u>12.000,00</u> 55.200,00		
3.0	Cobertura			'	·		
3.1	Retirada e troca das calhas da fachada principal e cozinha	ml	43,40	7.900,00	342.860,00		
3.2	Retirada e troca da cumeeira principal	ml	27,0	3.900,00	105.300,00		
3.3	Retirada e troca da calha externa do hall inclusive condutor	m1	4,50	7.150,00	32.175,00		
3.4	Substituição parcial dos condutores (junto a calha) da fachada principal	cl	_	· -	80.050,00		
3.5	Retirada e troca de telha onduladas de aluminio	ud	6	1.960,00	11.760,00		
3.6	Retirada e troca de C.A 4mm	m2	20	1.700,00	34.000,00		
3.7	Colocação de telha de barro inclusive emboçamento	ud	30	100.00	3.000,00		
	SUB-TOTAL				609.145,00		
ĺ							
		ļ	•				





CODEMAT

COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DO ESTADO DE MATO GROSSO

DIVISÃO DE PROJETOS

ORÇAMENTO

OBRA REFORMA DO GTE

ORÇAMENTO OBRA: REFORMA DO GTE							
DATA: 31/05/91 LOCAL:RUA RICARDO FRANCO RESPONSÁVEL							
ITEM		ESPECIFICAÇÃO ,	UNID.	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	
4.0	Revestimento						
4.1	Revestimento comu única no traço 1:	m tipo paulista massa 4/12 incl. chapisco	m2	50	1.446,00	72.300,00	
4.2	Revestimento com	azulejo branco 15x15cm	m2	26	4.741,00	123,266,00	
		SUB-TOTAL		;		195,566,00	
5.0	Esquadrias						
5.1		locação de portas de madeira de almofada c/duas arredondado (1,10x2,20m) (há somente os vãos)	; ej	14	56,200,00	768.800,00	
5.2	Idem ao item ante		ud	4	56.200,00	224.800,00	
5.3	Fornecimento e co lhas (1,10x2,20m	locação de janelas de madeira de almofada c/02	fo cj	2	14.100,00	28.200,00	
5.4	Idem ao item ante	rior (1140x1,20m)	cj	1	15.600,00	15,600,00	
5.5	Fornecimento e col ve guarnições e fe	locação de porta de madeira tipo almofada inclu erragens (completa)	s <u>i</u>				
ĺ	0,90	x2,10 m	uđ	2	64.000,00	128.000,00	
	0,702	x2,10 m	n	2	64.000,00	128.000,00	
1					64.000,00	64.000,00	



CODEMAT

COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DO ESTADO DE MATO GROSSO

DIVISÃO DE PROJETOS

ORÇAMENTO

OBRA: REFORMA DO GTE

DATA: 31/05/91 LOCAL: RUA RICARDO FRANCO RESPONSÁVEL

ITEM ESPECIFICAÇÃO UNID. QUANTIDADE VALOR UNITÁRIO VALOR TOTAL

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
5.6	Fornecimento e colocação de folha de porta de madeira inclusive do bradiça, e fechadura, cremona de latão niquelado 0,50x2,68m 0,58x2,37m 0,51x2,00m 0,60x2,31m 0,64x2,67m 0,64x2,47m 0,57x2,18m	ud ud ud ud ud ud	6 2 2 2 2 2 1 2	59.130,00 59.130,00 59.130,00 59.130,00 59.130,00 59.130,00	354.780,00 118.260,00 118.260,00 118.260,00 118.260,00 59.130,00 118.260,00
5.7	Fornecimento e colocação de soleira de madeira de 1,40x0,30x0,05m	ud	11	2.980,00	32,780,00
5.8	Guarnição para porta com 6,0cm de largura	ml	28	350,00	9.800,00
5.9	Fornecimento e colocação de dobradiça comum 3 1/2"	ud	76	708,00	53.808,00
5.10	Cremona de latão niquelado	ud	13	3.726,00	48.438,00
5.11	Fechadura de embutir de cilindro "Fame"	ud	17	7.080,00	120.360,00
5.12	Janela de madeira tipo veneziana de abrir inclusive ferragens 0,55x1,0m	ud	3	10.250,00	30.750,00
5.13	Fornecimento e colocação de portão em chapa corrugada (2,00x1,10m) c/ 02 folhas inclusive ferragens	uđ	1	32.000,00	32.000,00
5.14	Fornecimento e colocação de portão em perfil de ferro tipo canto- neira ou tees de abrir inclusive ferragens 1,15x2,20m	ud	1	32.000,00	32.000,00
	SUB-TOTAL			1	2.722.546,00
I		1		1	1



COPENAT COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DO ESTADO DE MATO GROSSO

DIVISÃO DE PROJETOS

ORÇAMENTO

OBRA:REFORMA DO GTE

DATA: 31/05/91 LOCAL: RUA RICARDO FRANCO RESPONSÁVEL

		SPONSÁVEL.					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL		
5.0	Fôrro				1		
6.1	Retirada e troca de forro de madeira danificadas, tipo macho-fêmea no térreo (substituição parcial de 4 salas frente e pavimento térreo)	m2	10,0	2.350,00	23.500,00		
5.2	Idem, no primeiro pavimento (substituição parcial de 04 salas frente)	m2	80,0	2.350,00	188.000,00		
5.3	Idem, no deposito	m2	20,0	2.350,00	47.000,00		
5.4	Fornecimento de alçapão (0,80x0,80m)	m2	4,0	2.350,00	9.400,00		
İ	SUB-TOTAL			•	267.900,00		
7.0	Vidros						
7.1	Fornecimento e colocação de vidro liso 4mm	m2	1,38	8,800,00	12.144,00		
7.2	Idem, item anterior p/ vidro canelado 3mm	m2	1,08	8.800,00	9.504,00		
7.3	Idem, item anterior p/ vidro martelado 3mm	m2	6,71	8.800,00	59.048,00		
3.0	SUB- TOTAL Caixa d'água				80.696,00		
3.1	3	_					
3.2	Fornecimento e colocação de tampa do concreto (1,30x1,50m) Idem, item anterior (1,40x1,50m)	ud	1,0	6.022,00	6.022,00		
3.3	Idem, item anterior (1,50x1,50m)	ud	1,0	6.255,00	6.255,00		
3.4	Idem, item anterior (2,10x1,60m)	ud -	1,0	6.487,00	6.487,00		
		ud ud	2,0	20.788,00	41.576,00		
- 1	SUB-TOTAL	1	1		60.340,00		



CODEMAT

COMPANHIA DE DESENVOLVE LATO DO ESTADO DE MATO GROSSO

DIVISÃO DE PROJETOS

ORÇAMENTO

OBRA: REFORMA DO GTE

DATA	31/05/91	LOCAL: RUA RICARDO FRANCO	RES	PONSÁVE			
ITEM		ESPECIFICAÇÃO		UNID.	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
0.0	Pin t ura	ı					
9.1	Pintura externa à caixa d'água.	latex no prédio principal, deposito,	almoxarifado	m2	654,0	405,00	264.870,00
.2	Pintura à latex i térro lº paviment	nclusive reparos com massa corrida (PV o, deposito, almoxarifado	MA), principa		1.657,0	711,00	1.178.127,00
.3	Pintura a óleo em	esquadrias de ferro e madeira		m2	368,0	584,00	214.912,00
.4		em fôrro de madeira (térreo e lº pavir	mento)	m2	512,0	584,00	299.008,00
.5		nova cor em cimentado externo (calçada		m2	323,0	156,24	50.468,00
		SUB-TOI			520,0	230,21	2.007.385,00
.0	Polimento e telef	one					
.0.1	Limpeza e poliment	o do assoalho e limpeza geral do piso	do térreo	ub	_	300.000,00	300.000,00
0.2	Tubulação de Tele		•	ptos	5,0	11.000,00	55.000,00
		SUB-TOT	'AL	•			355.000,00
						<u> </u>	



2.20x0,80 m

CODEMAT

COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DO ESTADO DE MATO GROSSO

DIVISÃO DE PROJETOS

114.400,00

114.400,00

238.200.00

ORCAMENTO

OBRA REFORMA DO GTE

ud

DATA: 31/05/91 LOCAL: RUA RICARDO FRANCO RESPONSÁVEL ITEM ESPECIFICAÇÃO UNID. QUANTIDADE VALOR UNITÁRIO VALOR TOTAL Serviços complementares 11 11.1 Banca de armário sob pia de cozinha em formica branca c/ 4 folhas correr

98.800,00 98.800,00 1,90x0,90 m ud 25,000,00 11.2 Tampa de madeira maciça sobre o poço com qp 90cm e espessura de 5cm 25.000,00 ud

SUB-TOTAL

	12	Instalação elétrica				
i	12.1	Fio de cobre 1,5 mm2	ml	100	· 87,00	8.700,00
	12.2	Fio de cobre 4,0 mm2	ml	100	168,00	16.800,00

12.3 Tomada de corrente para ar condicionado bipolm inclusive desjuntor 22,700,00 4.540,00 5 30A/250V Сì

12.4 Interruptor simples de embutir de 10A/250V

1.330,00 665,00 1 Tecla ud 8.064,00 1.152,00 2 Teclas ud

10.245,00 683,00 12.5 Tomada de corrente tipo universal de 10A/250V para embutir 15 ud

4.250,00 12.6 Espelho cego para caixa 4x2ª 250,00 17 uđ

3.500,00 350,00 12.7 Canaleta de PVC para fiação 10 m1

12.8 Luminária tipo globo c/ lâmpada de 100W/110V uđ 10 2.870,00 28.700,00





ENAT COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DO ESTADO DE MATO GROSSO



DIVISÃO DE PROJETOS

ORÇAMENTO

OBRA: REFORMA DO GTE

DATA	31/05/91	LOCAL RUA RICARDO FRANCO	RESP	ONSÁVEI	-		
ITEM		ESPECIFICAÇÃO '		UNID.	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
12.9	Luminária tipo ara 127V	ndela p/exterior e interior c/lâmpac	la de 100w/	_			
12.10	Luninária tipo cali	ha fluorescente c/motor duplo PR de	2x40W e lâmp <u>a</u>	ud	8	2.870,00	22;960,00
12.11	Idem, item anterio	r (2x20W)(copa e banheiro)		uđ	1.8	18.000,00	324.000,00
.2.12	Calha fluorescente	2 Anw	İ	ud	4	15.120,00	60.480,00
	Lampada fluorescen			ud	5	3.000,00	15.000,00
		da rápida 2x40W/127V		ud	36	1.600,00	57.600,00
2.15	Soquete para lampac	da rapida 2x40W/12/V		ud	12	10.400,00	124.800,00
	dance bara rampa	ad lidolescente		uđ	72	320,00	23.040,00
1		SUB	-TOTAL				732.169,00
_3	Instalação hidro sa	anitária				•	732.109,00
3.1	Fornecimento de ra]	lo e rifão p/pia de cozinha		ud	7.0	1 000 00	
3.2	Fornecimento de ra]	lo e rifão p/ lavatório		ud ud	1,0	1.800,00	1.800,00
		entamento de caixa de gordura de PVC			1,0	1.800,00	1.800,00
3.4	Reparos na instalac	ção de água fria com instalção de bo	ia o gaireag	ud	2,0	4.200,00	8.400,00
	de descarga	J I TIN THE TANK THE TOTAL THE	ra e carxas	ub	•	•	<u>18.00</u> 0,00
		SITE	-TOTAL				
1		308	-10fAL				30.000,00
		TOTA	AL GERAL				7.535.000,00
	Importa o pro	esente Orçamento em CR\$ 7.535.000,00) (sete milhõe mil cruzeir	s, qui os)	nhentos e	trinta e cinco	



COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DO ESTADO DE MATO GROSSO S. (7) 11/19/15 (7)

CONVITE Nº 22/91

/ ** E		1° 25 5	•	2.244	_	2s 1°	the 15th lift	· si de	א גלי	я ч 🤼	" W"
À FIR	MA: WM -	ENGEN	HARI.	A E CON	STRUÇÜE	ș, L TD	A ,	**	1 A /	,	<i>31</i> 1 .
End: _	Av. Cou	to Mag	alhã	es, 2 2	77 – V.	Gran	de [c	.22/9. <u>0/63/</u> 0	5		
							د د ب		T '\		

ITEM	UNIDADE	UNIDADE QUANTIDADE	, [*] , έξερες ι FICAÇÃΟ΄				
01			Reforma do Prédio do GTE, à Rua Ricardo Franco esquina com Voluntários da Pátria, conforme orçámento em anexo.				
s p							
		·•	*				
<u>.</u>			κ.				
			•				
	}	\ \					
			- · ·				

Propomos Fornecer o(s) material(is) especificado(s) estando de acordo com todas as condições constantes do verso desta Carta Convite, dentro do prazo e ao(s) preço(s) apresentado(s) em nossa Proposta.

		<u> </u>		
	- Tag sage		1	
			4	
			1	
			. 1	

Para atender: reparos no prédio

144 1002 profession of market 10805-34 1002 to 174 125



Cuiabá - Mato Grosso Em, 20 de Junho de 1991

CODEMAT - Companhia de Desenvolvimento do Estado de Mato Grosso - MT

CPA - Cuiaba - MT

Referente : Carta Convite nº 22/91

Obra

: Reforma de GTE

Local

: Rua Ricardo Franco esq. c/a Voluntário da

Pátria - Cuiabá - MT

Senhor Diretor

A respeito doo seu convité em referência, apresentamos a seguir nossa proposta para a execução dos serviços acima descritos:

Valer da proposta

: 0% 8.868.760,00 (Oito Milhoes,' Oitocentos e Sessenta e Oito Mil, Setecentos e Sessenta Cruzeiros).

Prazo

: 30 (trinta) dias a contar da ex

pedição da ordem de serviços.

Validade da proposta

: 30 (trinta) dias

Condições de pagamento : Conforme Carta Convite

No aguardo de sua resposta, firmano-

-nos

Atenciosamen

CAMAPUA Construções Civis Ltda. Eng°. Civil Fernando Roberto Pardi Junior

CREA 3157 / D - MT

Sócio Gerente



Cuiabá - Mato Grosso Em, 20 de Junho de 1991

CODEMAT - Companhia de Desenvolvimento do Estado de Mato Grosso - MT CPA - Cuiaba - MT

: Carta Convite nº 22/91 Referente

Obra " : Reforma do GTE

Local : Rua Ricardo Franco esq. c/a Voluntário de

Pátria - Cuiabá - MT

Senhor Diretor

A respeito doo seu convite em refe-! rência, apresentamos a seguir nossa proposta para a execução dos serviços acima descritos:

Valor da proposta

: C\$ 8.868.760,00 (Oito Milhoes,' Oitocentos e Sessenta e Oito Mil. Setecentos e Sessenta Cruzeiros).

Prazo

: 30 (trinta) dias a contar da ex pedição da ordem de serviços.

Validade da proposta

: 30 (trinta) dias

Condições de pagamento : Conforme Carta Convite

No aguardo de sua resposta, firmamo-

Atencipsemente

'CAMAPUĂ Construções Civis Ltda. Eng. Civil Fernando Roberto Pardi Junios

CREA 315: / D - NT

Sócio cultute



CAMAPUÃ

Construções Civis Ltda.

INCORPORAÇÕES - CONSTRUÇÕES - SANEAMENTO - URBANISMO

orma do GTE

Réferente - Orçamento

Local -R Ricardo Franco esq c/ Voluntário da Pátria-Cuíaba-MT

Data - 20/06/91 Folha - 01

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	CHANTIDADE	PREÇOS		
	Lot Lott toright	UNIDADE	QUANTIDADE	UNITÁRIO	TOTAL	
······································	l- Demolição e Retirada	*****************************				
1	Demolição de revestimento comum	<u>n</u> 2	50	350,00	17.500,0	
2	Demolição de azulejo	m ²	25	1.700,00	42.500.0	
3	Retirada de porta de madeira completa	ud	4	1.000,00	4.000,0	
4	Retirada: de telha de barro	m ²	17	530,00	9.010,0	
5	Retirada de folha de porta de madeira	ud	36	480,00	17.280.	
6	Retirada de esquadria metálica 1,10 x 2,40 m	uđ	2	1.800,00	3.600,	
7	Retirada de aparelho fluorescenta	ud	23	300,00	6.900,	
8	Demolição de telhado de cimento amianto	m ²	2	300,00	600.	
9	Retirada de soleira de madeira de 1,40 m	uđ	12	500,00	6.000,	
10	Demolição de tanque de água	ud	1	8.000,00	8,000,	
11	Demolição de parede de "terra socada"	m ³	4	2.000,00	8.000,	
12	Retirada de lavatório	นด้	1	2,000,00	2.000,	
13	Bota fora de entulhos	٧b		_	150,000,	
	Sub-total				275.390,	
***********	2- Estrutura				1	
1	Concreto armado no traço 1:2:4	<u>m</u> 3	0,8	74.000.00	59.200.	
2	Recuperação das vigas de concreto do depósito			X Vmh		

CAMARUA Construções Civis Ltda. Eng. Civil Gernando Roberto Pardi Junios



- CAMAPUÃ

Construções Civis Ltda.

INCORPORAÇÕES - CONSTRUÇÕES - SANEAMENTO - URBANISMO

Obra - Resorma do GTE

Referente - Orcamento

Local -R Ricardo Franco esq c/ Voluntário da Pátria-Cuiabá-MT

Data - 20/06/91 Folha - 01

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	HAMBABE	0114 11710 4 75	PREÇOS		
115141	EOPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	UNITÁRIO	TOTAL	
************	l- Demolição e Retirada					
1	Demolição de revestimento comum	m ²	50	350,00	17.500,0	
2	Demolição de azulejo	m ²	25	1.700,00	42,500,0	
3	Retirada de porta de madeira completa	ud	4	1.000,00	4.000,0	
4	Retirada de telha de barro	m ²	17	530,00	9,010,0	
5	Retirada de folha de porta de madeira	uđ	36	480,00	17.280,0	
6	Retirada de esquadria metálica 1,10 x 2,40 m	ud	2	1.800,00	3.600,0	
7	Retirada de aparelho fluorescente	ud	23	300,00	6.900,0	
8	Demolição de telhado de cimento amianto	m ²	2	300,00	600,0	
9	Retirada de soleira de madeira de 1,40 m	ud	12	500,00	6.000,0	
10	Demolição de tanque de água	ud	1	8,000,00	8.000,0	
11	Demolição de parede de "terra socada"	m ³	4	2.000,00	8,000,0	
12	Retirada de lavatório	ud	1	2.000,00	2.000,0	
13	Bota fora de entulhos	vъ	-	-	150.000,0	
.4	Sub-total				275.390,0	
	2- Estrutura			7	1	
1	Concreto armado no traço 1:2:4	_m 3	0,8	74.000,00	59.200,0	
2	Recuperação das vigas de concreto do depósito			Jam Chil		

CAMAPUA Construções Civis Ltda. Eng. Givil Fernando Roberto Pardi Junior U

Sócio Gerente



CAMAPUÃ-

Construções Civis Ltda.

INCORPORAÇÕES - CONSTRUÇÕES - SANEAMENTO - URBANISMO

Obra	7	rma	đo	GTE

Referente - Orçamento

Local - R Ricardo Franco esq c/ Voluntário da Pátria-Culabá-MT

Data - 20/06/91

Folha - 02

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	CHANTIDADE	PREÇOS			
	3. 20. 10.19	UNIDADE	QUANTIDADE	UNITÁRIO	TOTAL		
	próximo à caixa d'agua	vb:	_	_	12.000,0		
*****	Sub-total				71,200,0		
*********	3- Cobertura			**************************************			
1	Retirada e troca das calhas da fachada	*****************************		***************************************	***************************************		
	principal e cozinha	ml	43,40	9,000,00	390,600,0		
2	Retirada e troca da cumeeiræ principal	ml	27,0	4.200,00	113.400,0		
3	Retirada e troca da calha externa do hall inclu				040 = 1480 0 = 4		
	sive condutor	ml	4,50	7.800.00	35,100,0		
4	Substituição parcial dos condutores (junto a	******	,				
*************	calha) da fachada principal	Δp	_		110.000,0		
5	Retirada e troca de telha onduladas de alumínio	ud	6	1.900,00	11.400,0		
6	Retirada e troca de C.A. 4 mm	m ²	20	1.800,00	36.000,0		
7	Colocação de telha de barro inclusive emboça-'			111111111111111111111111111111111111111	derei isti kan barak karapatan apapitan isti i iba		
	mento	ud	30	350,00	10.500.0		
41	Sub-total			THE PERSON NAMED OF THE PE	707.000.0		
***************************************	4- Revestimento			***************************************			
l	Revestimento comum tipo paulista massa única no			1 / 1			
	traço 1:4/12 incl. chapisco	m ²	50	1.700,00	85.000,0		

CAMAPUA Construções Civis Ltda. Eng. Cipil Fernando Roberto Pardi Junior CREA 3157 / D - MT

Socio Gerente



CAMAPUÃ -

Construções Civis Ltda.

INCORPORAÇÕES - CONSTRUÇÕES - SANEAMENTO - URBANISMO

-	•			
Obra	_	Reforme	do	GTE

Referente - Orcamento

Local - R Ricardo Franco esq c/ Voluntário da Pátria-Cuiabá-MT

Data - 20/06/91 Folha - 02

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO	S
	ESI ESI ISAGAS	UNIDADE	QUANTIDADE	UNITÁRIO	TOTAL
	próximo à caixa d'agua	vb		***************************************	12.000,00
	Sub-total	*******	***************************************		71.200.00
F1+4 b4 - b4	3- Cobertura	****************************	,		
1	Retirada e troca das calhas da fachada				
	principal e cozinha	m]	43,40	9.000,00	390.600,0
2	Retirada e troca da cumeeira principal	ml	27.0	4,200,00	113.400,0
3	Retirada e troca da calha externa do hall inclu	*****			
*********************	sive condutor	ml	4,50	7.800.00	35,100,0
4.	Substituição parcial dos condutores (junto a			•	•
*********************	calha) da fachada principal	vb.	_	-	110.000,0
<u>5</u>	Retirada e troca de telha onduladas de alumínio	ud	6	1.900,00	11.400,0
6	Retirada e troca de C.A. 4 mm	_m 2	20	1.800,00	36,000,0
7	Colocação de telha de barro inclusive emboça-	**************************************	3		
	mento	ud	30	350,00	10,500,0
	Sub-total				707.000.0
************	4- Revestimento			A	
1	Revestimento comum tipo paulista massa unica no				1
	traco 1:4/12 incl. chapisco	m ²	50	1.700.00	85.000,00

CAMAPUA Construções Civis Ltda.

Eng. Civil Jernando Roberto Pardi Junios

CREA \$157 / D MT



CAM'APUÃ-

Construções Civis Ltda.

INCORPORAÇÕES - CONSTRUÇÕES - SANEAMENTO - URBANISMO

Ohra	2	Torma	đo	CPE
QDra	- I	DRIT OT THE	. ao	C T E

Referente - Orçamento

Local - R Ricardo Franco esq c/ Voluntário de Pátria-Cuiabá-MT

Data - 20/06/91

Folha - 03

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	LIMIDAGE	OULNITIOADE	PREÇO	S
I I E IVI	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	UNITÁRIO	TOTAL
2	Revestimento com azulejo branco 15 x 15 cm	<u>n</u> 2	26	5.300,00	137.800,0
*********	Sub-total	P4 k4 > + > 2 4 4 + > 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4			222,800,0
************	5- Esquadrias	**************************			« +64«-6»
1	Fornecimento e colocação de portas de madeira	<u> </u>	*******************************		4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4
	de almofada, c/ duas folhas com topo arredonda	17 F4 147 4-574-4-15 2+142 194+1 42			,
	đo (1,10 x 2,20 m) (há somente os vãos)	<u>cj</u>	14	62,000,00	868.000,0
2	Idem ac item anterior (0,80 x 2,20 m)	ud	4	60.000,00	240.000,0
3	Fornecimento e colocação de janelas de madeira	· 			
w=******************	de almoffada c/duas folhas (1,10 x 2,20 m)	сj	2	15.200,00	30,400,0
4	Idem ao item anterior (1,40 x 1,20 m)	cj	1	17.000,00	17.000,0
5	Fornecimento e colocação de porta de madeira ti	6+2+ 0100 0000		4,	
****************	po almofada inclusive guarmições e ferragens	######################################		***************************************	's 44-1 pt 144-14 4 000 (fr. 144-144) 180 (fr. 144-144) 181 141 141 141 141 141 141 141 141 141
	(complets) 0,90 x 2,10 m	ud	2	67.000,00	134.000.0
	0,70 x 2,10 m	ud	2	66.000,00	132.000.0
1+142	0,60 x 2,10 m	ud	1	65.000,00	65.000,0
6	Fornecimento e colocação de folha de porta de	+		, , , , ,	
	madeira inclusive dobradiça, e fechadura, e cre				
	mona de latão niquelado				

CAMAPUĂ Construções Civis Ltda.

CDEA 7157/D MT

Sécio Gerente



CAMAPUÃ

Construções Civis Ltda.

INCORPORAÇÕES - CONSTRUÇÕES - SANEAMENTO - URBANISMO

Obra - Reforma do GTE

Referente - Orçamento

Local - R Ricardo Franco esq c/ Voluntário da Pátria-Cuiabá-MT

Data - 20/06/91 Folha - 03

ITEM	ESPECIFICAÇÃO			PREÇOS		
11 E M	PESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	UNITÁRIO	TOTAL	
2	Revestimento com azulejo branco 15 x 15 cm	m ²	26	5.300,00	137.800,0	
	Sub-total				222.800,0	
	5- Esquadrias		<u> </u>			
1	Fornecimento e colocação de portas de madeira				1 4	
	de almofada, c/ duas folhas com topo arredonda	.,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		12-12-12-11-11-11-11-11-11-11-11-11-11-1	1	
	do (1,10 x 2,20 m) (há somente os vãos)	<u>oj</u>	14	62.000,00	868.000,0	
2	Idem so item anterior (0,80 x 2,20 m)	ud	4	60.000,00	240.000,0	
3	Fornecimento e colocação de janelas de madeira				,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	
	de almofæda c/ duas folhas (1,10 x 2,20 m)	сj	2	15.200,00	30.400,0	
4	Idem so item enterior (1,40 x 1,20 m)	cj	1	17.000,00	17.000.0	
5	Fornecimento e solocação de porta de madeira ti			***************************************		
****************	po almofada inclusive guaznições e ferragens	*************			·	
	(complete) 0,90 x 2,10 m	ud	2	67.000,00	134.000,0	
	0,70 x 2,10 m	ud	<u> </u>	66.000,00	132,000,0	
** *** *****	0,60 x 2,10 m	ud	1	65.000,00	65.000,0	
6	Fornecimento e colocação de folha de porta de		,,,,			
	madeira inclusive dobradiça, e fechadura, e cre	n parrou u arroy vou pou bábo ea upruño		1/		
	mona de latão niquelado		<u> </u>	X Mh		

CAMAPUA Construções Civis Ltda.

Sócio Gerente



$CAM^{3}APU\tilde{A}$

Construções Civis Ltda.

INCORPORAÇÕES - CONSTRUÇÕES - SANEAMENTO - URBANISMO

Obra	_	MOT OF	ma	

Referente - Orçamento

Local - R Ricardo Franco esq c/ Voluntário da Pátria-Cuiabá-MT

Data - 20/06/91

Folha - 04

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	LINUDADE	011411777777	PREÇOS		
I I E M	ESFECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	UNITÁRIO	TOTAL	
	0,50 x 2,68 m	ud	6	70.000,00	420.000.00	
***************************************	0,58 x 2,37 m	ud	2	70.000,00	140,000,00	
	0,51 x 2,00 m	ud	2.	76.000,00	140.000,00	
	0,60 x 2,31 m	ud	2	70.000,00	140.000,00	
************	0,64 x 2,67 m	uđ	22	70,000,00	140,000,00	
********	0,64 x 2,47 m	ud	1	70.000,00	70.000,00	
	0,57 x 2,18 m	ud	2	70.000,00	140.000,00	
7	Fornecimento e colocação de soleira de madeira	4 h 2 bb - 44 bb - 44 ba 44 bb 44 b 4 ba 4 b 4 b				
***************************************	de 1,40 x 0,30 x 0,05 m	ud	11	3.500,00	38,500,00	
8	Guarnição para porta c/6 cm de largura	ml	28	500,00	14.000,00	
9	Fornecimento e colocação de dobradiça comum	***************************************				
,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	3 1/2"	ud	76	800,00	60,800,0	
10	Cremona de latão niquelade	ud	13	4.000,00	52.000,0	
11.	Femhadura de embutir de cilindro "Fame"	ud	17	7.500,00	127.500.0	
12	Janela de madeira tipo veneziana de abrir in-				*******************************	
	clusive ferragens 0,55 x 1,0 m	ud	3	, 11,000,00	33.000,0	
13	Fornecimento e colocação de portão em chapa cor				**********************	
	rugada(2,00x1,10 m) c/2 folhas incl. ferragens	ud	1 1	/35.00g/go/	35.000,0	

CANAPUA Construções Civis Ltda

CREA 3157 15

Sécio Gerente



CAMAPUÃ

Construções Civis Ltda.

INCORPORAÇÕES - CONSTRUÇÕES - SANEAMENTO - URBANISMO

Obra - Reforma do GTE

Referente - Orcamento

Local - R Ricardo Franco esq c/ Voluntário da Pátria-Cuiabá-MT

Data - 20/06/91 Folha - 04

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	LINDADE	OHANTIDADS	PREÇOS		
	EUI EUIFIONQAU	UNIDADE	QUANTIDADE -	UNITÁRIO	TOTAL	
******************************	0.50 x 2.68 m	ud	6	70.000.00	420.000,00	
	0,58 x 2,37 m	uđ	2	70,000,00	140.000,00	
•••••	0,51 x 2,00 m	ud	2	70.000,00	140.000,00	
	0,60 x 2,31 m	nd	2.	70,000,00	140.000,0	
***************************************	0,64 x 2,67 m	ud	2	70.000.00	140,000,0	
	0,64 ж 2,47 ш	ud	1	70,000,00	70.000,0	
	0,57 x 2,18 m	ud	2	70.000,00	140.000,0	
7	Fornecimento e colocação de soleira de madeira			***************************************	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	
	de 1,40 x 0,30 x 0,05 m	ud	11	3.500,00	38.500,0	
8	Guarnição para porta c/6 om de largura	ml	28	500,00	14.000,0	
9	Fornecimento e colocação de dobradiça comum	4646 0 041442644480				
	3 1/2"	ud	76	800,00	60,800,0	
10	Cremona de latão niquelado	uđ	13	4.000,00	52.000,0	
	Fenhadura de embutir de cilindro "Fame"	ud	17	7.500,00	127.500.0	
12	Janela de madeira tipo veneziana de abrir in-	1447F44847-Francisco venes mangagagagag		***************************************		
	clusive ferragens 0,55 x 1.0 m	ud] 3	11.000,00	33.000,0	
13	Fornecimento e colocação de portão em chapa cor			<u> </u>	1	
	rugada(2,00x1.10 m) c/ 2 folhas incl. ferragens	ud	1 1	35,000,00/	35.000,0	

CAMAPUA Construções Civis Ltda.

Eng . Civil Jernando Roberto Pardi Junios

UREA 3157 | D - MI Sócio Gerente



CAMAPUÃ —

Construções Civis Ltda.

INCORPORAÇÕES - CONSTRUÇÕES - SANEAMENTO - URBANISMO

Obra - Reforma de GTE	Ty To a second s
Referente - Orçamento	1
Local - R Ricardo Franco esq c	/ Voluntário da Pátria-Cuiabá-MT
Daia - 20/06/91	Folha - 05

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE -	PREÇOS		
				UNITÁRIO	TOTAL	
14	Fornecimento e colocação de portão em perfil de	PE48 EFF+4 bE+++4 44 b+24 \$44 +4+245454				
	ferro tipo cantoneira ou tees, de abrir inclusi	** ***** q= ==^= *** =q *q *p4 p4 p4 p4 p4		1444/		
, ************************************	ve ferragens 1,15 x 2,20 m	ud	1 1	36.000,00	36,000,0	
	Sub-total				3.063.200.0	
***************************************	6- Fôrro					
1	Retirada e troca de fôrro de madeira danifica-					
	das, tipo macho-fêmea no térreo (substituição					
************	parcial de 4 salas frente e pavimento térreo).	m ²	10,0	2,600,00	26.000,	
2	Idem no primeiro pavimento (substituição parci-					
	al de 4 salas frente).	m ²	80,0	2.600,00	208.000.0	
3	Idem no depósito	m ²	20.0	2,600,00	52.000.0	
4	Fornecimento de alçapão (0,80 x 0,80 m)	w _S	4,0	2.600,00	10.400,	
	Sub-total				296.400,0	
	7- Vidros				\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$	
1	Fornecimento e colocação de vidros lise 4 mm	m ²	1.38	9.000,00	12.420.0	
2	Idem, item anterior p/ vidro canelado 3 mm	<u>n</u> 2	1,08	9.000,00	9.720.0	
3	Idem, item anterior p/vidro martelado 3 mm	n. ²	6,71	\$.000,00	/ /60.390,0	
	Sub-total			/ 11/	82.530.0	

CAMAPUĂ Construções Civis Ltda.

Ping. Civil Fernando Roberto Pardi Junio

Sócio Gerente



CAMAPUÃ

Construções Civis Ltda.

INCORPORAÇÕES - CONSTRUÇÕES - SANEAMENTO - URBANISMO

Obra Reforma do GTE	
Referente - Orcamento	ppe (n.) - 1880 (n. 1884 (n.
Local - R Ricardo Franco esq c/ Volunt	ário da Pátria-Cuiabá-MT

Data - 20/06/91 Folha - 05

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇOS		
				UNITÁRIO	TOTAL	
14	Fornecimento e colocação de portão em perfil de					
***********	ferro tipo cantoneira ou tees, de abrir inclusi	4444++44P4++++++++			***************************************	
******************	ve ferragens 1,15 x 2,20 m	uđ	<u> 1</u>	36.000.00	36.000.00	
P41949P43P44P54P44444	Sub-total		<u> </u>		3.063.200,00	
	6- Fôrro					
1	Retirada e troca de fôrro de madeira danifica-					
····	das, tipo macho-fêmea no térreo (substituição					
**********	parcial de 4 salas frente e pavimento térreo).	m ²	10,0	2,600,00	26,000,00	
2	Idem no primeiro pavimento (substituição parci-				•	
***************************************	al de 4 selas frente).	m ²	80,0	2,600,00	208,000,00	
3	Idem no depósito	m ²	20.0	2,600.00	52.000.00	
4	Fornecimento de alcapão (0,80 x 0,80 m)	m ²	4.0	2.600.00	10,400,00	
*****************	Sub-total	·			296.400,00	
·····	7- Vidros					
1 .	Fornecimento e colocação de vidros lise 4 mm	2	1.38	9,000,00	12.420,00	
2,	Idem, item anterior p/vidro canelado 3 mm	m ²	1.08	9.000.00	9.720.00	
3	Idem, item anterior p/vidro martelado 3 mm	m ²	6,71	19.000,00	Λ 60.390,00	
	Sub-total				82.530,00	

CAMAPUA Construções Civis Ltda.

CREA 5157 10 - 012

At to Queenta



ČAM'APUÃ

Construções Civis Ltda.

INCORPORAÇÕES - CONSTRUÇÕES - SANEAMENTO - URBANISMO

Obra - Reforma do GTE	***************************************
Referente - Orçamente	
Local - R Ricardo Franco esq c	/ Voluntário da Pátria-Cuiabá-MT
Data 20/06/03	Folha - 06

	ESPECIFICAÇÃO			PREÇ	08
ITEM		UNIDADE	QUANTIDADE	UNITÁRIO	TOTAL
	8- Caixa d'agua	***********************			******************************
1	Fornecimento e colocação de tampa de concreto			,-44Ap-araraaraaraaraara	77 4440000 PABILARAKARAKE PROPENSION POPOLOGO POPOLOGO PRO
•46•44•••••	(1,30 x 1,50 m)	uđ	1,0	10.000,00	10,000,0
2	Idem, item anterior (1,40 x 150 m)	<u>ud</u>	1.0	10.000,00	10.000,0
3	Idem, item anterior (1,50 x 1,50 m)	ud	1,0	10.000,00	10.000,0
4	Idem, item anterior (2,10 x 1,60 m)	uđ	2,0	20,000,00	40.000,0
	Sub-total				70.000,0
	9- Pintura	····			***************************************
1	Pintura externa à latem no prédio principal, de				60100707 ha an E41044 7 ha od 7 E4 14470hp 44447 4 E E4
	pósito, almoxarifado, caixa d'agua	m ²	654.0	800,00	523.200,0
2	Pintura à latex inclusive repares com massa cor	***************************************			
	rida (PVA), principal térreo lo pawimento, depó		.,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		<u> </u>
	sito, almoxarifiado.	<u>r</u> 2	1.657.0	800,00	1.325.600,0
3	Pintura a óleo em esquadrias de ferro e madeira	m ²	368.0	700,00	257.600.0
4	Pintura à verniz em fôrro de madeira (térreo e	***************************************			
	lº pawimento)	m ²	512,0	800,00	409.600,0
5	Pintura c/ tinta nowa com em cimentado externo				
	(calçada)	m ²	77	1/200-00/	A 92.400.0

CAMAPUA Construções Civis Lida.

CREA 3157/D · MT



- CAMAPUÃ

Construções Civis Ltda.

INCORPORAÇÕES - CONSTRUÇÕES - SANEAMENTO - URBANISMO

•	Obra - Reforma do GTE	***************************************	4+11+14+14+14+14+14+14+1+1+1+1+1+1++++++	
	Referente - Orcamento			
	Local - R Ricardo Franco esq c/ Voluntá	rio de Pét	cia-Cuiabá-M	r
	Data _ 20 /06 /91	Folhe -	06	

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	UNIDADE QUANTIDADE	PREÇOS	
			20	UNITÁRIO	TOTAL
	8- Caixa d'agua				4+
	Fornecimento e colocação de tampa de concreto				
	(1,30 x 1,50 m)	uđ	1.0	10.000,00	10.000,
2	Idem, item anterior (1,40 x 150 m)	ud	1,0	· 1	10.000
_3:	Idem, item enterior (1,50 x 1,50 m)	ud		10.000.00	.,
4	Idem, item anterior (2,10 x 1,60 m)	ud	2,0	20.000,00	40.000,
	Sub-total			, ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	70.000,0
	9- Pintura	-		······································	
1 -	Pintura externa à latez no prédio principal, de	*******		***************************************	
	pósito, almoxarifado, caixa d'agua	2	654,0	800,00	523.200,9
2	Pintura à latex inclusive reparos com massa cor				
	rida (PVA), principal térreo le pavimento, depó	······		PP4+14411-4811-481-441-4-4-4-4-4-4-4-4-4-4-4	4 71
	sito, almoxarifiado.	2	1.657,0	800,00	325,60//
3	Pintura a óleo em esquadrias de ferro e madeira	²	368,0	700,00	25
4	Pintura à verniz em fôrro de madeira (térreo e	·····		1	
	1º pavimento)	<u>2</u>	512,0	800,00	1000
5	Pintura c/ tinta nova cor em cimentado externo				
i	(calcada)	2	1 77	1.200	18 ///



ČAMAPUÃ

Construções Civis Ltda.

INCORPORAÇÕES - CONSTRUÇÕES - SANEAMENTO - URBANISMO

Obra	Reforma	da	G/PR
VMA		44	CLTD

Referente - Orcamento

Local - R Ricardo Franco esq c/ Voluntário de Pátria-Cuiabá-MT

Data - 20/06/91

Folha - 07

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	HNIDADE	UNIDADE QUANTIDADE	PREÇOS	
			QUARTIDADE	UNITÁRIO	TOTAL
*****************	Sub-total				2.608.400,00
**********	10- Serwiços complementares				
1	Bancæ de armário sob pia de cozinha em formi-	***************************************			4-4-4-4
****************	ca branca em 4 folhas de correr 2,20 x 0,80 m	uđ	1	150.000,00	150,000,00
*****************	1,90 x 0,90 m	ud	1 1	120.000,00	120.000.00
2	Tampa de madeira maçiça sobre o poço com Ø 90			4,000	4-644-64-4-6-6-6-6-6-6-6-6-6-6-6-6-6-6-
 .	cm e espessura de 5 cm.	ud		25.000.00	25.000.00
40 00000000000000000000000000000000000	Sub-total	•••			295.000.00
	ll- Instalação Elétrica			***************************************	***************************************
1	Fio de cobre 1.5 mm ²	ml	100	98,00	9.800.0
2	Fio de cobre 4,0 mm ²	ml	100	178,00	17.800.00
3	Tomada de corrente para ar condicionado bipo-	***************************************			
******************************	lar inclusive desjuntar, 30A/250V	сj	5	5.100,00	25.500,00
4	Interruptor simples de embutir de 10A/250V		***************************************		
*****************	l tecla	ud	2	720,00	1,440,0
************	2 teclas	ud	7	1.300.00	9.100.0
5	Tomada de corrente tipo universal de 10A/250V	***************************************	······	(A /
<u>.</u>	para embutir	ud	15	720,00	10.800.00

- CAMAPUA Construções Civis Ltda

Eng". Civil Jernando Roberto Pardi Junio

Sócio Gerente



- Ć A M A P U Ã

(A

Construções Civis Ltda.

INCORPORAÇÕES - CONSTRUÇÕES - SANEAMENTO - URBANISMO

7	4 (****		
)bra	<u>Since</u>	T THE	do	GTE

Referente - Orcamento

Local - R Ricardo Franco esq c/ Voluntário da Pátria-Cuiabá-MT

Data - 20/06/91 Folha - 07

	ESPECIFICAÇÃO .			PREÇOS	
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	UNITÁRIO	TOTAL
	Sub-total				2.608.400,00
	10- Serviços complementares				
1	Banca de armário sob pia de cozinha em formi-			***************************************	~
****	ca branca em 4 folhas de correr 2,20 x 0,80 m	ud	1	150.000.00	150,000,00
4 4 974777777777777777777777777777777777	1,90 x 0,90 m	uđ	1	120,000,00	120,000,00
2	Tampa de madeira maçiça sobre o poço com Ø 90	·····			d 840d 8 + + + + + + + + + + + + + + + + + +
(h)	cm e espessura de 5 cm.	uđ	1	25,000,00	25,000,00
	Sub-total	***************************************		,,.,	295.000,00
4	ll- Instalação Elétrica				
1	Fio de cobre 1.5 mm ²	ml	100	98,00	9.800,00
2	Fic de cobre 4.0 mm ²	ml	100	178,00	17.800.0
3	Tomada de corrente para ar condicionado bipo-	·······		,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,]
Awduu+4D+#+4D+	lar inclusive desjuntar, 30A/250V	ci	5	5.100,00	25.500,0
4	Interruptor simples de embutir de 10A/250V				
	1 tecla	ud	2	720,00	1,440,0
	2 teclas	uđ	.	1,300,00	9,100,0
5	Tomada de corrente tipo universal de 10A/250V				71
	para embutir	<u>uđ</u>	1 15	720,001	// 10.800.0

CAMAPUA Constfuções U.v.s Ltdz / Eng. Civil Fernando Roberto Pardi Junio

CREA 3157 D - MI



CAMAPUÃ-

Construções Civis Ltda.

INCORPORAÇÕES - CONSTRUÇÕES - SANEAMENTO - URBANISMO

S	. Ref	orma	do	GTE

Referente . Orçamen to

Local R Ricardo Franco esq. c/ Voluntário da Pátria-Culabá-MT

Data - 20/06/91 Folha - 08

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE QUANTIDADE PREÇ		<u>· </u>	
11 (14)	ESPECIFICAÇÃO	ONIDADE	QUANTIDADE	UNITÁRIO	TOTAL
6	Espelho cego para caixa 4 x 2ª	ud	17	400,00	6,800,00
7	Canaleta de PVC para fiação	<u>ml</u>	10	400,00	4.000,00
8	Luminária tipo globo c/lâmpada de 100W/110V	ud	10	3,200,00	32,000,00
9	Luminária tipo arandela p/exterior e interi-				
	or c/ lâmpada de 100W/127V	ud	8	3.200,00	25.600,00
10	Luminaria tipo calha fluorescente c/ reator	***************************************			
4-44-41-	duplo PR de 2 x 40W e lâmpadas	ud	18	20.000,00	360.000,00
11	Idem, item santerior (2 x 20W) (cops e banheiro	ud	4	6.000,00	24,000,00
12	Calha fluorescente 2 x 40W .	ud	5	3.000,00	15.000,00
13	Lâmpada fluorescente 40W/127V	ud	36	2,000,00	72,000,00
14	Reaton duplo partide rápide 2 x 40W/127V	ud	12	11.000,00	132,000,00
15	Soquete para lâmpada fluorescente	ud	72	300,00	21.600,00
······	Sub-total				767.440,00
***************************************	12- Instalação hidro sanitária		.		
1	Fornecimento de ralo e sifão p/ pia de cozi-		·		·····
.,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	nha	uđ	1,0	2.500.00	2.500.00
2	Fornecimento de ralo e sifão p/ lavatório	ud	1,0	2,500,00	2.500,00
				\ \ \) []

CAMAPUA Construções Civis Ltds.

Eng'. Civil Gernando Koberto Pardi Junior

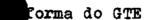
CREA 3157 / D - MT



CAMAPUÃ-

Construções Civis Ltda.

INCORPORAÇÕES - CONSTRUÇÕES - SANEAMENTO - URBANISMO



Referente - Orcamen to

Local R Ricardo Franco esq c/ Voluntário de Pátria-Cuiabá-MT

Data - 20/06/91 Folha - 08

	EGDEOGLOSO	UNIDADE	QUANTIDADE -	PREÇOS	
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	UNITÁRIO	TOTAL
6	Espelho cego para caixa 4 x 23	ud	17	400,00	6.800.00
7	Canaleta de PVC para fiação	ml	10	400,00	4,000,00
8	Iuminária tipo globo c/lâmpada de 100W/110V	ud	10	3,200,00	32.000,00
9	Luminária tipo arandela p/ exterior e interi-	************************************			
***************************************	or c/lâmpada de 100W/127V	ud,	8	3,200,00	25,600,00
10	Luminária tipo calha fluorescente c/ reator	ppa+++++===============================			
	duplo PR de 2 x 40W e lâmpadas	ud	18	20.000,00	360.000,00
11	Idem, item santerior (2 x 20W) (copa e banheiro	ud	4	6,000,00	24.000,00
12	Calhe fluorescente 2 x 40W	uđ	5	3,000,00	15,000,00
	Lâmpada fluorescente 40W/127V	ud	36	2.000,00	72.000,00
14	Reaton duplo partida rápida 2 x 40W/127V	ud	12	11.000,00	132,000,00
15	Soquete para lâmpada fluorescente	ud	72	300,00	21.600,00
	Sub-total	,,,,,, ,, ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,			767.440,00
	12- Instalação hidro sanitária	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,			,
<u> </u>	Fornecimento de ralo e sifão p/ pia de cozi-				
*****************	nha	ಬರೆ	1,0	2,500,00	2,500,00
2	Fornecimento de ralo e sifão p/ lavatório	ud	1,0	2,500,00	2.500,00
					O'I

CAMAPUA Construções Civis Ltds:

Eng . Civil Sernando Roberto Parai Sunive

CREA 3157 | D - MT



Construções Civis Ltda.

INCORPORAÇÕES - CONSTRUÇÕES - SANEAMENTO - URBANISMO

Reforma do GTE

Referente . Orçamento

Local. R Ricardo Franco esq c/ Voluntário da Pátria-Cuiabá-MT

Data - 20/06/91 Folha -

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PRE	ços
116111	EOI EOII TORONO	OHIDADE		UNITÁRIO	TOTAL
3	Fornecimento e assentamento de caixa de gordu		D 248 ***********************************		
	ra de PVC	ud	2,0	8.200,00	16,400,00
4	Reparos na instalação de água fria com imsta-		***************************************		***************************************
	lação de bóia e caixas de descarga	v b	-		20.000,00
*******	Sub-total	***************************************	-4****************************		41,400,00
	13- Tubulação para telefone	******************************	***************************************	***************************************	
1	Ponto para telefone	ud	5	22.000,00	110.000,00
*******************************	Sub-total	***************************************	. 1104.000.000.000.000.000.000.000.000.000		110,000,00
	14- Limpeza	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	: 		
1	Lizamento e aplicação de cera em assoalho de				
	madeira	vb	***	_	258,000,00
	Sub-total	*******************************	**************************************		258.000,00
	TOTAL GERAL	• • • • • • • • • •			ca\$ 8.868.760,00
			l	1/9//	
				damilmo	
		***************************************	CAM	AP A Construções Civie	Ltda.
		44444444444444444	eng*. C	vil Fernando Robetto Pard CREA 3157 ID - Ni	Japan .
				Sócio Gerente	



CAMAPU

Construções Civis Ltda.

INCORPORAÇÕES - CONSTRUÇÕES - SANEAMENTO - URBANISMO



Reforma do GTE

Referente . Orcamento

Local R Ricardo Franco esq c/ Voluntário d

Data . 20/06/91

atria-Cuiabá-MT

09

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇOS PRECOS		
2	The second of			UNITÁRIO	TOTAL	
	Fornecimento e assentamento de caixa de gordi		, 46			
***************************************	ra de PVC	ud	2.0	8,200,00	36 400	
4	Reparos na instalação de água fria com insta-			<u></u>	16.400,0	
	lação de bóia e catxas de descarga	πh		***************************************	***************************************	
	Sub-total	X-W	-		20,000,0	
	13- Tubulação para telefone		******************************		41,400,0	
1	Ponto para telefone	ud				
************	Sub-total		5	22,000,00	110.000,0	
	14- Limpeza	*+4**:==================================	*******************************		110.000,0	
	Lizamento e aplicação de cera em assoalho de	***************************************	*··		P*************************************	
	madeira	•			······································	
***************************************	Sub-total	∇p			258,000,0	
	TOTAL GERAL	***************************************			258,000,0	
	TOTAL GERAL	• • • • • • • • •	*******	····	.ca 8.868.760,c	
*****************				anklinh	1949944	
		***************************************			1.2.7	
			CAMA	PUÀ Construções Civis el Gernando Roberro Dasdi	Liga	
		19100		CREA 3167 ID - NIT	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
		ļ		Sócio Gerente		



COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DO ESTADO DE MATO GROSSO

ANEXO AO PROCESSO Nº 4080/91	DE 17 1 061
INTERESSADO(A)	
ASSUNTO	
-	
DESPACHOS E IN	VEORMA CÕES
DESI ACITOS E II	u okwingozo
A,	
- DAD	
Posa Medidencio	e C. 90 855A.
4 osa providence	E (cuido 3ESA.
$ f$ ϵu	C 864/07/11
- Edravia	es Miriam de Barros Decreatii
·Co	COLEMAT
	COLEMAI
AO ZESA	
Saw as figuridad	rios que
a coiso Require	
5 24/7/91	/
Warme &	-
Grenil M. Gomes Martin	ne -
Ch. de Divisão Adm. Geral	
0. + 1 + +	de empreitada no 20
1 - 1 -	
\\	copias las reloves co
petentes.	04/08/01
- Om-	04/08/91
	10
Maria	ot. Andrade Samariolit
Ch. dc	Setor de Serv. Auxiliares
	' V
•	
,	, de , de , de , de , de , de , de , de
	<u> </u>



The second secon	The state of the s
NEXO AQ PROCESSO Nº 2080/91	DB 17 / 06/91
INTERESSADO(A)	
ASSUNTO -	
	- Musica and
DESPACHOS E INI	FORMACOES
,	
Face a couglistes	do bissente proces-
1 1 1 7 - 1 de la constanción	
so licitatais (carta con	
que sagron-se vencedo	
WM-Engenharia e Const	\
proposta de preco para	reforma da
predio da GTE no vals	~ de out 7.535.000,00
(sele milhos gumhentes	como a chinte
mil auzenes) estamos en	samintando on
mesura para apreciação	e homologação.
	Eur 21/06/91
*	na Maria Lopes Coledo
Jamelies us wors	Chele de Grupo de Lichard
de line to	
· ·	
200	1 Jana hours
An lie	X-912
EINC STOR	1
=3 m/	
	T-630 Pizza
	Juarez Toledo Pizza Diretor Presidente
	CODEMAL
10 D'ST'	
solicitation fine	- providencion
baren que sejen e	ofundo o contrato.
	'em, 25/06/91
<u> </u>	- Ht
	Chele Allend Leftes Coledo
· .'c~	TO CONTENAT
	0.70.16
	12000
	. — 1

PROPOSTA PREGIMINAR PARA REALIZAÇÃO DE DESPESA

DECRETO Nº 009/87.

RESA CODEMAT				
AIDADE ADMINISTRATIVA			• :	:
ATA CIDADE CL	iabá			JF_MT
QUADRO NO 1 - INFORMAÇÕE	LICITAÇÃ S GERAÍS			erefred bless between
ESPECTFICAÇÃO DA DESPE	SA SERVI	OS DE TERC	ETROS E ENCA	RGON 61111
2 - FONTE DE RECURSOS	TESOURO I	O ESTADO		in the distriction of the second second
3 - PROJETO ADEMAT	•		:	
4 = ATIVIDADE		•		
QUADRO N? 2 - DEMONSTRAT		SPONIBIL		NTÁRIA
1 ALOR ANUAL FIXADO NO OR JÁ EMPENHADO NACE DA PROPOSTA 4 - SALDO DA RUBRICA ORÇAN	į			119.819.000.00 94.693.416,18 7.535.000.00 87.158.416,18
OUABPO 112 3 - DEMONSTRA	rivo extr	ΛĺDO ĐẢ C	LASSIFICAÇĂ	o orçamentaria
CANTON EXPECTATIONS YO	PROJETO	ATIVID.	DESDODINAM.	ELEMENIO CAT. ECO
Reforma do prédio do GTE, localizado à Rua Voluntários da Pátria, conf. proc. 2089/91 da Codemat				
DESCRIPTION OF THE PROPERTY OF	MITATOVOE .		777 14071/17(2)	

THE REAL PRODUCTION OF THE PROPERTY OF THE ANDROLL A LET 4.320/64.

53118380

- DESEXURAMENTO DA CATEGORIA EXORMICA

SUA ESPECIFICAÇÃO E O VALOR QUE A ELE SE DESTINA

lisadas as propostas apresentadas e compa: rados es pricos opertados a Comissão considerou rencedora à jimo WM-Engenharia E Construções Uda, por apresentar o menor price o volor total de cri f. 535.000,00 (Sete i milhoes, quinhentos e trinto e cinco mel cruzeiros). Assim a Comissão resolveu adju dicar o dojeto da presente licitação conjorme proposta apresentada. Por determinação da Senhora Residente do Grupo de Licitação o presente processo será en cominha do ao Diretor Residente da coremet pana jins de nomologoção. Hada mais havendo a tratar a Senhora Residen. Le deu por encerrada a sessão e eu, Mirian da Oosta Neira, lavrei a pre-Inte ATA que vai assinada por min e pelos membros da Comissas. Juliena ے معالیٰ ۔۔ Tay The Aft.

mais membres. Após a abertura dos enve Lopes a Comissão passou a análise das propostas apresentadas ma sequinte ordens 1) Wir-Engenharia e Construções tida, que : apresentar proposta de preco para execua cato dos serviços de reforma do prédio da ICODEMAT, localizado na Rua Ricardo Franco: : esquissa devoluntarios da látria, no va 3 global de crof 7.535.000,00 (Site milhors, qui inhentier e trinta e cinco mil cruzeiros). con progo de 30 (trinta) dias, volida: de da proposta 30 (trinta) dias e, con. dissi de pisgamento: conjorme estabele. - cido na Porta Convite. 1) CAMAPUA - Constru - cois civis itala, que apresentou proporta de prece para execução dos serviços de rejorma do prédio da cosenar localizado na Rua Ricardo Franco, esquina e voluntários da Matria, no volor global de cet 8.868.760,00 (Octo milhoés, oitocentos le sessenta e vila mil, estecentes e sessenta cruziros) com prazo de 30 (trata) dias, volidade da properta de 30 (Ininta) dissi e Condições de pagamento, con Jorme Carta Convite 3) Afril - Construções Ci-- iris et da, que apresentou proposta de prico para execução dos serviços de reforma do ** *prédio da copenat, localizado na Rua Ricardo Franco esquina d'voluntarios da latra, - no valor global de crf 8.389.058,00 (lito mi-Alsoi, trezentos e oitenta e nove mil, e conguenta é oits centais), com prass de 45 (de projection das restidade da proj posta de 30 (trinta) dias e condijos de Mesogamento, composine Carta Convite. Ama

ATA DE ABERTURA E JULGA MENTO DA CARTA-CONJUTE

NÚMBRO 22 91, REFERENTE

A SERVIÇOS DE REPAROS

NO PRÉDIO ONDE FUNCIONA

O GRUPO DE TRABALHO ES
RECIAL DESTA COMPANHIA

CONFORME PROCESSO NÚME

RO 2080 91 - CODEMAT.

i with a succession of the tio e acutholegesseté horosovidordia vinte de Junho do ano de hum mil novecentes e no. benta e um na sala do Grupo de Licita gao, reuniu-se a Comissão designada pela Estaria número 97/91, poura abertura e jul gamento das propostos apresentadas em Maziaro, da Carta. Comvite acima referencia dal. A Comissão está assim constituída: Presidente a economista Ana Maria Lopes toledo; membros: o jísico Paulo Rélio Aruda. Oliveida e, poura secrétarion os trabalhos eu Misian da Costa Meira. Foram convidadas a participar da presente licitação as sequentes piernas: CAMAPUÃ- construções li-vis Ltda; WM - Engenharia e Construções ltda; le, AZUL - Construções Civis Itala. Todas as jumas convidudas apresentaram os seus envelgespropostas no protocolo da coponar dentro do Jerozo estabelecido. A hora marcada a se-Inhora tresidente deu micio aos trabalhos procedendo a nubrica dos envelopes que por sua vez poi também rubricado pelos de-



ORÇAMENTO

OBRA: REFORMA DO GTE

DATA: 31/05/91

LOCAL:RUA RICARDO FRANCO

RESPONSÁVEL

EM	ESPECIFICAÇÃO		טווס.	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
0	Demolição e retirada	-				
ı	Demolição de revestimento comum		m2	50	303,00	15.150,00
2	Demolição de azulejo		m2	25	1.577,00	39.425,0
•	Retirada de porta de madeira completa		ud	4	850,00	3.400,0
.	Retirada de telha de barro		m2	17	470,00	7.990,0
	Retirada de folha de porta de madeira		ud	36	420,00	15.120,0
	Retirada de esquadria metálica 1:10x2.40m		ud	2	1.630,00	3.260,0
{	Demolição de concreto		m3	1 1	5.200,00	5.200,0
	Retirada de aparelho fluorescente		uđ	23	230,00	5.290,0
١.	Demolição de telhado de cimento		m2	2	242,00	484,0
0	Retirada de solei de madeira de 1.40,		ud	12	420,00	5.040,0
1	Demolição de tanque de água .		uđ	1.	6.550,00	6.550,0
2	Demolição de patede de "terra socada"	•	m3	4	2.020,00	8.080,0
3	Retirada de Pavatório		ud	1	864,00	864,0
4	Bota fora de entulhos		ud	_ "	_	65.000,0
		SUB-TOTAL				180.853,0
						,
	^	ie 🔥		· }		
			ł	ļ İ		
						26-



ORÇAMENTO

OBRA: REFORMA DO GTE

DATA: 31/05/91 LOCAL: RUA RICARDO FRANCO

RESPONSÁVEL

		7.07. 7.40.7.100						
ITEM		ESPECIFICAÇÃO,		UNID.	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	
2.0	Estrutura							
2.1	Concreto armado no	traço 1:2:4		m3	0,8	54.000,00	43.200,00	
2.2	Recuperação das viç proxímo à caixa D'a	gas de concreto do depósito Igua		ub	_	-	12.000,00	
		SUB-TOTA	L				55.200,00	
3.0	Cobertura							
3.1	Retirada e troca da	s calhas da fachada principal e cozinha		ml	43,40	7 .9 .00,00	342.860,00	
3.2	į	cumeeira principal		ml	27,0	3.900,00	105.300,00	
3.3	Retirada e troca da	calha externa do hall inclusive conduto	r	m1 '	4,50	7.150,00	32.175,00	
3.4	Substituição parcia (junto a calha) da	l dos condutores fachada principal		cl	_	-	80.050,00	
3.5	Retirada e troca de	telha onduladas de aluminio	•	ud	6	1.960,00	11.760,00	
3.6	Retirada e troca de	C.A 4mm		m 2	20	1.700,00	34.000,00	
3.7	Colocação de telha	de barro inclusive emboçamento		ud	30	100.00	3.000,00	
		SUB-TOT	AL				609.145,00	
				! !				
	4			:				
							•	



ORCAMENTO

OBRA: REFORMA DO GTE

DATA: 31/05/91

LOCAL DITA DICADO EDANICO

RESPONSÁVEL

DATA	31/05/91 LOCAL RUA RICARDO FRANCO RESE	RESPONSÁVEL			
ITEM	ESPECIFICAÇÃO ,	UNID.	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
4.0	Revestimento				15 N
4.1	Revestimento comum tipo paulista massa única no traço 1:4/12 incl. chapisco	m2	50	1.446,00	72.3dd,00
4.2	Revestimento com azulejo branco 15x15cm	m2	26	4.741,00	123,266,00
-	SUB-TOTAL			3,1,12,03	195,566,00
5.0	Esquadrias				
5.1	Fornecimento e colocação de portas de madeira de almofada c/duas folhas como topo arredondado (1,10x2,20m) (há somente os vãos)	Сj	14	56.200,00	768.800,00
5.2	Idem ao item anterior (0,80x2,20m)	uđ	4	56.200,00	2247800,00
5.3	Fornecimento e colocação de janelas de madeira de almofada c/02 fo lhas (1,10x2,20m)	l cj	2	. 14.100,00	28,200,00
5.4	Idem ao item anterior (1140x1,20m)	cj	1 1	15.600,00	15,600,00
5.5	Fornecimento e colocação de porta de madeira tipo almofada inclusive guarnições e ferragens (completa)			20,000,00	13,7,9,00,00
]	0,90x2,10 m	ud	2	64.000,00	128.000,00
ļ	0,70x2,10 m	n	2	64.000,00	128.000,00
			1	64.000,00	64.000,00
ŀ					
					4
			i		



ORÇAMENTO

OBRA: REFORMA DO GTE

DATA	31/05/91	RESPO	sponsável				
ITEM		ESPECIFICAÇÃO	L	UNID.	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
5.6	Fornecimento e co bradiça, e fechad 0,50x2,6 0,58x2,3 0,51x2,0 0,60x2,3 0,64x2,6 0,64x2,4	7m Om 1m 7m .7m	re d <u>o</u>	ud ud ud ud ud ud	6 2 2 2 2 1 2	59.130,00 59.130,00 59.130,00 59.130,00 59.130,00 59.130,00	354.780,00 118.260,00 118.260,00 118.260,00 118.260,00 59.130,00 118.260,00
5.7		locação de soleira de madeira de 1,40x0,30x0,	.05m	ud	1.1	2.980,00	32,780,00
5.8	Guarnição para po	orta com 6,0cm de largura		ml	28	350,00	9,800,00
5.9	Fornecimento e co	olocação de dobradiça comum 3 1/2"		ud	76	708,00	53.808,00
5.10	Cremona de latão	niquelado		ud	13	3.726,00	48.438,00
5.11	Fechadura de embu	tir de cilindro "Fame"		ud	17	7.080,00	120.360,00
5.12	0,55x1,0m	tipo veneziana de abrir inclusive ferragens		uđ	3	10.250,00	30.750,00
5.13	Fornecimento e co	locação de portão em chapa corrugada (2,00x1 usive ferragens	, LOW)	uđ	1	32.000,00	32.000,00
5.14	Fornecimento e co	olocação de portão em perfil de ferro tipo car abrir inclusive ferragens 1,15x2,20m SUB-TOTAL	nto-	ud	1	32.000,00	32.000,00 2.722.5 4 6,00



DIVISÃO DE PROJETOS

ORÇAMENTO

OBRA:REFORMA DO GTE

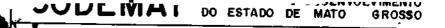
DATA	31/05/91	LOCAL: RUA RICARDO FRANCO	RESPONSÁVE	ONSÁVEL					
ITEM		ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL			
5.0	Fôrro								
5.1	Retirada e tro no térreo (sub reo)	oca de főrro de madeira danificadas, tipo m Ostituição parcial de 4 salas frente e pavi	acho-fêmea mento tér- m2	10,0	2.350,00	23.500,00			
5.2	Idem, no prime te)	eiro pavimento (s ubstituição parcial de 04		80,0	2.350,00	188.000,00			
5.3	Idem, no depos	sito	m2	20,0	2.350,00	47.000,00			
.4	Fornecimento d	de alçapão (0,80x0,80m)	m2	4,0	2.350,00	9.400,00			
		SUB-T	OTAL			267.900,00			
.0	Vidros								
.1	Fornecimento e	colocação de vidro liso 4mm	m2	1,38	8,800,00	12.144,00			
.2		erior p/ vidro canelado 3mm	m2	1,08	8.800,00	9.504,00			
.3	Idem, item ant	erior p/ vidro martelado 3mm	. m2	6,71	8.800,00	59.048,00			
		SUB- TO	ral		·	80,696,00			
.0	Caixa d'água			1		<u> </u>			
.1	Fornecimento e	colocação de tampa do concreto (1,30x1,50	m) ud	1,0	6.022,00	6.022,00			
.2	Idem, item ant	erior (1,40x1,50m)	uđ	1,0	6.255,00	6.255,00			
.3	Idem, item ant	erior (1,50x1,50m)	ud	1,0	6.487,00	6.487,00			
.4	Idem, item ant	erior (2,10x1,60m)	ud	2,0	20.788,00	41.576,00			
		SUB-TO	OTAL			60.340,00			

DIVISÃO DE PROJETOS

ORCAMENTO

LOPRA: PREODMA

ΔΤΔ	31/05/91	LOCAL DIA PEGADEO STATE	RESPO	NEWE			<u> </u>
	31/03/91	LOCAL: RUA RICARDO FRANCO	RESPO	INSAVE	-		
EM		ESPECIFICAÇÃO	(JNID.	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
0	Pintura	'					
L	Pintura externa caixa d'água.	a à latex no prédio principal, deposito,	almoxarifado	m2	654,0	405,00	264.870,
2	Pintura à late: térro lº pavime	x inclusive reparos com m <mark>assa</mark> corrida (PV ento, deposito, almoxarifado		m2	1.65 7,0	711,00	1.178.127,
3	Pintura a óleo	em esquadrias de ferro e madeira		m2	368,0	584,00	214.912,0
1	Pintura à vern:	iz em fôrro de madeira (térreo e lº pavim	ento)	m2	512,0	584,00	299.008,0
		ta nova cor em cimentado e xtern o (calçada		m2	323,0	156,24	50.468,
		SUB-TOT	AL		,		2.007.385,
	Polimento e te:	lefone				•	
1	Limpeza e polin	mento do assoalho e limpeza geral do piso	do térreo	ub	_	300.000,00	300.000,0
2	Tubulação de Te	elefone	•	ptos	5,0	11.000,00	55.000,
		SUB-TOT	AL				355.000,0
Ī							



DIVISÃO DE PROJETOS

ORÇAMENTO

OBRA: REFORMA DO GTE

DATA:	31/05/91 LOCAL : PUA PT	IN DEC. PERANCO					
	LOCAL: RUA RIC	ZAKDO FRANCO	R	ESPONSÁVE	iL		
TEM	ESPECIF	I C A C Ã O		UNID.	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
, ,		ı	-		<u> </u>		
	Serviços complementares						
11.1 E	Ban <mark>ca de armári</mark> o sob pia de coz: correr	nha em formica branca c	/ 4 folhas	3			
	2.20x0,80 m			uđ	1	114.400,00	114.400,
	1,90x0,90 m			ud	1	98.800,00	98.800,
L1.2 T	Tampa de madeira maciça sobre o	poço com q 90cm e espes	sura de 5c	m ud	1	25.000,00	25,000,0
		SUB-TO	TAL				238.200.0
L2 I	Instalação elétrica						
12.1 F	Fio de cobre 1,5 mm2			m1	100	· 87,00	8.700,
.2.2 F	Fio de cobre 4,0 mm2			m1	100	168,00	16.800,
L2.3 T	Comada de corrente para ar condi 30A/250V	cionado bipolm inclusi	ve desjunt	or	5	4.540,00	22.700,
L2.4 I	Interruptor simples de embutir d	e 10A/25 0 V			[
	l Tecla	v		ud	2	665,00	1.330,
	2 Teclas			ud	7	1.152,00	8.064,
12.5 Т	Comada de corrente tipo universa	1 de 10A/250V para embu	tir	ud	15	683,00	10.245,
12.6 E	Espelho cego para caixa 4x2 ^ª			ud	17	250,00	4.250,
.2.7 c	Canaleta de PVC para fiação			m1	10	350,00	3.500,
.2.8 L	Luminária tipo globo c/ lâmpada	de 100 W/110 V		uđ	10	2.870,00	28.700,
	All Markey or 1988 - Construence - Barrier - page - Markey					ł	

DIVISÃO DE PROJETOS

ORÇAMENTO

OBRA: REFORMA DO GTE

DATA	31/05/91	LOCAL RUA RICARDO FRANCO	RESF	PONSÁVE			
ITEM		ESPECIFICAÇÃO .		UNID.	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
12.9	Luminária tipo ara 127V	andela p/exterior e interior c/lâmpada	de 100w/				
2.10	Luninária tipo cal das	lha fluorescente c/motor duplo PR de 2	x40W e lâmp <u>a</u>	ud	8	2.870,00	22:0960,00
		or (2x20W)(copa e banheiro)		ud	18	18.000,00	324.000,00
2.12	Calha fluorescente	2.40w		ud	4	15.120,00	60.480,00
	Lampada fluoresce			ud	5	3.000,00	15.000,00
2.14	Reator duplo parti	da rápida 2x40W/127V		uđ	36	1.600,00	57.600,00
2.15	Soquete para lampa	ida fluorescento		uđ	12	10.400,00	124.800,00
		Traclescence		uđ	72	320,00	23.040,00
- 1	₹.₩		POTAL	Ì			732.169,00
	Instalação hidro s			!		•	
3.1	Fornecimento de ra	lo e rifão p/pia de cozinha		ud	1,0	1 800 00	
3.2	Fornecimento de ra	lo e rifão p/ lavatório		ud	1,0	1.800,00	1.800,00
3.3	Fornecimento e ass	entamento de caixa de gordura de PVC		ud	2,0	1.800,00	1.800,00
3.4	Reparos na instala	ção de água fria com instalção de boia	e caixas	""	2,0	4.200,00	8.400,00
ŀ	de descarga	•	- Julianu	ub			18.000,00
		SUB-3	OTAI.				
-]	 		30.000,00
ļ		TOTAL	GERAL				7 .5 35.000,00
	Importa o pr	resente Orçamento em CR\$ 7.535.000,00	(sete milhõe mil cruzeir	s, qui os)	nhentos e	crinta e cinco	



CONVITE Nº_ 22/91

À FIRMA: AZUL CONSTRUÇÕES CIVIS LTDA

End: Av. Couto Magalhães, 2795 - V.Grande

Solicitamos apresentação de proposta para fornecimento do material abaixo indicado, o qual deverá ser entregue, às 17: 0 de a de junho de 198 91

ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	E ESPECIFICAÇÃO						
01	•		Reforma do Prédio do GTE, à Rua Ricardo Franco esquina com Voluntários da Pátria, conforme orçamento em anexo.						
• > *									

Propomos fornecer o(s) material(is) especificado(s) estando de acordo com todas as condições constantes do verso desta Carta Convite, dentro do prazo e ao(s) preço(s) apresentado(s) em nossa Proposta. Outsi 7: 1:51co

reparos no prédio Para atender:

desta cia.

Processo nº: 2.080/91.

Cuiabá,....ZO.de

.....de 198.1

AZUL CONSTRUÇÕES CIVIS LIDA

Eng Rogeria Barbosa Gomes CREA 2846 D MT

ASSINATURA

AZUL Constructos Civis Ltda

Av Couto Mogalha es - 2795 - Centro - Fone 381 2702

No the Paris of th

CONSTRUÇÕES- URBANISMO - SANEAMENTO

Obra Reforms do GTE

· 中の ないから とび 等に動き場合は最大ななないというというというというというとはなっては、 中では、 中では、 できたい

Ref.: Orcamento

Loce | R Ricardo Franco esq C/ V. da Patria-Cuiaha-MT

Data_/_/_ Folha _07

				PREÇOS		
TTEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	Unitario	Percial	
10	Luminária tipo calha fluorescente c/ restor duplo RR de		<u> </u>			
	2 x 40W: e lâmpades	ud	18	18,100,00	325,800,00	
11	Idem, item anterior (2 x 20W) (cops e banheiro)	uđ	4	15,800,00	63,200,00	
12	Calha fluorescente 2 x 40W	ud	5	2.980,00	14.900,00	
13	Lampada fluorescente 40W/127V	ud	36	1.800,00	64.800.00	
14	Reaton duplo partida rapida 2 x 40W/127V	ud	12	11.300,00	135.600,00	
15	Soquete para lâmpada fluorescente	ud	72	350,00	25,200,00	
	Sub-total				765.524.00	
	12- Instalação hidro sanitária					
1	Fornecimento de ralo e sifão p/ pia de cozinha	. ud	1,0	2.000.00	2,000,00	
2	Fornecimento de ralo e sifão p/ lavatório	ud	1.0	2,000,00	2,000,00	
3	Fornecimento e assentamento de caixa de gordura de PVC	uđ	2.0	7.800.00	15,600,00	
4	Reparos na instalação de água fria com instalação de bóia	ļ				
	e caixas de descarga	νb		<u> </u>	20.000,00	
	Sub-total				39,600,00	
	13- Tubulação para telefone					
1	Ponto para telefone	uđ	5	25.000,00	75.000,00	
	Sub-total				75.000,00	
	14- Limpeza					
1	Lixamento do assoalho e aplicação de cera	vb		260.000.00	<u>W</u> 260,000,00	
				TOWN CONST	RHOGES CIVIS LTDA	
			The Man	Cas Ros	BUCCES CIVIS LTDA: ecto Buchosa Gomes CREA 2846 D. M.S.	

AZUL Compeções Civis Lida

Av Couto Magolha es - 2795 - Centro - Fone 381 2702

CONSTRUÇÕES- URBANISMO - SANEAMENTO

Obra	Reima do GTE	10	Marie 🐧	9	
A	Orcamento	·			
Loca'i]	R.Ricardo Franco	esq c/	Volunt.	Pátria.	Cuiaba-M
-			,		Á

		. <u> </u>					
	ESPECIFICAÇÃO	А	UNIDADE	Q UANT.	P R E	COS Perciel	
I,TEM		**				260,000,00	
	TOTAL GERAL					8.389.058.00	
	TOTAL GREAL						
}		7/				<u>.</u>	
						<u> </u>	
					ļ		
					٠		
				<u></u>			
			 		<u> </u>		
		,	 				
							
-			 		 	-	
			 	 (
			 <u> </u>	 		+	
			 1	1	 	4 9	
ı			 - 4	A. K.	1	excidental other LTDA	
,			·	in the co	So Mario Gain	STRUÇÕES CIVIS LIDA. Lögerid Barbosa Gomes ste CREA 2846 D. MI.	

UL Costruções Civis Lida

Av Couto Magalha es - 2795 Centro - Fone 381 2702

CONSTRUÇÕES- MEBANISMO - SANEAMENTO

Obra Torma do GTE

Ref.: Orcamento

Local R Ricardo Franco esq c/a V. da Patria-Cuiaba-MT

Data__/__/_ Folks __01__

			T	PRECOS		
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	Uniterio	Parcial	
······································	l- Demolição e Retirada		<u> </u>			
1	Demolição de revestimento comum	m _. 2:	50	326,00	16.300.00	
2	Demolição de azulejo	<u>m</u> 2	25	1.690.00	42,250,0	
3)	Retirada de porta de madeira completa	uđ	4	915,00	3,660,0	
4	Retirada de telha de barro	<u>2</u>	17	506,00	8,602,0	
5	Retirada de folha de porta de madeira	uđ	36	450,00	16.200,0	
6	Retirada de esquadria metálica 1,10 x 2,40 m	ud	2	1.754,00	3,508,0	
7	Retirada de aparelho fluorescente	uđ	23	247,00	5,681,0	
8	Demolição de telhado de cimento amianto	m ² .	2	260,00	520,0	
9	Retirada de soleira de madeira de 1,40 m	้นสั	12	455,00	5.460,0	
10	Demolição de tanque de água	ud	1	7.000,00	7.000,0	
11	Demolição de parede de "terra socada"	<u>m</u> 3	4	2.170.00	<u>8,6</u> 80,0	
12	Retirada de lavatório	uđ	1	1.000,00	1.000,0	
13	Bota fora de entulhos	νĐ		_	100.000,0	
<u> </u>	Sub-total				218.861,0	
	2- Estrutura					
1	Concreto armado no traço 1:2:4	_т 3	0,8	70.000.00	56.000,Q	
2	Recuperação das vigas de concreto do depósito próximo à cai-					
	xa d'agus	vb		_	VI 10.000.0	
	Sub-total ·				<i>(</i>)/ 66.000.0	
			1		A lateral superior	

Eng Rogesto Barbosa Gomes
Sicio Corento CREA 2846 D MT.

AZUL Constautoes Civis Ltda

Av Couto Mogalhaes - 2795 - Centro - Fone 381 2702

CONSTRUÇÕES- URBANISMO - SANEAMENTO

•	75.64	r 0	Reforma	đο	ርጥ
	U D 1	- 44	Her or mer	40	A T 13

Ref.: Orcamento

LocolR Ricardo Franco esq c/a V. da Pátria-Cuishá-MT

Data_/_/_ Folha __02

Eng' Rigerio Barbosa Gomes Sécio Gerente CREA 2846 B MT.

		Ī	- 4444	PREGOS		
TEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	Unitario	Parcial	
	3- Cobertura					
	Retirada e troca das calhas da fachada principal e cozinha	ml	43,40	8,505,00	369,117,00	
2	Retirada e troca da cumeeira principal	ml	27,0	4.190,00	113.130,00	
3	Retirada e troca da calha externa do hall inclusive condu-	ļ		<u> </u>		
	tor	ml	4.50	7,600,00	34.200,00	
4	Substituição parcial dos condutores (junto a calha) da fa-	<u> </u>		<u> </u>		
	chada principal	v b	-	-	100,000,00	
5.	Retirada e troca de telha onduladas de alumínio	uđ.	66	1.830,00	10,980,00	
6	Retirada e troca de C:A. 4 mm	m2	20	1.830,00	36,600,00	
7_	Colocação de telha de barro inclusive embocamento	ud	30	300,00	9.000.00	
'	Sub-total				673.027,00	
	4- Revestimento	<u> </u>				
1	Revestimento comum tipo paulista massa única no traço					
	1:4/12 incl. chapisco	<u>m</u> 2	50	1,500,00	75,000,00	
2	Revestimento com azulejo branco 15 x 15 cm	m ²	26	5,200,00	135,200,00	
	Sub-total		<u> </u>		210,200,00	
	5- Esquadrias					
1	Fornecimentos e colocação de portas de madeira de almofada					
	c/ duas folhas com topo arredondado (1,10 x 2,20 m) (há so-		1		-	
 *	mente os vãos)	cj	14	60.000,00	840.000.00	
		<u> </u>			- / / /	
			15/1	AZIA CO	ISTRUÇÕES CIVIS LTDA	

AZUL Construções Civis Ltda

Av Couto Magaina es - 2795 - Centro - Fone 381 2702

CONSTRUÇÕES - URBANISMO - SANEAMENTO

Obro Reforma do GTE

Ref.: Orcamento

LocalR Ricardo Franco esq c/a V. da Patria-Cuiaba-MT

Data__/__/_ Folha __03__

m, ao item anterior (0,80 x 2,20 m) necimento e colocação de janelas de madeira de almomada duas folhas (1,10 x 2,20 m) m, ao item anterior (1,40 x 1,20 m) necimento e colocação de portas de madeira tipo almomada lusive guarmições e ferragems (completa) 0,90 x 2,10 m	ud eg.	2 1	15.180,00 16.700,00	220.000,00 30.360,00 16.700.00
necimento e colocação de janelas de madeira de almomada duas folhas (1,10 x 2,20 m) m, ao item anterior (1,40 x 1,20 m) necimento e colocação de portas de madeira tipo almofada lusive guarmições e ferragems (completa)	e3)	2	15.180,00	30.360.00
necimento e colocação de janelas de madeira de almomada duas folhas (1,10 x 2,20 m) m, ao item anterior (1,40 x 1,20 m) necimento e colocação de portas de madeira tipo almofada lusive guarmições e ferragems (completa)	c.j			
duas folhas (1,10 x 2,20 m) m, ao item anterior (1,40 x 1,20 m) necimento e colocação de portas de madeira tipo almofada lusive guarnições e ferragems (completa)	c.j			
m, ao item anterior (1.40 x 1.20 m) necimento e colocação de portas de madeira tipo almofada lusive guarmições e ferragems (completa)		1	16.700,00	16,700,00
necimento e colocação de portas de madeira tipo almofada lusive guarmições e ferragems (completa)				
		.	1	107 000 00l
	ud	22	63.600,00	127,200,00
$0.70 \times 2.10 \text{ m}$	ud 🕟	2	62.150,00	124.300.00
0,60 x 2.10 m	ud	11	61.500,00	61.500,00
	·			
e dobradica, fechadura, e cremona de latão niquelado		<u> </u>		
	ud	6		378,000,00
	ud	. 2	63,000,00	126,000,00
	ud	2	63,000,00	126.000,00
	uđ	2	63,000,00	126,000,00
	ud	2	63.000,00	126.000.00
	ud	11	63.000,00	63,000,00
	ud	2	63,000,00	126.000,00
	ud	11	3.300,00	36.300,00
0 2 0,50 2 0,00 2				
		mecimento e colocação de folha de pota de madeira inclu- e dobradiça, fechadura, e cremona de latão niquelado 0,50 x 2,68 m 0,58 x 2,37 m ud 0,51 x 2,00 m ud 0,60 x 2,31 m ud 0,64 x 2,67 m ud 0,57 x 2,18 m mecimento e colocação de soleira de madeira de	mecimento e colocação de folha de pota de madeira inclu- e dobradiça, fechadura, e cremona de latão niquelado 0,50 x 2,68 m ud 0,58 x 2,37 m ud 2 0,51 x 2,00 m ud 2 0,60 x 2,31 m ud 0,64 x 2,67 m ud 0,57 x 2,18 m mecimento e colocação de soleira de madeira de	mecimento e colocação de folha de pota de madeira inclu- e dobradiça, fechadura, e cremona de latão niquelado 0,50 x 2,68 m 0,58 x 2,37 m ud 2 63.000,00 0,51 x 2,00 m ud 2 63.000,00 0,60 x 2,31 m ud 2 63.000,00 0,64 x 2,67 m ud 2 63.000,00 0,64 x 2,47 m ud 0,57 x 2,18 m necimento e colocação de soleira de madeira de

AZUL Construcces Civis Ltda

Av Couto Mogotha es - 2795 - Centro - Fone 381 2702

Adams to by

CONSTRUÇÕES- URBANISMO - SANEAMENTO

Obro Reforma do GTE

Ref.: Orcamento

Loce IR Ricardo Franco esq c/a V. da Patria-Cuiaba-MT

Data_/_/_ Folha __04

	ESPECIFICAÇÃO			PRECOS		
ITEM		UNIDADE	QUANT.	Uniterio	Percial	
8	Guarnição para porta c/6 cm de largura	nl	28	400,00	11.200.00	
	Fornecimento e colocação de dobradica comum 3 1/2"	ud	76	760.00	57.760,00	
9		ud	13	4.050.00	52,650,00	
10	Cremona de latão niquelado	ud	17	7,693,00	130.781.00	
11	Fechadura de embutin de cilindro "Fame"		<u> </u>			
12	Janela de madeira tipo veneziana de abrir inclusive ferra-		 		33, 433, 00	
	gens 0,55 x 1,0 m	uđ		11.137.00	33.411,00	
13	Fornecimento e colocação de portão em chapa corrugada					
	(2,00 x 1,10 m) c/ duas folhas inclusive ferragens	ud	11	34,770,00	34.770,00	
3.4	Fornecimento e colocação de portão em perfil de ferro tipo		5		i	
14_		uđ	1 .	33,120,00	33,120,00	
	cantoneira ou tees, de abrir inclusive ferragens 1,15x2,20m				2.881.052.00	
	Sub-total					
	6- Fôrro					
1	Retirada e troca de fôrro de madeira danificadas, tipo Ma-		<u> </u>			
- -	cho-fêmea no térreo (substituição parcial de 4 salas frente					
	e pavimento térreo).	m ²	10,0	2.550,00	25,500,00	
2	Idem no primeiro pavimento (substituição parcia? de 4 salas					
. 	frente).	m ²	80.0	2.550,00	204.000.00	
		m ²	20,0	2,550,00	51,000,00	
3	Idem no depósito	<u>r</u> 2	4.0	4.000,00	16.000,00	
	Fornecimento de alçapão (0.80 x 0.80 m)				296.500.00	
	Sub-total				11	
		<u>!</u>	The little	المنتمد المنتفان	RUÇÕES CIVIS LTDA.	
			MD.	CURS!	reig Bathosa Gomes	
				Sé Sécia Gerente	crio Barbosa Gomes CREA 2346 D MI.	

AZUL Constitutões Civis Ltda

Av Couto Magathaes - 2795 - Centro - Fone 381 2702

CONSTRUÇÕES-URBANISMO - SANEAMENTO

Obra Reforma do GTE

Ref.: Orcamento

LocalR' Ricardo Franco esc c/ a V. da Patria-Cuiaba-M

Data__/_/_ Folha:__05_

				PRECOS		
ITEM	ESPECIFICAÇÃO ""	UNIDADE	QUANT.	Uniterio	Perciel	
	7- Vidnos		ļ			
1	Fornecimento e colocação de vidros lise 4 mm	<u>2</u>	1,38	9,500,00	13.110.00	
2	Idem, item anterior p/ vidro canelado 3 mm	<u> </u>	1,08	9,500,00	10,260,00	
3	Idem, item anterior p/ vidro mantelado 3 mm	2 _m	6,71	9.500.00	63.745,00	
	Sub-total		<u> </u>		87.115,00	
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	8- Caixa d'agua					
1	Fornecimento e colocação de tampa de concreto (1.30x1.50 m)	ud	1,0	6.540.00	6,540,00	
2	Idem, item anterior (1,40 x 1,50 m)	ud	1,0	6.540,00	6,540,00	
33	Idem, item anterior (1,50 x 1,50 m)	ud	1,0	6,540,00	6.540,00	
4	Idem, item manterior (2,10 x 1,60 m)	· . ud	2,0	21,180,00	42.360.00	
	Sub-total			•	61.980.00	
	9- Pintura					
1	Pintura externa à latem no prédio principal, depósito, almo					
	xarifado, caixa d'agua	m ²	654,0	440,00	287.760.00	
2	Pintura à latex inclusive reparos com massa corrida (PVA),		<u> </u>			
	principal térreo le pavimento, depósito, almoxarifado.	m ²	1.657.0	772,00	1,279,204,00	
3	Pintura a pleo em esquadrias de ferro e madeira	m ²	368.0	634,00	233.312.00	
4	Pintura à verniz em fôrro de madeira (terreo e le pavimento	m ²	512.0	780,00	399.360.00	
5	Pintura com tinta nova cor em cimentado externo (calçada)	m ²	77	881,00	67.837.00	
	Sub-total				2,484.199,00	
			1	V (i)	<u> </u>	
			I See	Pin Roger	JODES CIVIS LTDA. TO Bustosa Gomes CHEA 2545 D . M.L.	

AZUL Construcces Civis Ltda

Av Couto Maggina es - 2795 - Centro - Fone 381 2702

CONSTRUÇÕES- URBANISMO - SANEAMENTO

Obre Reforma do GTE

Ref.: Orcamento

Local R Ricardo Franco esq c/ V. da Patria-Cuiaba-MT

Data_/_/_ Folha ___06

				PRECOS		
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	Unitario	Perciel	
	10- Serviços Complementares	<u></u>		· .		
	Banca de armario sob pia de cozinha em formica branca com					
	4 folhas de correr 2.20 x 0.80 m	ud	1 .	120,000,00	120,000,00	
	1.90 x 0.90 m	ud		120,000,00	120,000,00	
2	Tampa de madeira macica sobre o poço com ø 90 cm e espessu-					
	ra de 5 cm.	uđ	11	30,000,00	30,000,00	
	Sub-total				270.000,00	
- -	11- Instalação Elétrica			05.00	9,500,00	
1	Fio de cobre 1.5 mm ²	ml	100	95,00		
2	Fio de cobre 4.0 mm	ml	100_	168,00	16.800.00	
3	Tomada de corrente para ar condicionado bipolar inclusive desjuntar, 30A/250V	cj	5	5.000,00	25,000,00	
4	Interruptor simples de embutir de 10A/250V	uđ	2	700,00	1.400.00	
	1 tecla			1.200,00	8,400,00	
	2 teclas	uđ	7	700.00	10,500,00	
5	Tomada de corrente tipo universal de 10A/250V para embutir	ud	15		5,100,00	
6	Espelho cego para caixa 4 x 23	ud'	17_	300,00	3.200.00	
7	Canaleta de PVC para fiação	ml		320,00	- 1//	
8	Iuminária tipo globo c/ lâmpada de 100 W/110V	ud	10	3.118,00	31.180,00	
9	Iuminária tipo arandels p/ exterior e interior com lâmpada de 100W/127V	ud	80	3:118,00	COES CIVIS LIVAL	
	40 100 1/10:10		1	CONSTRU	Barbosa Gomes	

Construções Civis Ltda.

Insc. no CGCMF 26777 284/0001-10

Inse. Estadual 13 124 941-0

Cuiabá - Mato Grosso Em, 20 de Junho de 1991

CODEMAT - Companhia de Desenvolvimento do Estado de Mato Grosso - MT CPA - Culabá - MT

Referente : Carta Convite nº 22/91

Obra

: Reforma do GTE

Local

: Rua Ricardo Franco esquina com a Volunta-

rio da Pátria - Cuiabá - MT

Prezado Senhor

Recebemos seu convite em referência

que agradecemos, segue-se abaixo nossa propesta:

Valor

: 0\$ 8.389.058.00 (Oito Milhões, Trezentos e Oitenta e Nove Mil

Cinquenta e Oito Cruzeiros).

Prazo

: 45 (quarenta e cinco) dias

Validade

: 30 (trinta) dias

Condições de pagamento : Conforme Carta Convite

Sem mais para o momento subscrevemo

-nos

Atenciosamente

AZUL CONSTRUÇÕES CIVIS LIDA Cng* Rogerio Barbosa Jomes Sócio Gerente CREA 2840 D MT

AZUL Construções Civis

Insc. no CGCMF 26777 284/0001-10

Insc. Estadual 13 124 941-0

Cuiabá - Mato Grosso Em. 20 de Junho de 1991

CODEMAT - Companhia de Desenvolvimento do Estado de Mato Grosso - MT CPA - Cuiabá - MT

Referente : Carta Convite nº 22/91

Obra

: Reforma do GTE

Local

: Rua Ricardo Franco esquina com a Voluntá-

rio da Pátria - Cuiabá - MT

· Prezado Senhor

Recebemos seu convite em referência

que agradecemos, segue-se abaixo nossa propesta:

Valor

: C\$ 8.389.058,00 (Oito Milhões,

Trezentos e Oitenta e Nove Mil

Cinquenta e Oito Cruzeiros). Prazo : 45 (quarenta e cinco) dias

Validade

: 30 (trinta) dias

Condições de pagamento : Conforme Carta Convite

Sem mais para o momento subscrevemo

-nos

Atenciosamente

AZUL CONSTRUÇÕÈS CIVIS LTDA Eng Rogeric Barbasa James Sócio Gerente CREA 2840 D MT

/. Couto Magalhães, 2795 - Fone 381-2702 - Várzea Grande - MT.

AZUL COMPLECÕES Civis Ltda

Av Couto Magalhaes - 2795 - Centro - Fone 381 2702

CONSTRUÇÕES - URBANISMO - SANEAMENTO

Obro Reforma do GTE

Ref.: Orcamento

Local R Ricardo Franco esq c/a V. da Pátria-Cuiabá-MT

Meio Gerente CREA 2846 D MT

ITEM	E S P E C I F I C A Ç Ā O U		Q UANT.	PREÇOS Unitário Parcial		
, ,				01114110		
· · · - · · · · · ·	1- Demolição e Retirada	2 2.				
1	Demolição de revestimento comum	2 m. 2	50	326,00	16.300.00	
22	Demolição de azulejo	m ²	25	1.690,00	42,250,00	
36	Retirada de porta de madeira completa	ud	4	915,00	3,660,00	
4	Retirada de telha de barro	m ²	17	506,00	8,602,00	
5	Retirada de folha de porta de madeira	ng ,	36	450,00	16,200,00	
6	Retirada de esquadria metálica 1,10 x 2,40 m	ud	2	1.754,00	3,508,00	
- 7	Retirada de aparelho fluorescente	ud	23	247,00	5,681,00	
88	Demolição de telhado de cimento amianto	m ²	2	260,00	520,00	
9	Retirada de soleira de madeira de 1,40 m	ud	12	455,00	5.460,00	
10	Demolição de tanque de água	ud	1	7.000,00	7.000,00	
_11	Demolição de parede de "terra socada"	3	4	2.170,00	8,680,00	
12	Retirada de lavatório	ud	1	1.000,00	1.000,00	
_13	Bots fors de entulhos	νb		- /-	100.000,00	
	Sub-total				218.861,00	
	2- Estrutura		<u>]</u>			
1	Concrete armade no traço 1:2:4	m ³	0,8	70,000,00	56,000,00	
Ż	Recuperação das wigas de concreto do depósito próxigo à cai-					
	xa d'agua	vb		_	10.000,00	
	Sub-total		- X	V2	66,000,00	
			7	RAY Q	$\sqrt{1}$	
			13		COES CIVIS LTDA	
					Barbosa Gomes	

AZUL Constuções Civis Ltda

Av Couto Magalhaes - 2795 - Centro - Fone 381 2702

CONSTRUÇÕES - URBANISMO - SANEAMENTO

Obro Reforma do GTE

Ref.: Orgamento

LocalR Ricardo franco esq c/a V. da Pátria-Cuiaba-MT

Data_/_/_ Folha __02

TEM	ESPECIFICAÇÃO		Q UANT.	PREGOS Unitario Parcial		
	3- Cohertura					
1	Retinada e troca das calhas da fachada principal e cozinha	ml	43.40	8.505,00	369,117,00	
2	Retirada e troca da cumeeira principal	ml	27,0	4.190,00	113.130,00	
3	Retirada e troca da calha externa do hall inclusive condu-					
	tor	ml	4,50	7,600,00	34.200,00	
4	Substituição parcial des conduteres (junte a calha) da fa-	1	<u> </u>			
	chada principal	v <u>b</u>			100,000,00	
5	Retirada e troca de telha onduladas de alumínio	ud	6	1.830,00	10,980,00	
6	Retirada e troca de C:A. 4 mm	_m 2	20	1.830,00	36,600,00	
7	Colocação de telha de barro inclusive emboçamento	· ud	30	300,00	9.000,00	
	Sub-total				673,027,00	
	4- Revestimento					
1	Revestimento comum tipo paulista massa unica no traco					
	1:4/12 incl. chapisco	m ²	50	1.500,00	75.000.00	
2	Revestimento com azulejo branco 15 x 15 cm	m ²	26	5,200,00	135,200,00	
<u> </u>	Sub-total				210,200,00	
	5- Esquadrias				ļ	
1	Fornecimentos e colocação de portes de madeira de almofada	<u> </u>				
	c/ duas folhas com topo arredondado (1.10 x 2.20 m) (há so-		 	<u> </u>		
	mente os vãos)	cj	14	60.000.00	840,000,00	
			13.	120	PRUCOES CIVIS LTCA	

AZUL CONSTRUÇÕES CIVIS LIDA

Eng. Rogert Barbora Gomes

Sécio Gerente CREA 2846 D MT

AZUL Constacões Civis Ltda

Av Cauto Magalhaes - 2795 - Centro - Fone 38! 2702

CONSTRUÇÕES - URBANISMO - SANEAMENTO

Obra Reforma do GTE

Ref.: Orcamento

Loce R Ricardo Franco esq c/a V. da Pátria-Cuiabá-MT

Data_/_/_ Folha __03_

	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	5 11 A N T	PRECIOS		
TEM		UNIDADE	QUANT.	Unitario	Perciel	
2	Idem, ao item anterior (0.80 x 2.20 m)	ud	. 4	55,000,00	220.000,00	
_3	Fornecimento e colocação de japelas de madeira de almonada.		<u> </u>			
	c/ duas folhas (1,10 x 2,20 m)	C.	2	15,180,00	30.360.00	
4	Idem, ao item anterior (1,40 x 1,20 m)	g.j	1	16,700,00	16,700,00	
5	Fornecimento e colocação de portas de madeira tipo almofada			•		
	inclusive guarmições e ferragems (completa)		<u> </u>		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	0,90 x 2,10 m	ud	2	63.600,00	127.200.00	
	0,70 x 2,10 m	ud	2	62.150.00	124.300.00	
	0,60 x 2,10 m	યત	11	61.500.00	<u>[617500,00</u>	
6.	Fornecimento e colocação de folha de pota de madeira inclu-	•				
	sive dobradiça, fechadura, e cremona de latão niquelado					
	0,50 x 2,68 m	ud	6	63,000,00	378,000,00	
	0,58 x 2,37 m	યત	2	63.000,00	126,000,00	
	0.51 x 2.00 m	ud	2	63.000,00	126,000,00	
	0,60 x 2,31 m	ud	2	63.000,00	126,000,00	
	0,64 x 2,67 m	ud	2	63.000.00	126.000.00	
	0,64 x 2,47 m	uď	1	63.000,00	63.000,00	
	0,57 x 2,18 m	ud	2	63,000,00	126.000,00	
7	Fornecimento e colocação de soleira de madeira de	,				
	1,40 x 0,30 x 0,05 m	ud	11	3.300,00	36.300.00	
		1	200		41	

Eng Rogetio Darbosa Gomes
Scio Gerente CREA 2846 D MT

Consciones Civis Ltda

Av Couto Magaihaes - 2795 - Centro - Fone 381 2702

CONSTRUÇÕES - URBANISMO - SANEAMENTO

Obra Reforma do GTE

Ref.: Orcamento

Loce IR Ricardo Franco esq c/a V. da Patria-Cuiaba-MT

Data_/_/_ Folha 04

		UN 1616F	OHANT	PREÇOS		
ITEM	ESPECIFICAÇÃO "	UNIDADE	QUANT.	Unitario	Parcial	
8	Guarnição para porta c/6 cm de largura	ml	28	400,00	11.200.00	
9	Fornecimento e colocação de dobradiça comum 3 1/2"	ud	76	760,00	57.760,00	
10	Cremona de latão niquelado	ud	13	4,050,00	52.650,00	
11	Fechadura de embutir de cilindro "Fame"	ud	17	7,693,00	130.781.00	
12	Janela de madeira tipo veneziana de abrir inclusive ferra-					
	gens 0,55 x 1,0 m	uđ	3	11.137.00	33.411,00	
13	Fornecimento e colocação de portão em chapa corrugada					
4 · Lecus	(2,00 x 1,10 m) c/ duas folhas inclusive ferragens	ud	1	34.770.00	34.770,00	
14	Fornecimento e colocação de portão em perfil de ferro tipo					
	cantoneira ou tees, de abrir inclusive ferragena 1,15x2,20m	ud	1	33,120,00	33,120,00	
	Sub-totail				2,881,052,00	
	6- Fôrro					
1	Retirada e troca de fôrro de madeira danificadas, tipo ma-	·				
	cho-fêmea no térreo (substituição parcial de 4 salas frente				<u> </u>	
	e pavimento térreo).	m ²	10,0	2.550.00	25,500,00	
2	Idem no primeiro pavimento (substituição parcial de 4 salas	2		<u> </u>		
	fnente).	l m ²	80,0	2,550,00	204,000,00	
3	Idem no depósito	m ²	20,0	2,550,00	51.000,00	
4	Fornecimento de alcapão (0.80 x 0.80 m)	m ²	4.0	4,000,00	16.000,00	
	Sub-total				296.500,00	
			A 1			
			1/20/1	MARIE BONS	RUCOES CRVIS ETDA	

Sessicio Cereste Che 2846 D'MY

AZUL Considero Civis Ltda

Av Couto Magalha es - 2795 - Centro - Fone 381 2702

CONSTRUÇÕES- URBANISMO - SANEAMENTO

Obra Reforma do GTE

Ref.: Orgamento

we the wind of the said of

Loce IR Ricardo Franco esq c/a V. da Pátria-Cuiaba-MT

Data_/_/_ Folha __05_

				PRECOS		
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	Unitario	Parcial	
	7- Vidros					
	Fornecimento e colocação de vidros lise 4 mm	m ²	1,38	9,500,00	13,110,00	
1	Idem, item anterior p/vidro canelado 3 mm	m ²	1,08	9,500,00	10,260,00	
	Idem, item anterior p/ vidro mantelado 3 mm	m ²	6,71	9,500,00	63.745,00	
3	Sub-total				87,115,00	
	8- Caixa d'agua	ud	1,0	6,540,00	6.540.00	
<u>_</u> _	Fornegimento e colocação de tampa de concreto (1,30x1,50 m)	ud	1,0	6.540,00	6.540.00	
2	Idem, item@anterior (1,40 x 1,50 m)	ud	1.0	6.540.00	6,540,00	
3.	Idem, item anterior (1,50 x 1,50 m)		2.0	21.180,00	42.360.00	
4	Idem, item manterior (2,10 x 1,60 m)	. ud	2,0		61.980.00	
	Sub-total	<u> </u>			61.900,00	
	9- Pintura				-	
1	Pintura externa à latex no prédio principal, depósito, almo	3	- 		, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
	xarifedo, caixa d'agua	m ²	654,0	440,00	287.760.00	
2	Pintura à latem inclusive reparos com massa corrida (PVA),		<u> </u>			
	principal térree 1º pawimento, depósito, almoxarifado.	m ²	1.657.0	772,00	1.279.204.00	
3	Pintura a pleo em esquadrias de ferro e madeira		368,0	634,00	233.312.00	
4	Pintura à verniz em fôrro de madeira (térreo e le pavimento	m ²	512.0	780,00	399.360,00	
	Pintura com tinta nova cor em cimentado externo (calçada)	m ²	77	881,00	67.837.00	
	•				2.484.199,00	
. 	Sub-total				1.1	
	C V PARKE SOSIES	HICOES CHIS LTDA.				
			A L	A Sócio Cerento	crio Barbara Gomes CREA:2846 D:MT.	
	يت مست الله الله الله الله الله الله الله الل	~~~]]		

AZUL Constituões Civis Ltda

Av Couto Magaina es - 2795 - Centro - Fone 381 2702

CONSTRUÇÕES - URBANISMO - SANEAMENTO

Obre Reforma do GTE

Ref.: Orcamento

Local R Ricando Franco esa c/ V. da Pátris-Cuiaba-MT

Data_/_/_ Folha: 05

	ESPECIFICAÇÃO .	UNIDADE	Q UANT.	PRE Unitario	ÇOS Perciel		
ITEM							
	10- Serwiços Complementares						
<u> 1</u>	Banca de armario sob pia de conzinha em formica branca com			3.000.000	3.00 000 00		
	4 folhas de correr 2,20 x 0,80 m	ud	<u> </u>	120,000,00	120,000,00		
	1,90 x 0,90 m	ud	11	120,000,00	120,000,00		
2	Tampa de madeira macica sobre o poço com ø 90 cm e espessu-						
	ra de 5 cm.	ud	1 1	30,000,00	30,000,00		
	Sub-total	·			270,000,00		
	ll- Instalação Elétrica						
1	Fio de cobre 1,5 mm ²	ml_	100	95,00	9,500,00		
2	Fio de cobre 4.0 mm ²	· . m]	100	168,00	- 16.800,00		
3	Tomada de corrente para ar condicionado bipolar inclusive						
	desjuntar, 30A/250V	ej_	5	5,000,00	25,000,00		
4	Interruptor simples de embutir de 10A/250V				- A		
	l teæla	ud	2	700,00	<u></u>		
	2 teclas	ud	7	1,200,00	8,400,00		
	Tomada de corrente tipo universal de 104/250V para embutir	ud	15	700,00	10,500,00		
6	Espelho cego para caixa 4 x 24	uď	17	300,00	5,100,00		
7	Canaleta de PVC para fiação	ml	10	320,00	3.200,00		
8	Luminária tipo globo c/ lâmpada de 100 W/110V	ud	10	3.118.00	31.180,00		
	Luminária tipo arandela p/ exterior e interior com lâmpada						
9	de 100W/127V	ud	8	3.118.00	24.944.00		
	-		De la	Ens Rogerio Barbasa Jomes Sicio Gerente CREA mess D. Mr.			

AZUL Consides Civis Ltda

Av Couto Mogolha es - 2795 - Centro - Fone 381 2702

CONSTRUÇÕES - URBANISMO - SANEAMENTO

Obro Reforma do GTE

Ref.: Orcamento

Local R Ricardo Franco esq C/ V. da Pátria-Cui aba-MT

Data_/_/_ Folha _07_

				PRECOS		
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	Unitario	Parcial	
30	Iuminária tipo calha fluorescente c/ restor duplo PR de					
10	 -	ud	18	18,100,00	325,800,00	
	2 x 40W e lâmpades Idem, item anterior (2 x 20W) (copæ e banheiro)	ud	4	15,800,00	63.200,00	
11		ud	5	2.980.00	14,900,00	
12	Calha fluorescente 2 x 40W	ud	36	1.800.00	64.800.00	
13	Lāmpada fluorescente 40W/127V	ud	12	11.300,00	135,600.00	
14_	Reaton duplo partida rapida 2 x 40 W/127V	 	72	350.00	25, 200, 00	
15_	Soquete para lâmpada fluorescente	ud_	- (4	170,00	765.524.00	
	Sub-total		<u> </u>		1021224	
	12- Instalação hidro sanitária			2 000 00	0.000.00	
1	Fornecimento de ralo e siffão p/ pia de cozinha	ud	1,0	2.000.00	2,000,00	
2	Fornecimento de ralo e sifão p/ lavatório	ud_	1,0	2,000,00	2,000,00	
3	Fornecimento e assentamento de caixa da gordura de PVC	ud	2,0	7,800,00	15,600,00	
1	Reparos na instalação de água fria com instalação de hóia					
	e caixas de descarga	_vb	<u> </u>		20.000.00	
					39,600,00	
	Sub-total					
	13- Tubulação para telefone	uđ	5	25.000,00	75.000,00	
1	Ponto para telefione		1		75.000.00	
	Sub-total					
	14- Limpeza		**	260,000,00	260.000.00	
1	Lixamento do assoalho e aplicação de cera	vb	17	250.000.00	1	
	·		Y A	AREA COMMEN	DODES CIVIS LIDA.	
Gris Roberto Balbono Gomes Shirto Ceresato Chemanista D Ma						
				7 Zecho Cetere	CANNE Address	

AZUL Colsilos Civis Ltda

Av Cauta Magalhaes - 2795 - Centro - Fone 381 2702

CONSTRUÇÕES- URBANISMO - SANEAMENTO

0	b	T	Q	Reforma	do	GT1

Ref.: Orcamento

LocalR Ricardo Franco esq c/ Volunt. Pátria - Guiaba-MT

Data_/_/_ Folha: __08__

				PREÇOS		
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	Unitario	Parcial	
	Sub-total			<u> </u>	260.000.00	
	TOTAL GERAL		[0\$ 8.389.058.00	
	IOTAL GRAZ					
	\					
		<u> </u>				
	•					
					·	
		•				
				<u> </u>		
		<u> </u>	<u> </u>			
			•			
		 				
		 				
		<u> </u>		<u> </u>		
					1	
		·		<u> </u>	 	
					8/	
			M		1 11	
		1		hy Later Company	COCOLO CIVIS LITUA.	
			the s	Cos Rage	CREA 2846 D ME.	
				Stole Gerante	CREAL 2846-D M.E.	

CONVITE Nº 22/91

									S LTD#			
End:	Rua	09	Q	. 25	A –	Lote	06	_	Jardi	m	Gramado Dukabá	
											ento do material abaixo indicado, o qual deve	rá

sen entregue, às 17:0 noras do dia 20 de junho de 19891

Ī	ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	ESPECIFICAÇÃO
	01			Reforma do Prédio do GTE, à Rua Ricardo Franco esquina com Voluntários da Pátria, conforme orçamento em anexo.
	•			- 1
		,		
		\$	A.	

Propomos fornecer o(s) material(is) e	especificado(s) estando de acordo com todas as condições constantes
do verso desta Carta Convite, dentro do praze	o e ao(s) preço(s) apresentado s em nossa Proposta.
'Para atender: reparos no prédio	Cuiabá, 30 de 0,6 de 198.9/
desta Cia.	Camapus Construções Civis deus
Processo nº: 2.080/91 **	- werran
ता है। इस के अपने के किस की में इस के अपने किस के अपने किस की में किस की में किस की में किस की में किस की में किस की में किस की में किस की में	Eng. Uding Wassin Afunkasias





DIVISÃO DE PROJETOS

ORÇAMENTO

OBRA: REFORMA DO GTE

DATA	31/05/91	LOCAL RUA RICARDO FRANCO	RI	ESPONSÁVEI	_		
ITEM		ESPECIFICAÇÃO		UNID.	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
12.9	Luminária tipo 127V	arandela p/exterior e interior c/l	âmpada de 100W/				
12.10	Luninária tipo das	calha fluorescente c/motor duplo P	R de 2 x4 0W e lâm	ud npa	8	2.870,00	222960,00
		erior (2x20W)(copa e banheiro)		ud	18	18.000,00	324.000,00
12.12	Calha fluoresc	ento 2 40m		ud	4	15.120,00	60.480,00
		escente 40W/127V		ud	5	3.000,00	15.000,00
				ud	36	1.600,00	57.600,00
2.15	Somete name 1:	artida rápida 2x40W/127V		ud	12	10.400,00	124.800,00
	boduece bara I	ampada fluorescente		ud	72	320,00	23.040,00
ļ			SUB-TOTAL				732.169,00
L3	Instalação hid	co sanitária					/32.109,00
.3.1	Fornecimento de	e ralo e rifão p/pia de cozinha] , ,		
3.2	Fornecimento de	ralo e rifão p/ lavatório		, ud	1,0	1.800,00	1.800,00
		assentamento de caixa de gordura de	ייזער ב	ud	1,0	1.800,00	1.800,00
3.4	Reparos na inst	alação de água fria com instalção o	e hois o daime	ud	2,0	4.200,00	8.400,00
	de descarga	Jan 11-1 00 11 11 001 420 (te boia e calxas	ub			19 000 00
			SUB-TOTÁL				18.000,00
			SUB-TOTAL				30.000,00
			TOTAL GERAL		:		7.535.000,00
	Importa (presente Orçamento em CR\$ 7.535.0	00,00 (sete milh mil cruze	nões, qui eiros)	nhentos e	trinta e cinco	



CODEMAT

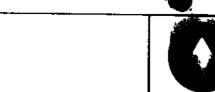
COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DO ESTADO DE MATO GROSSO

DIVISÃO DE PROJETOS

ORÇAMENTO

OBRA: REFORMA DO GTE

DATA	LOCAL: RUA RICARDO FRANCO	RESPONSA	VEL		
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	טאונ	. QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
11	Serviços complementares				
11.1	Banca de armário sob pia de cozinha em formica branca c/ 4 for correr	lhas		1	
	2.20x0,80 m	u	1 1	114.400,00	114.400,00
	1,90x0,90 m	u	a 1 .	98.800,00	98.800,00
11.2	Tampa de madeira maciça sobre o poço com cp 90cm e espessura de	e 5cm u	1	25.000,00	25,000,00
	SUB-TOTAL				238.200,00
12	Instalação elétrica				
12.1	Fio de cobre 1,5 mm2	m	100	· 87,00	8.700,00
12.2	Fio de cobre 4,0 mm2	, m	100	168,00	16.800,00
12.3	Tomada de corrente para ar condicionado bipolm inclusive des 30A/250V	juntor c	j 5	4.540,00	22.700,00
12.4	Interruptor simples de embutir de 10A/250V				
	l Tecla	u	i 2	665,00	1.330,00
	2 Teclas	l u	l 7	1.152,00	8.064,00
12.5	Tomada de corrente tipo universal de 10A/250V para embutir	u	1 15	683,00	10.245,00
12.6	Espelho cego para caixa 4x2ª	u	1 17	250,00	4.250,00
12.7	Canaleta de PVC para fiação	m	10	350,00	3.500,00
12.8	Luminária tipo globo c/ lâmpada de 100W/110V	u	10	2.870,00	28.700,00



CODEMAT

COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DO ESTADO DE MATO GROSSO

DIVISÃO DE PROJETOS

ORCAMENTO

OBRA: REFORMA DO GTE

ub

ptos

5.0

DATA: 31/05/91 LOCAL: RUA RICARDO FRANCO RESPONSÁVEL ITEM ESPECIFICACÃO UNID. QUANTIDADE VALOR UNITÁRIO VALOR TOTAL **b.**0 Pintura Pintura externa à latex no prédio principal, deposito, almoxarifado 9.1

caixa d'água. m2 654.0 405,00 264.870,00 **b.**2 Pintura à latex inclusive reparos com massa corrida (PVA), principal térro lº pavimento, deposito, almoxarifado m2 1.657,0 711,00 1.178.127,00 **b.**3 Pintura a óleo em esquadrias de ferro e madeira m2 368,0 584,00 214.912.00 **b.4**

Pintura à verniz em fôrro de madeira (térreo e lº pavimento) 512.0 m2 584,00 299,008,00 Pintura c/ tinta nova cor em cimentado externo (calçada) **b.**5 m2 323.0 156,24 50.468,00

SUB-TOTAL

TO.

Polimento e telefone 10.1 Limpeza e polimento do assoalho e limpeza geral do piso do térreo

10.2 Tubulação de Telefone

SUB-TOTAL	

300,000,00 300.000.00 11.000,00 55.000,00

355.000,00

2.007.385,00



DIVISÃO DE PROJETOS

ORÇAMENTO

OBRAIREFORMA DO COM

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
5.0	Fôrro	 -			75112
5.1			1		
	Retirada e troca de forro de madeira danificadas, tipo macho-fêmea no térreo (substituição parcial de 4 salas frente e pavimento térreo)	à -]		
	160)	m2	10,0	2.350,00	23.500,00
5.2	Idem, no primeiro pavimento (substituição parcial de 04 salas freg			_	
5.3	Idem, no deposito	m2	80,0	2.350,00	188.000,00
5.4	Fornecimento de alçapão (0,80x0,80m)	m2	20,0	2.350,00	47.000,00
	SUB-TOTAL	m2	4,0	2.350,00	9.400,00
7.0	Vidros				267.900,00
,.1	1	ł			
7.2	Fornecimento e colocação de vidro liso 4mm	m2	1,38	8,800,00	12.144,00
3.3	Idem, item anterior p/ vidro canelado 3mm	m2	1,08	8.800,00	9.504,00
.3	Idem, item anterior p/ vidro martelado 3mm	. m2	6,71	8.800,00	59.048,00
	Caixa d'áqua		}		80.696,00
3.1	-				
3.2	Fornecimento e colocação de tampa do concreto (1,30x1,50m) Idem, item anterior (1,40x1,50m)	ud	1,0	6.022,00	6.022,00
3.3	Idem, item anterior (1,50x1,50m)	ud	1,0	6.255,00	6.255,00
.4	Idem, item anterior (2,10x1,60m)	uđ	1,0	6.487,00	6.487,00
• •	·	ud	2,0	20.788,00	41.576,00
	SUB-TOTAL		}		60.340,00



DIVISÃO DE PROJETOS

ORÇAMENTO

OBRA REFORMA DO GTE

DATA: 31/05/91 LOCAL: RUA RICARDO FRANCO RESPONSÁVEL

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
5.6	Fornecimento e colocação de folha de porta de madeira inclusive do bradiça, e fechadura, cremona de latão niquelado 0,50x2,68m 0,58x2,37m 0,51x2,00m 0,60x2,31m 0,64x2,67m 0,64x2,47m 0,57x2,18m	ud ud ud ud ud ud ud	6 2 2 2 2 2 1 2	59.130,00 59.130,00 59.130,00 59.130,00 59.130,00 59.130,00	354.780,00 118.260,00 118.260,00 118.260,00 118.260,00 59.130,00 118.260,00
5.7	Fornecimento e colocação de soleira de madeira de 1,40x0,30x0,05m	ud	11	2.980,00	32,780,00
5.8	Guarnição para porta com 6,0cm de largura	ml	28	350,00	9.800,00
5.9	Fornecimento e colocação de dobradiça comum 3 1/2"	uđ	76	708,00	53.808,00
5.10	Cremona de latão niquelado	uđ	13	3 .7 26,00	48.438,00
5.11	Fechadura de embutir de cilindro "Fame"	uđ	17	7.080,00	120.360,00
5.12	Janela de madeira tipo veneziana de abrir inclusive ferragens 0,55x1,0m	uđ	3	10.250,00	30.750,00
5.13	Fornecimento e colocação de portão em chapa corrugada (2,00x1,10m) c/ 02 folhas inclusive ferragens	uđ	1	32.000,00	32.000,00
5.14	Fornecimento e colocação de portão em perfil de ferro tipo canto- neira ou tees de abrir inclusive ferragens 1,15x2,20m SUB-TOTAL	ud	1	32.000,00	32.000,00 2.722.546,00





DIVISÃO DE PROJETOS

ORÇAMENTO

OBRA:REFORMA DO GTE

	DATA	31/05/91	LOCAL:RUA RICARDO FRANCO	RESP	ONSÁVE	-		
1	ITEM		ESPECIFICAÇÃO		UNID.	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
٠	4.0 4.1 4.2	unica no traço 1:4,	tipo paulista massa /12 incl. chapisco zulejo branco 15x15cm SUB-TOTAL		m2 m2	50 26	1.446,00 4.741,00	72.300,00 123,266,00 195,566,00
	5.0 5.1 5.2 5.3 5.4 5.5	Idem ao item anteri Fornecimento e colo lhas (1,10x2,20m) Idem ao item anteri	ocação de janelas de madeira de almofada c/02 or (1140x1,20m) ocação de porta de madeira tipo almofada incl cragens (completa)	f <u>o</u>	cj ud cj cj ud	14 4 2 1	56.200,00 56.200,00 14.100,00 15.600,00 64.000,00 64.000,00	768.800,00 224.800,00 28.200,00 15,600,00 128.000,00 64.000,00



DIVISÃO DE PROJETOS

ORÇAMENTO

OBRA: REFORMA DO GTE

			TOOKS, KEE	ORMA DO G	TE			
DATA	31/05/91	LOCAL RUA RICARDO FRA	NCO	R	ESPONSÁVEL			
ITEM		ESPECIFICAÇ	ÃO		UNID.	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
2.0	Estrutura					-		
2.1	Concreto armado no	traço 1:2:4			m3	0,8	54.000,00	43.200,00
2.2	Recuperação das viç proxímo à caixa D'a	gas de concreto do dep agua			ub	-	-	12.000,00
			SUB-	TOTAL				55.200,00
3.0	Cobertura							
3.1		as calhas da fachada p	rincipal e cozi	nha	m1	43,40	7 .9 00,00	342.860,00
3.2	Retirada e troca da	a cumeeira principal			ml	27,0	3.900,00	105.300,00
3.3		a calha externa do hal	l inclusive cond	dutor	m1	4,50	7.150,00	32.175,00
3.4	Substituição parcia (junto a calha) da	al dos condutores fachada principal			cl	-	, -	80.050,00
3.5	Retirada e troca de	e telha onduladas de a	luminio	•	, ud	6	1.960,00	11.760,00
3.6	Retirada e troca de	C.A 4mm			m2	20	1.700,00	34.000,00
3.7	Colocação de telha	de barro inclusive em	boçamento		ud	30	100.00	3.000,00
			SUB-	-TOTAL				609.145,00



.2



COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DO ESTADO DE MATO GROSSO

DIVISÃO DE PROJETOS

ORCAMENTO

OBRA: REFORMA DO GTE

DATA: 31/05/91 LOCAL: RUA RICARDO FRANCO RESPONSÁVEL ITEM ESPECIFICA ÇÃ Q UNID. QUANTIDADE VALOR UNITÁRIO VALOR TOTAL Demolição e retirada .0 Demolição de revestimento comum 303,00 **m2** 50 15.150,00

Demolição de azulejo m2 25 1.577,00 39.425,00 ..3 Retirada de porta de madeira completa ud 850,00 3.400,00 Retirada de telha de barro 17 m2

470,00 7.990,00 . . 5 Retirada de folha de porta de madeira 36 ud 420,00 15.120,00 ..6

Retirada de esquadria metálica 1.10x2.40m ud 1.630,00 3.260,00 . . 7 Demolição de concreto m3 5.200,00 5.200,00

Retirada de aparelho fluorescente ..8 230,00 23 ud 5.290,00 Demolição de telhado de cimento

m2 242,00 484,00 Retirada de solei de madeira de 1.40, .10 12 420,00 ud

5.040,00 Demolição de tanque de água 6.550,00 uđ 6.550,00

1.12	Demolição de parede de "terra socada"	′ m3	4	2.020,00	8.080,00
1.13	Retirada de Pavatório	ud	1 1	864,00	864,00
1.14	Bota fora de entulhos	ud	~	_	_65.000,00
	SUB-TOTAL				180.853,00
		Ì			
		İ			



CONTRATO DE EMPREITADA Nº 09/90 QUE ENTRE SI CELEBRAM A COMPANHIA DE DE SENVOLVIMENTO DO ESTADO DE MATO GROSSO - CODEMAT E A FIRMA, SOLONOR-TE - TERRAPLENAGENS E CONSTRUÇÃO 'LTDA.

Aos dois (02) dias do mês de Fevereiro do ano de hum mil novecentos e noventa (1.990), a Companhia de Desenvolvimento do Estado de Mato Grosso - CODEMAT, sociedade de economia mista, inscrita no CGC/MF 'sob o nº 03.474.053/0001-32, sediada no Centro Politico Administrativo -CPA no Anexo ao Bloco do Gabinete de Planejamento e Coordenação - GPC, nesta Capital, neste ato representada por seus Diretores, Presidente Dr. JAIR BENE-DETTI, e de Operações - Sr. EDVALDO RODRIGUES PAIVA, doravante denominada 'simplesmente CONTRATANTE, e a firma SOLONORTE - Terraplenagens e Construção Ltda., inscrita no CGC/MF sob o nº 24.681.850/0001-60, portadora da Inscrição Estadual nº 13.060.305-8, com séde na cidade de Comodoro-MT, à av. dos Estados, s/nº - Centro, neste ato representada pelo Sócio-Gerente, Sr. GUIO MAR BUSATTO, brasileiro, casado, residente e domiciliado nesta Capital, por tador do CPF nº 037.202.259-68, doravante denominada simplesmente CONTRATA-DA, resolvem celebrar o presente Contrato que será regido pelas condições 'inseridas nas cláusulas seguintes:

CLÁUSULA PRIMEIRA - Do Ojbeto

A CONTRATADA executará para a CONTRATANTE, dentro do Programa Polonoroeste-PDRI/MT, os Serviços de Melhoramentos de Estradas , no municipio de Comodoro, em obediência às especificações da Pasta Técnica integrante da CARTA CONVITE nº 01/90, conforme respectivo trecho descrito ¿ seguir:

- Padronal Velho/Macuco

20.0 km

TOTAL

20.0 km

CLÁUSULA SEGUNDA - Dos Fundamentos Legais

O presente Contrato é celebrado com base no processo nº 249/90, protocolado sob o nº 422/90, de 22/01/90, relativo à CARTA CONV. TE nº 01/90, da qual sagrou-se vencedora a firma ora CONTRATADA, conforme proposta apresentada, integrando-se a este documento todas as demais peças licitatórias independentemente de sua transcrição.

A P C



CLÁUSULA TERCEIRA - Dos Equipamentos Mecânicos

A CONTRATADA deverá colocar no canteiro das obras, em 10 (dez) dias após a expedição da Ordem de Serviço, os equipamentos essenciais à execução dos serviços no prazo previsto de 180 dias úteis, sendo ve dado a retirada de quaisquer equipamentos sem a autorização da CONTRATANTE.

CLÁUSULA QUARTA - Da Capacidade Técnica do Pessoal

A CONTRATADA responsabilizar-se-à pela capacidade téc nica do seu pessoal, respondendo inclusive, por danos causados à CONTRATAN TE ou à terceiros, por seus atos ou omissões, negligência, imprudência ou imperícia, solidariamente aos atos praticados por seus empregados ou prepostos.

CLÁUSULA QUINTA - Do Valor

A CONTRATANTE pagará à CONTRATADA pelos serviços con vencionados na Cláusula Primeira, o valor da proposta apresentada na importância de NCZ\$ 1.530.808.80 (Hum milhão, quinhentos e trinta mil, oitocentos e oito cruzados novos e oitenta centavos).

PARÁGRAFO PRIMEIRO - Do Reajuste

Os preços propostos serão reajustados utilizando-se os índices setoriais de Custos e Preços, conforme prevê o § 1º, inciso I do artigo 1º do Decreto-Lei nº 2.322, de 26/02/87, regulamentado pelo Decreto nº 94.684, de 24/07/87, procedendo-se ao reajuste mês a mês e mediante a aplicação da seguinte fórmula:

R = (Ii/Io-1).v, onde:

R = valor do reajustamento;

Io= indice de preços verificados no mês de Janeiro/90
 (data-base);

Ti= média aritmética dos índices do período a ser reajustado;

V = valor contratual da obra ou dos serviços a serem reajustados.

Os índices setoriais em referência serão os mesmos utilizados pelo DNER, para as Obras Rodoviárias correspondentes.

<u>PARÁGRAFO SEGUNDO</u> - Dos Acréscimos ou Supressões A CONTRATADA fica obrigada a aceitar pelo mesmo preço

M M

e condições deste instrumento, os acréscimos ou supressões que se fizerem 'necessárias nos serviços, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial do Contrato.

PARÁGRAFO TERCEIRO - Dos Serviços Extra-Contratuais

Os serviços extra-contratuais, porventura necessários só serão aceitos pela CONTRATANTE, quando devidos e expressamente aprovados pela Diretoria até o limites de 25% (vinte e cinco por cento) do valor contratual.

CLÁUSULA SEXTA - Da Forma de Execução

Os serviços contratuais serão executados de acordo com as normas, manuais, instruções e especificações vigentes no DNER e DER MAT para as obras rodoviárias correspondentes, assim como, de conformidade com as planilhas de quantitativos da Pasta Técnica. Qualquer alteração na sistemática por elas estabelecidas com a respectiva justificativas será pri meiramente submetida à consideração da CONTRATANTE, a quem caberá decidir a orientação a ser adotada.

PARÁGRAFO PRIMEIRO

Os trabalhos de relocação da estrada, marcação de alinhamento e cotas para construção serão executados pela CONTRATADA com base no projeto ou amarração de alinhamento e referência de nível indicados pela CONTRATANTE.

PARÁGRAFO SEGUNDO

À CONTRATADA caberá a responsabilidade pela colocação e manutenção do estaqueamento da obra até sua entrega final.

PARÁGRAFO TERCEIRO

A CONTRATADA deverá colocar no mínimo 01 (uma) placa indicativa da obra, cujo modelo será fornecido pela CONTRATANTE.

PARÁGRAFO QUARTO

Será de inteira responsabilidade da CONTRATADA a sina lização da obra durante o período de execução.

A M

PARÁGRAFO QUINTO

A obra será considerada concluída quando cumprida to das as exigências do Projeto, feita a limpeza geral e reparos, caso a Fisca lização julgar necessário.

CLÁUSULA SÉTIMA - Das Medições

As medições dos serviços executados serão elaborados mensalmente tomando-se como final de período, o último dia de cada mês, à exceção da medição final que será elaborada na conclusão dos serviços.

PARÁGRAFO PRIMEIRO - Das Faturas

O valor de cada fatura será correspondente ao valor liquido de cada medição e que será obtido pela soma dos produtos dos quantitativos acumulados de serviços executados pelos respectivos preços unitários propostos, deduzidos do valor acumulado da medição anterior.

CLÁUSULA OITAVA - Dos Pagamentos

Os pagamentos serão efetuados à CONTRATADA, na Tesou raria da CONTRATANTE em Cuiabá-MT, através de instrumentos processuais e ca da pagamento corresponderá à medição provisória ou final dos serviços executados, que será elaborada pela Fiscalização da CONTRATANTE.

PARÁGRAFO PRIMEIRO

Para fins de liberação e pagamento da la (primeira) 'medição deverão acompanhar a mesma:

a) Certidão original expedida pelo CREA/MT comprovan do o registro do Contrato naquele Conselho;

b) Atestado do Engenheiro Fiscal de que a placa indicativa foi colocada.

PARÁGRAFO SEGUNDO

Cada medição deverá ser paga em até 30 dias após a da ta a que se referirem as mesmas, sendo que o não pagamento nêsse prazo acar retará a correção da mesma com a utilização dos indices governamentais, até sua efetiva liquidação.

<u>CLÁUSULA NONA</u> - Da Dotação

Os recursos destinados à execução dêste ajuste

THE PARTY

são

provenientes das seguintes fontes:

- a) Programa POLONOROESTE PDRI/MT Estradas Municipais POA 89/90, e;
 - b) Governo do Estado de Mato Grosso.

<u>CLÁUSULA DÉCIMA</u> - Da Suspensão da Execução dos Servi

Durante a vigência dêste ajuste, condicionado à disponibilidade de recursos financeiros, à CONTRATANTE se reserva o direito de paralizar ou suspender, em qualquer tempo, a execução das obras mediante pagamento único e exclusivo dos serviços já realizados.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - Do Prazo

O prazo máximo estipulado entre as partes, para a execução dos serviços será de 180 (cento e oitenta) dias úteis, contados de 10 (dez) dias após a expedição da Ordem de Serviço pela CONTRATANTE, depois da assinatura do Contrato.

PARÁGRAFO PRIMEIRO - Da Prorrogação do Prazo

O prazo para a conclusão dos serviços poderá ser pror rogado por iniciativa da CONTRATANTE, sempre que fundamentado em comprovado motivo de ordem técnica.

<u>PARÁGRAFO SEGUNDO</u> - Da Solicitação de Prorrogação de Prazo

A CONTRATADA somente poderá solicitar prorrogação de prazo em se verificado a interrupção dos trabalhos determinado por:

- a) Ato da CONTRATANTE;
- b) Caso fortuito ou força maior.

PARÁGRAFO TERCEIRO - Dos Termos Aditivos

As prorrogações de prazos a que se referem os parágrafos anteriores, bem como as alterações do Contrato, decorrentes de modificações de quantitativos previstos, serão formalizados por lavraturas de Termos Aditivos.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - Dos Termos de Recebimento
O recebimento provisório dêste ajuste se processárá

AN GO

quando da conclusão dos serviços e elaboração da medição final, mediante $l_{\underline{a}}$ vratura de termo competente.

PARÁGRAFO ÚNICO

O recebimento definitivo será procedido pela fiscal<u>i</u> zação da CONTRATANTE, com a participação da Gerência Estadual do PDRI/MT, mediante termo circunstanciado, assinado pelas partes, após o decurso do prazo de observação, ou de vistoria que comprove a adequação do objeto aos termos contratuais.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - Das Penalidades

O atraso na execução dos serviços, objeto dêste Contrato, sem justa causa, sujeitará à CONTRATADA ao pagamento de multa de 0,1% (hum décimo por cento) ao dia, até o 30° (trigésimo) dia de atraso, sobre o valor contratual.

PARÁGRAFO PRIMEIRO

Atraso superior a 30 (trinta) dias na entrega dos ser viços, sem motivo de força maior devidamente comprovado, será considerado como recusa e dará causa ao cancelamento do Contrato e a aplicação de multa de 10 (dez por cento) sobre o valor ajustado.

PARÁGRAFO_SEGUNDO

A justificativa a que se refere o Parágrafo anterior deverá ser apresentada até o 30º (trigésimo) dia de atraso na entrega dos serviços, para apreciação da CONTRATANTE.

PARÁGRAFO TERCEIRO

Caso a CONTRATADA se recuse a realizar os serviços ou execute-os fora das especificações e/ou condições estipuladas em sua proposta, reserva-se a CONTRATANTE o direito de rescindir o Contrato e convocar a proponente classificada logo a seguir, sujeitando-se a firma faltosa ao ônus da despesa resultante da diferença de preços verificadas além das de mais sanções cabíveis.

PARÁGRAFO QUARTO

A firma que, na hipótese do Parágrafo anterior se tor nar adjudicatária, estará sujeita a todos os prazos e condições estipuladas neste Contrato.

PARÁGRAFO QUINTO

Para fins de aplicação das penalidades acima previstas, poderão ser considerados em atraso, a critério da CONTRATANTE os serviços que, refeitos, continuem apresentando deficiências e/ou má qualidade que tornem crítica a sua utilização para os devidos fins.

PARÁGRAFO SEXTO

O atraso acima referido, será contado a partir do dia em que os serviços forem devolvidos para nova execução até a data em que o objeto for considerado pela CONTRATANTE, em condições de perfeito aproveita mento e uso.

PARÁGRAFO SÉTIMO

A CONTRATADA, será notificada da aplicação da multa e a partir da notificação, terá até 15 (quinze) dias para efetuar o recolhimento da importância à Tesouraria da CONTRATANTE.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - Da Rescisão

A critério da CONTRATANTE, caberá rescisão contratual independentemente de interpelação judicial ou extra-judicial:

- a) se a CONTRATADA:
 - a.l) Falir, entrar em concordata, dissolve ou desa parecer;
 - a.2) Não cumprir qualquer das obrigações contratuais;
 - a.3) Transferir o contrato a terceiros, no todo ou em parte, sem autorização prévia da CONTRATAN TE.
- b) Por razões de interesse público, devidamente funda mentado, caso em que a CONTRATADA será ressarcida dos prejuízos regularmente comprovados, nos termos da lei.

PARÁGRAFO PRIMEIRO - Do Descumprimento das Obrigações As partes se obrigam ao cumprimento fiel das obrigações ções aqui contraídas, sob pena de rescisão, respondendo a parte culpada por perdas e danos.

PARÁGRAFO SEGUNDO

No caso de distrato por mútuo acordo, caberá à CONTRA TADA o valor dos serviços realizados até a data da dissolução do Contrato mais o valor das instalações efetuadas para o cumprimento deste ajuste, des contados as parcelas correspondentes à utilização destas instalações, proporcionalmente aos serviços executados até a data da dissolução.



CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - Dos Encargos

Correrão por conta da CONTRATADA os impostos, taxas e outros encargos decorrentes de leis sociais que incidam ou venham a incidir direta ou indiretamente sobre os serviços ora contratados.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA - Da Fiscalização

Durante a execução dos serviços, a CONTRATANTE o fis calizará, por si ou interposta pessoa, pertencente ou não ao quadro de fun cionários, podendo determinar medidas que achar necessárias para o melhor andamento dos mesmos.

PARÁGRAFO ÚNICO - Do Livro de Ocorrências

Terá presença obrigatória no Canteiro da Obra, o Li vro de Ocorrências para as anotações julgadas necessárias.

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA - Do Foro

Fica eleito o foro da Comarca de Cuiabá-MT, para dir<u>i</u> mir quaisquer dúvidas ou litígios oriundos deste Contrato, por mais privil<u>é</u> gio que outro tenha.

E por estarem as partes justas e contratadas assinam o presente Instrumento em 04 (quatro) vias de igual teor, na presença das testemunhas abaixo assinadas, ao que dão por bom, firme e valioso.

Cuiabá, 02 de Fevereiro de 1.990

CONTRATANTE:

JATR BENEDETTI Diretor Presidente CPF nº 156.282.309-44

EDVATED PODRIGUES PAIVA Diretor de Operações CPF nº 040.822.301-49

GUIOMAR BUSATTO Sócio - Gerente

CPF nº 037.202.259+6

CONTRATADA:

TESTEMUNHAS:

2≜



TERMO DE RECEBIMENTO E CONCLUSÃO DE OBRAS

TERMO DE RECEBIMENTO PROVISÓRIO E CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REFERENTE AO CONTRATO DE
EMPREITADA Nº 64/88, QUE OBJETIVOU A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS RODOVIÁRIOS LOCALIZADOS - PONTES DE MADEIRA, DO PROGRAMA POLO
NOROESTE - PORI/MT, NOS MUNICIPIOS DE POR
TO ESPERIDIÃO, MIRASSOL D'OESTE E CÁCERES
QUE FAZ A CODEMAT - COMPANHIA DE DESENVOL
VIMENTO DO ESTADO DE MATO GROSSO E A FIRMA TERCONI - TERRAPLENAGEM, CONSTRUÇÕES E
OBRAS LTDA., NA FORMA ABAIXO:

Aos 24 (vinte e quatro) dias do mes de maio de 1.989, dirigiram-se aos locais das obras, os Engenheiros da Coordenação Estadual do PDRI/MT e da CODEMAT, com a finalidade de proceder a vistoria para recebimento dos serviços executados, referente ao Contrato de Empreitada nº 64/88, firmado entre a Companhia de Desenvolvimento do Estado de Mato Grosso - CODEMAT e a Firma TERCONI - Terraplenagem, Construções e Obras Ltda.

Verificados os serviços em função do teor do Contrato de Em preitada nº 64/88, foram achados com desempenho satisfatório, conforme relatório em anexo.

Assim sendo, damos como encerrado o Contrato e recebido provisóriamente os serviços.

LUIZ GONZAGA TOLEDO Ser. Est. PDRI/MT. Cuiabá, 29 de Maio de 1.989

TIMAR GEMIN CUPRIANO

Coord. Progr. Polonoroeste-E.M.

VISTO: Edpole

tox de jerações.
CODEMAT



CONTRATO DE EMPREITADA Nº 64/88 QUE ENTRE SI CELEBRAM A COMPANHIA DE DE SENVOLVIMENTO DO ESTADO DE MATO GROS SO-CODEMAT E A FIRMA TERCONI-TERRA-PLENAGEM, CONSTRUÇÃO E OBRAS LTDA.

Aos dois (02) dias do mês de dezembro do ano de hum ' mil noveventos e oitenta e oito (1988), a Companhia de Desenvolvimento Estado de Mato Grosso - CODEMAT, sociedade de economia mista, inscrita CGC/MF sob o nº 03.474.053/0001-32, portadora da Inscrição Estadual nº.... 130.598.751, sediada no Centro Politico Administrativo - CPA, no Anexo Bloco do Gabinete de Planejamento e Coordenação - GPC, nesta Capital, neste ato representada por seus Diretores, Presidente - Dr. ERNANI ADRIANO DE AL-MEIDA CAMARGO, e de Operações - Sr. JOÉ MOACIR WITCZAK, doravante denominada simplesmente CONTRATANTE e a firma TERCONI - Terraplenagem Construção. e Obras Ltda, inscrita no CGC/MF sob o nº 03.772.910/0001-80 e portadora Inscrição Estadual nº 13.092.522-5, com séde na cidade de Cuiabá-MT, à Rua Brigadeiro Eduardo Gomes, nº 640 - Bairro Popular, neste ato representada ' por seu Sócio-Gerente, Engº PEDRO LUIZ ARAÚJO, brasileiro, casado, residente e domiciliado nesta Capital, portador do RG nº 416.808-SSP/MT e CPF nº.. 008.441.876-15, doravante denominada simplesmente CONTRATADA, resolvem cele brar o presente Contrato, que será regido pelas condições inseridas cláusulas seguintes:

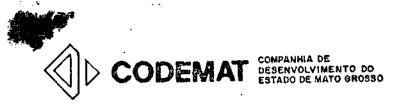
CLÁUSULA PRIMEIRA - Do Objeto

A CONTRATADA executará para a CONTRATANTE, dentro do Programa POLONOROESTE - PDRI/MT, os Serviços Rodoviários Localizados - Pontes de madeira, nos municipios de Cáceres, Mirassol D'Oeste e Porto Esperidião, em obediência às especificações da Pasta Técnica integrante da Carta Convite nº 11/88, conforme descrição a seguir:

Ponte sôbre o	Comunidade	<u>vão</u>
- Córrego Facão I	Facão	10,0 m
- Córrego Facão II	Facão	10,0 m
- Córrego Facão III	Facão	10,0 m
- Córrego Pe. Inácio	Vila Nova	7,0 m
- Córrego Itiquira	Itiquira	12,0 m
- Córrego Caramujo I	Santa Luzia	8,0 m
- Córrego Caramujo II	Santa Luzia	8,0 m
- Córrego Cardoso I	Sonho Azul	10,0 m

fu

..../...



Ponte sôbre o	Comunidade		<u>Vão</u>
- Córrego Cardoso II	Sonho Azul		6,0 m
- Córrego Cardoso III	Sonho Azul		6,0 m
- Córrego Tarumã	Acorizal		12,0 m
- Córrego Bravo	Acorizal		<u>12.0 m</u>
	TOTAL	-	111,0 m

CLÁUSULA SEGUNDA - Dos Fundamentos Legais

O presente Contrato é celebrado com base na Carta 'Convite nº 11/88, constante do processo nº 3.359/88, protocolado sob o nº.. 4.004./88, de 25/10/88, que passa a fazer parte integrante deste instrumento independente de sua transcrição.

PARÁGRAFO ÚNICO

A efetivação do projeto executivo, objeto dêste Contrato, decorre da Portaria Ministerial nº 33, de 26/09/88, da Secretaria Es pecial de Coordenação Econômico - Social da SEPLAN/PR, que autorizou a liberação de recursos do Programa POLONOROESTE referente ao exercicio 1988/89, incluso para o PDRI de Mato Grosso (BIRD/2116-BR), em conformidade com os Planos Operativos Anuais aprovados pela SUDECO.

CLÁUSULA TERCEIRA - Da Capacidade Técnica do Pessoal

A CONTRATADA responsabilizar-se-á pela capacidade 'técnica do seu pessoal, respondendo inclusive, por danos causados à CONTRATANTE ou à terceiros, por seus atos ou omissões, negligência, imprudência ou imperícia, solidariamente aos atos praticados por seus empregados ou prepostos.

CLÁUSULA QUARTA - Do Valor

A CONTRATANTE pagará à CONTRATADA pelos serviços con vencionados na Cláusula Primeira, o valor constante da proposta apresentada na importância de Cz\$ 16.211.999,83 (Dezesseis milhões, duzentos e onze mil novecentos e noventa e nove cruzados e oitenta e três centavos).

Ju.

..../....



PARÁGRAFO PRIMEIRO - Do Reajuste

Os preços propostos serão reajustados utilizando-se os índices setoriais de Custos e Preços, conforme prevê o § 1º, inciso I do artigo 1º do Decreto-Lei nº 2.322, de 26/02/87, regulamentado pelo Decreto nº 94.684, de 24/07/87, procedendo-se ao reajuste mês a mês e mediante a aplicação da seguinte fórmula:

R = (Ii-Io - 1). V, onde;

R = Valor do reajustamento;

Io= Índice de preços verificado no mês de Julho/88 (data-base)

Ii= média artmética dos índices do período a ser reajustado;

V = Valor contratual da obra ou dos serviços a serem reajustados.

Os índices setoriais em referência serão os mesmos utilizados pelo DNER, para os serviços rodoviários correspondentes.

PARÁGRAFO SEGUNDO - Dos Acréscimos ou Supressões

A CONTRATADA fica obrigada a aceitar pelo mesmo preço e condições deste instrumento, os acréscimos ou supressões que se fizerem nos serviços, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial do contrato.

PARÁGRAFO TERCEIRO - Dos Serviços Extra-Contratuais

Os serviços extra-contratuais, porventura necessários só serão aceitos pela CONTRATANTE, quando devidos e expressamente aprovados pela Diretoria, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor contratual.

CLÁUSULA QUINTA - Dos Pagamentos

Os pagamentos serão efetuados à CONTRATADA, na Tezouraria da CONTRATANTE, em Cuiabá-MT, através de instrumento processuais de conformidade com as medições e/ou avaliações dos serviços executados, elaboradas pela fiscalização da CONTRATANTE, aplicando-se os preços da proposta apresentada,

Ju

₩ ···/···



CLÁUSULA SEXTA - Da Dotação

Os recursos destinados à execução dos serviços são provenientes do Programa POLONOROESTE PDRI/MT - Estradas Municipais - POA 88/89.

CLÁUSULA SÉTIMA - Da Suspensão da Execução dos Serviços

Durante a vigência deste ajuste, condicionado à disponibilidade de recursos financeiros, à CONTRATANTE se reserva o direito de paralizar ou suspender, em qualquer tempo, a execução dos serviços mediante pagamento único e exclusivo da parcela já realizada.

CLÁUSULA OITAVA - Do Prazo

O prazo máximo estipulado entre as partes, para a execução dos serviços será de 90 (noventa) dias úteis, contados de 10 (dez) dias após a expedição da Ordem de Serviço pela CONTRATANTE, depois da assinatura dêste contrato.

PARÁGRAFO PRIMEIRO - Da Prorrogação do Prazo

O prazo para a conclusão dos serviços poderá ser pror rogado por iniciativa da CONTRATANTE, sempre que fundamentado em comprovado motivo de ordem técnica.

PARÁGRAFO SEGUNDO - Da Solicitação de Prorrogação de Prazo

A CONTRATADA somente poderá solicitar prorrogação de prazo em se verificando a interrupção dos trabalhos determinado por:

- a) Ato da CONTRATANTE;
- :b) Caso fortuito ou força maior.

PARÁGRAFO TERCEIRO - Dos Termos Aditivos

As prorrogações de prazos a que se referem os parágra fos anteriores, bem como as alterações do contrato, decorrentes de modifica ções de quantitativos previstos, serão formalizados por lavraturas de Termo Aditivos.

.



CLÁUSULA NONA - Do Termo de Recebimento

O recebimento deste ajuste se processará, quando da conclusão dos serviços, elaboração da medição final pela fiscalização da CONTRATANTE, mediante lavratura de termo competente, com a participação da Gerência Estadual do PDRI/MT.

CLÁUSULA DÉCIMA - Das Penalidades

O atraso na execução dos serviços, objeto deste Contrato, sem justa causa, sujeitará à CONTRATADA ao pagamento de multa de 0,1 (hum décimo por cento) ao dia, até o 30º (trigésimo) dia de atraso , sobre o valor contratual.

PARÁGRAFO PRIMEIRO

Atraso superior a 30 (trinta) dias na entrega dos serviços, sem motivo de força maior devidamente comprovado, será considerado como recusa e dará causa ao cancelamento do Contrato e a aplicação de multa de 10% (dez por cento) sobre o valor ajustado.

PARÁGRAFO SUGUNDO

A justificativa a que se refere o Parágrafo anterior deverá ser apresentada até o 30º (trigésimo) dia de atraso na entrega dos serviços, para apreciação da CONTRATANTE.

PARÁGRAFO TERCEIRO

Caso a CONTRATADA se recuse a realizar os serviços '
ou execute-os fora das especificações e/ou condições estipuladas em sua
proposta, reserva-se à CONTRATANTE o direito de rescindir o Contrato e
convocar a proponente classificada logo a seguir, sujeitando-se a firma '
faltosa ao ônus da despesa resultante da diferença de preços verificada ,
além das demais sanções cabíveis.

PARÁGRAFO QUARTO

A firma que, na hipótese do Parágrafo anterior, se tornar adjudicatária, estará sujeita a todos os prazos e condições estipulados neste Contrato.

Ju.

R

..../...



PARÁGRAFO QUINTO

Para fins de aplicação das penalidades acima previstas, poderão ser considerados em atraso, a critério da CONTRATANTE os serviços que, refeitos, continuem apresentando deficiências e/ou má qualidade 'que tornem crítica a sua utilização para os devidos fins.

PARÁGRAFO SEXTO

O atraso acima referido, será contado a partir do dia em que os serviços forem devolvidos para nova execução, até a data em que o objeto for considerado pela CONTRATANTE, em condições satisfatórias.

PARÁGRAFO SÉTIMO

A CONTRATADA será notificada da aplicação da multa e, a partir da notificação terá até 15 (quinze) dias para efetuar o recolhimen to à Tesouraria da CONTRATANTE.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - Da Rescisão

A critério da CONTRATANTE, caberá rescisão contratual independentemente de interpelação judicial ou extra-judicial:

- a) Se a CONTRATADA:
 - a.1) Falir, entrar em concordata, dissolver ou desaparecer;
 - 2.2) Transferir o contrato a terceiros, no todo ou em parte, sem autorização prévia da CONTRATAN TE:
- b) Por razões de interesse público, devidamente funda mentado, caso em que a CONTRATADA será ressarcida dos prejuizos regularmente comprovados, nos termos da lei.

PARÁGRAFO ÚNICO - Do Descumprimento das Obrigações

As partes se obrigam ao cumprimento fiel das obrigações aqui contraídas, sob pena de rescisão, respondendo a parte culpada por perdas e danos.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - Dos Encargos

Correrão por conta da CONTRATADA os impostos, taxas e outros encargos decorrentes de leis sociais que incidam ou venham a incidir direta ou indiretamente sobre os serviços ora contratados.



CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - Da Fiscalização

Durante a execução dos serviços, a CONTRATANTE fisca lizará, por si ou interposta pessoa, pertencente ou não ao quadro de funcionários, podendo determinar medidas que achar necessárias para o melhor andamento dos mesmos.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - Do Foro

Fica eleito o foro da Comarca de Cuiabá-MT, para dirimir quaisquer dúvidas ou litígios oriundos deste Contrato, por mais previlégio que o outro tenha.

E, por estarem as partes justas e contratadas, assim o presente Instrumento em 04 (quatro) vias de igual teor, na presença das testemunhas abaixo assinadas, ao que dão por bom firme e valioso.

Cuiabá, 02 de dezembro de 1.988

CONTRATANTE:

ERNANI ADRIANO DE ALMEIDA DAMARGO

Diretor-Presidente

CPF nº 048.796.271-00

CPF nº 048.231.921-68

de Operações

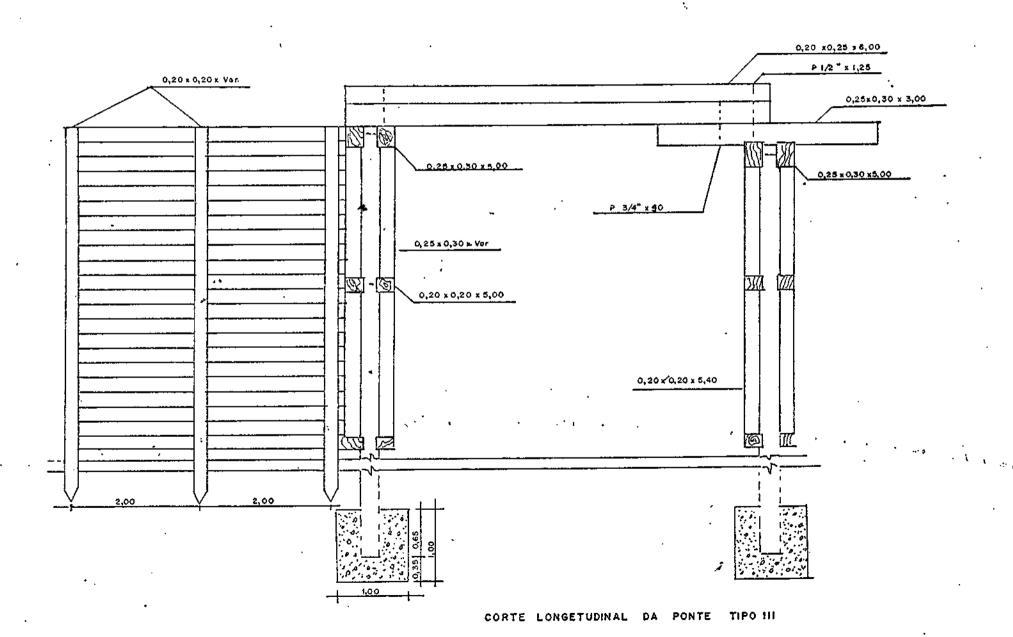
CONTRATADA:

PEDRO LUIZ ARAÚJO

Sócio Gerente

CPF nº 008.441.876-15

TESTEMUNHAS:





À FIRMA:

ENDEREÇO:

CONVITE Nº 11/89 PROCESSO Nº 2.393/89

REF.: EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE PONTES DE MADEIRA, NO MUNICIPIO DE SÃO JOSÉ DOS QUATRO MARCOS- MI - PROGRAMA POLONOROESTE-PDRI/MT.

A COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DO ESTADO DE MATO GROSSO — CODEMAT, através do Grupo de Licitação, vem, pela presente, nos termos do Decrete-Leinº 2.300 de 21/11/86, alterado pelos Decreto-Lei nº 2.348 de 24/07/87 e nº 2.360 de 16/09/87 e disposições do Decreto Estadual nº 09, de 02/04/87, alterado pelo Decreto nº 927 de 17/05/88, convidá-la à apresentação de proposta, conforme referência su pra, obedecidas as especificações constantes na Pasta Técnica, par te integrante desta Carta-Convite, devendo a mesma ser entreque no Protocolo da CODEMAT, até às 10:00 (dez) horas do dia 18 de outubro de 1.989, em seu edifício sede, sito no CPA, de acordo com as seguintes condições:

I - DO OBJETO

1.1. - O objeto da presente Carta-Convite é a execução de Serviços Rodoviários Localizados - Pontes de Madeira - no municipio de São José dos Quatro Marcos, conforme descrição a seguir:

- Ponte sobre o	Comunidade	<u>Vão</u>
. Córrego Água Clara	Água Clara	22,0 m
. Córrego Raizama	Raizama	12,0 m
. Córrego 5 de fevereiro	Santa Fé	8,0 m
. Córrego Salvação	Colônia da Salvação	8,0 m
. Córrego Abelha	Abelha	.8,0 m
. Córrego Macaco	Caetés	7,0 m
. Córrego Florada da Serra	Goianos pretos	7,0 m
. Córrego das Pitas	Santa Maria	22,0 m



. Córrego Corgão I . Córrego Barreirão Corgão Barreirão 6,0 m 45,0 m

TOTAL

145,0 m

II - DA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA

2.1. A Proposta deverá ser datilografada em papel timbrado da 'firma, em 03 (três) vias, sem emendas, rasuras ou entrelinhas, de vendo ser datada, carimbada e assinada na última página pelo licitante, rubricando as demais e devendo ser entregue, até a hora e data estabelecida, em envelope lacrado e rubricado em seu fecho, contendo em sua parte externa e frontal, além de razão social ou individual e seu endereço, os dizeres:

CODEMAT - Companhia de Desenvolvimento do Estado de Mato Grosso

CONVITE nº 11/89

DATA: 18/10/89

HORA: 10:00 hs

2.2. Da Proposta constará obrigatoriamente:

- a) Declaração de que aceita a forma de pagamento da CODEMAT
- b) Declaração de que aceita as condições estabelecidas nes ta Carta-Convite;
- c) Proposta de preço, obedecida a variação estabelecida no item 1.2.;



- d) Prazo de validade da proposta de no mínimo 30 (trinta) dias úteis:
- e) Prazo para execução total dos serviços, observado o es tabelecido no ítem III;
- f) Cronograma físico-financeiro corresponde ao prazo de 'execução dos serviços, de acordo com o valor a preços 'iniciais;
- g) Declaração de que no preço global estão incluidas as Leis Sociais, emolumentos e outros encargos, a cargo da empreiteira;
- h) Número de inscrição no CGC/MF.

III - DO PRAZO

- 3.1. O prazo máximo para execução total dos serviços será de 90 (noventa) dias úteis, contados de 10 (dez) dias após a expedição da Ordem de Serviço pela CODEMAT, depois da assinatura do Contrato ou documento equivalente.
- 3.2. O prazo para a conclusão dos serviços poderá ser prorrogado por iniciativa da CODEMAT, fundamentado em conveniência administrativa, a critério da CODEMAT.
- 3.3. A empreiteira somente poderá pedir prorrogação de prazo se verificando a interrupção dos trabalhos determinados por:

em

- a) Ato da Administração;
- b) Caso fortuito ou força maior.
- 3.4. As prorrogações de prazos, bem como as alterações do Contrato, decorrentes de modificações de quantitativos previstos, serão formalizados por lavraturas de Termos Aditivos.

IV - DO REAJUSTAMENTO

4.1. Os preços propostos serão reajustados utilizando-se os indices setoriais de Custos e Preços, conforme prevê o § 1º, inciso I



do artigo 1º do Decreto-Lei nº 2.322, de 26/02/87, regulamentado 'pelo Decreto nº 94.684, de 24/07/87, procedendo-se ao reajuste mês a mês e mediante a aplicação da seguinte fórmula:

R = (Ii/io - 1). v, onde;

R = valor do reajustamento;

Io= indice de preços verificado no mês de Setembro/89 (da ta-base);

Ii= média aritmética dos indices do período a ser reajus-

V = valor, contratual da obra ou dos serviços a serem rea justados.

Os indices setoriais em referência serão os mesmos utilizados pelo DNER, para os serviços rodoviários correspondentes.

V - DOTAÇÃO DE FORMA DE PAGAMENTO

- 5.1. Os pagamentos serão feito à Contratada, na tesouraria da CODEMAT, através de instrumentos processuais, de conformidade cor as medições e/ou avaliações dos serviços executados elaboradas pela fiscalização da CODEMAT, aplicando-se os preços da proposta apresentada pela Contratada.
- 5.2. Os recursos destinados à execução dos serviços são provenies tes da Fonte Tesouro do Estado/ADEMAT. e Programa Polonoroeste PDRI/MT.

VI - DO JULGAMENTO

- 6.1. A Comissão de Licitação efetuará classificação ordinal da propostas, procedendo o respectivo julgamento e adjudicação, enca minhando o processo, em seguida, ao Diretor-Presidente da CODEMAT para fins de homologação.
- 6.2. Será considerada vencedora da presente licitação, desde quatendidas as condições desta Carta-Convite, a proponente que apresentar proposta de menor valor global.



- 6.3. Em caso de empate entre duas ou mais proposta, será observado o critério de sorteio.
- 6.4. Não será permitido que a proponente faça retificações, cance lamento de preços ou alterações nas condições estipuladas uma vez abertas as propostas.
- 6.5. A autoridade competente poderá até a celebração do contrato desclassificar licitante (s) por despacho fundamentado, sem direito à indenização ou ressarcimento, sem prejuízo de todas as sanções cabiveis, se a CODEMAT tiver conhecimento de qualquer fato ou circunstâncias anteriores ou posteriores ao Julgamento da licitação que desabone sua idoneidade financeira, técnica ou administrativa.

VII - CONDIÇÕES E RECEBIMENTO DO OBJETO DA LICITAÇÃO

7.1. O recebimento definitivo será procedido por servidor ou comissão designada, mediante termo circunstanciado, assinado pelas partes, após o decurso do prazo de observação, ou de vistoria que comprove a adequação do objeto aos termos contratuais.

VIII - <u>DAS PENALIDADES</u>

- 8.1. A firma vencedora estará sujeita a multa de 10% (dez por ce to) sobre o valor de sua proposta, pela recusa em assinar o Contrato, dentro do prazo estabelecido, ficando impedida de licitar contratar com a CODEMAT enquanto não saldar o debito sem prejuizo de outras sanções legais.
- 8.2. Será aplicada multa de 0,1% (zero hum por cento) ao dia pe atraso na execução do ajuste, até o 30º (trigésimo) dia de atrase e que incidirá sobre o valor do contrato.
- 8.3. Atraso superior a 30 (trinta) dias na entrega dos serviços sem motivo de força maior devidamente comprovado, será considera como recusa e dará causa ao cancelamento do Contrato e a aplicaç de multa de 10% (dez por cento) sobre o valor ajustado.
- 8.4. A Justificativa a que se refere o item anterior deverá sapresentada até o 30º (trigésimo) dia de atraso na entrega dos suiços, para apreciação da CODEMAT.

- 8.5. Caso a firma vencedora da presente Carta-Convite se recuse a realizar os serviços ou execute-os fora das especificações e/ou condições estipuladas em sua proposta, a CODEMAT reserva-se o di reito de rescindir o contrato e convocar a proponente classificada logo a seguir, sujeitando-se a firma faltosa ao ônus da despesa re sultante da diferença de preços verificada, além das demais sanções cabíveis.
- 8.6. A firma que, na hipótese anterior, se tornar adjudicatária, estará sujeita a todos os prazos e condições estipuladas nesta Carta-Convite.
- 8.7. A Contratada é obrigada a reparar, corrigir, remover, recontruir, às suas expensas, no total ou em parte, o objeto do contra to em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou de materiais empregados, nos termos do art. 5 do Decreto-Lei nº 2.300/86.

IX - DA RESCISÃO

- 9.1. A Critério da CODEMAT, caberá rescisão contratual independe te de interpelação judicial ou extra-judicial:
- a) Se à Contratada:
 - 1) Falir, entrar em concordata, dissolver ou desaparecer;
 - 2) Transferir o contrato a terceiros, no todo ou em parte, se autorização prévia da CODEMAT.
- b) Por razões de interesse público, devidamente fundamentado, cas em que a Contratada será ressarcida dos prejuízos regulamente co provados, nos termos da lei.

X - DISPOSIÇÕES GERAIS

- 10.1. A empreiteira fica obrigada a aceitar pelo mesmo preço e contições do contrato, os acréscimos ou supressões que se fizerem nos serviços até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do lor inicial do contrato.
- 16.2. Os serviços extra-contratuais, porventura necessários, só rão aceitos pela CODEMAT, quando devidos e expressamente aprovad



pela Diretoria, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor contratual.

10.3. A Diretoria da CODEMAT poderá a qualquer tempo revogar a presente licitação por conveniência administrativa, sem que caiba aos licitantes direito a reclamação ou pedido de indenização.

10.4. No caso de questão jurídica, o foro será sempre o da cidade de Cuiabá.

10.5. Os casos omissos serão resolvidos pela CODEMAT.

10.6. Quaisquer esclarecimentos que porventura se fizerem necessários poderão ser obtidos durante o expediente da CODEMAT, na sala do Grupo de Licitação.

Cuiabá, 13 de Outubro de 1.989

Pose Helena Paes de Barros

- Presidente do Grupo de Licitação -



CONTRATO DE EMPREITADA Nº 64/88 QUE ENTRE SI CELEBRAM A COMPANHIA DE DE SENVOLVIMENTO DO ESTADO DE MATO GROS SO-CODEMAT E A FIRMA TERCONI-TERRA-PLENAGEM, CONSTRUÇÃO E OBRAS LTDA.

Aos dois (02) dias do mês de dezembro do ano de hum ' mil noveventos e oitenta e oito (1988), a Companhia de Desenvolvimento doEstado de Mato Grosso - CODEMAT, sociedade de economia mista, inscrita CGC/MF sob o nº 03.474.053/0001-32, portadora da Inscrição Estadual nº..... 130.598.751, sediada no Centro Politico Administrativo - CPA, no Anexo Bloco do Gabinete de Planejamento e Coordenação - GPC, nesta Capital, neste ato representada por seus Diretores, Presidente - Dr. ERNANI ADRIANO DE AL-MEIDA CAMARGO, e de Operações - Sr. JOÉ MOACIR WITCZAK, doravante denominada simplesmente CONTRATANTE e a firma TERCONI - Terraplenagem Construção. e Obras Ltda, inscrita no CGC/MF sob o nº 03.772.910/0001-80 e portadora Inscrição Estadual nº 13.092.522-5, com séde na cidade de Cuiabá-MT, à Brigadeiro Eduardo Gomes, nº 640 - Bairro Popular, neste ato representada ' por seu Sócio-Gerente, Engº PEDRO LUIZ ARAÚTO, brasileiro, casado, residente e domiciliado nesta Capital, portador do RG nº 416.808-SSP/MT e CPF nº .. 008.441.876-15, doravante denominada simplesmente CONTRATADA, resolvem cele brar o presente Contrato, que será regido pelas condições inseridas cláusulas seguintes:

CLÁUSULA PRIMEIRA - Do Óbjeto

A CONTRATADA executará para a CONTRATANTE, dentro do Programa POLONOROESTE - PDRI/MT, os Serviços Rodoviários Localizados - Pontes de madeira, nos municipios de Cáceres, Mirassol D'Oeste e Porto Esperidião, em obediência às especificações da Pasta Técnica integrante da Carta Convite nº 11/88, conforme descrição a seguir:

		•		
Ponte sôbre o	<u>Co</u>	munidade		<u>Vão</u>
- Córrego Facão I	Fa	cão .		10,0 m
- Córrego Facão II	Fa	c ão		10,0 m
- Córrego Facão III	Fa	cão		10,0 m
- Córrego Pe. Inácio	Vi	la Nova		7,0 m
- Córrego Itiquira	It	iquira 🕠	•	12,0 m
- Córrego Caramujo I	Sa	nta Luzia		8,0 m
- Córrego Caramujo II	ς Sa	nta Luzia		8,0 m
- Córrego Cardoso I	\\ so	nho Azul	ı /	10,0 m
	//	Ju	K	

Ponte sobre o	Comunidade		<u>vão</u>
- Córrego Cardoso II	Sonho Azul		6,0 m
- Córrego Cardoso III	Sonho Azul		6,0 m
- Córrego Tarumã	Acorizal		12,0 m
- Córrego Bravo	Acorizal		<u>12,0 m</u>
	тотаь	· -	111,0 m

CLÁUSULA SEGUNDA - Dos Fundamentos Legais

O presente Contrato é celebrado com base na Carta 'Convite nº 11/88, constante do processo nº 3.359/88, protocolado sob o nº.. 4.004./88, de 25/10/88, que passa a fazer parte integrante deste instrumento independente de sua transcrição.

PARÁGRAFO ÚNICO

A efetivação do projeto executivo, objeto dêste Contrato, decorre da Portaria Ministerial nº 33, de 26/09/88, da Secretaria Es pecial de Coordenação Econômico - Social da SEPLAN/PR, que autorizou a liberação de recursos do Programa POLONOROESTE referente ao exercicio 1988/89, incluso para o PDRI de Mato Grosso (BIRD/2116-BR), em conformidade com os Planos Operativos Anuais aprovados pela SUDECO.

CLÁUSULA TERCEIRA - Da Capacidade Técnica do Pessoal

A CONTRATADA responsabilizar-se-á pela capacidade 'técnica do seu pessoal, respondendo inclusive, por danos causados à CONTRA-TANTE ou à terceiros, por seus atos ou omissões, negligência, imprudência ou imperícia, solidariamente aos atos praticados por seus empregados ou prepostos.

CLÁUSULA QUARTA - Do Valor

A CONTRATANTE pagará à CONTRATADA pelos serviços con vencionados na Cláusula Primeira, o valor constante da proposta apresentada na importância de Cz\$ 16.211.999,83 (Dezesseis milhões, duzentos e onze mil novecentos e noventa e nove cruzados e oitenta e três centavos).



PARÁGRAFO PRIMEIRO - Do Reajuste

Os preços propostos serão reajustados utilizando-se os índices setoriais de Custos e Preços, conforme prevê o § 1º, inciso I do artigo 1º do Decreto-Lei nº 2.322, de 26/02/87, regulamentado pelo Decreto nº 94.684, de 24/07/87, procedendo-se ao reajuste mês a mês e mediante a aplicação da seguinte fórmula:

R = (Ii-Io - 1). V, onJe;

R = Valor do reajustamento;

Io= Índice de preços verificado no mês de Julho/88 (data-base)

Ii= média artmética dos índices do período a ser.
 reajustado;

V = Valor contratual da obra ou dos serviços a serem reajustados.

Os índices setoriais em referência serão os mesmos utilizados pelo DNER, para os serviços rodoviários correspondentes.

PARÁGRAFO SEGUNDO - Dos Acréscimos ou Supressões

A CONTRATADA fica obrigada a aceitar pelo mesmo pre ço e condições deste instrumento, os acréscimos ou supressões que se fizerem nos serviços, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial do contrato.

PARÁGRAFO TERCEIRO - Dos Serviços Extra-Contratuais

Os serviços extra-contratuais, porventura necessár<u>i</u> os só serão aceitos pela CONTRATANTE, quando devidos e expressamente 'aprovados pela Diretoria, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor contratual.

CLÁUSULA QUINTA - Dos Pagamentos

Os pagamentos serão efetuados à CONTRATADA, na Tezouraria da CONTRATANTE, em Cuiabá-MT, através de instrumento processuais de conformidade com as medições e/ou avaliações dos serviços executados, elaboradas pela fiscalização da CONTRATANTE, aplicando-se os preços da proposta apresentada.

..../...



CLÁUSULA SEXTA - Da Dotação

Os recursos destinados à execução dos serviços são provenientes do Programa POLONOROESTE PDRI/MT - Estradas Municipais - POA 88/89.

<u>CLÁUSULA SÉTIMA</u> - Da Suspensão da Execução dos Serviços

Durante a vigência deste ajuste, condicionado à disponibilidade de recursos financeiros, à CONTRATANTE se reserva o direito de paralizar ou suspender, em qualquer tempo, a execução dos serviços mediante pagamento único e exclusivo da parcela já realizada.

CLÁUSULA OITAVA - Do Prazo

O prazo máximo estipulado entre as partes, para a execução dos serviços será de 90 (noventa) dias úteis, contados de 10 (dez) dias após a expedição da Ordem de Serviço pela CONTRATANTE, depois da assinatura dêste contrato.

PARÁGRAFO PRIMEIRO - Da Prorrogação do Prazo

O prazo para a conclusão dos serviços poderá ser pror rogado por iniciativa da CONTRATANTE, sempre que fundamentado em comprovado motivo de ordem técnica.

> <u>PARÁGRAFO SEGUNDO</u> - Da Solicitação de Prorrogação de Prazo

A CONTRATADA somente poderá solicitar prorrogação de prazo em se verificando a interrupção dos trabalhos determinado por:

- a) Ato da CONTRATANTE:
- :b) Caso fortuito ou força maior.

PARÁGRAFO TERCEIRO - Dos Termos Aditivos

As prorrogações de prazos a que se referem os parágra fos anteriores, bem como as alterações do contrato, decorrentes de modificações de quantitativos previstos, serão formalizados por lavraturas de Termo Aditivos.

Zu



CLÁUSULA NONA - Do Termo de Recebimento

O recebimento deste ajuste se processará, quando da conclusão dos serviços, elaboração da medição final pela fiscalização da CONTRATANTE, mediante lavratura de termo competente, com a participação da Gerência Estadual do PDRI/MT.

CLÁUSULA DÉCIMA - Das Penalidades

O atraso na execução dos serviços, objeto deste Contrato, sem justa causa, sujeitará à CONTRATADA ao pagamento de multa de 0,1 (hum décimo por cento) ao dia, até o 30º (trigésimo) dia de atraso, sobre o valor contratual.

PARÁGRAFO PRIMEIRO

Atraso superior a 30 (trinta) dias na entrega dos serviços, sem motivo de força maior devidamente comprovado, será considerado como recusa e dará causa ao cancelamento do Contrato e a aplicação de multa de 10% (dez por cento) sobre o valor ajustado.

PARÁGRAFO · SUGUNDO

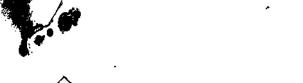
A justificativa a que se refere o Párágrafo anterior deverá ser apresentada até o 30º (trigésimo) dia de atraso na entrega dos serviços, para apreciação da CONTRATANTE.

PARÁGRAFO TERCEIRO

Caso a CONTRATADA se recuse a realizar os serviços ou execute-os fora das especificações e/ou condições estipuladas em sua proposta, reserva-se à CONTRATANTE o direito de rescindir o Contrato e convocar a proponente classificada logo a seguir, sujeitando-se a firma faltosa ao ônus da despesa resultante da diferença de preços verificada, além das demais sanções cabíveis.

PARÁGRAFO QUARTO

A firma que, na hipótese do Parágrafo anterior, se tornar adjudicatária, estará sujeita a todos os prazos e condições estipulados neste Contrato.





PARÁGRAFO QUINTO

Para fins de aplicação das penalidades acima previstas, poderão ser considerados em atraso, a critério da CONTRATANTE os serviços que, refeitos, continuem apresentando deficiências e/ou má qualidade que tornem crítica a sua utilização para os devidos fins.

PARÁGRAFO SEXTO

O atraso acima referido, será contado a partir do dia em que os serviços forem devolvidos para nova execução, até a data em que o objeto for considerado pela CONTRATANTE, em condições satisfatórias.

PARÁGRAFO SÉTIMO

A CONTRATADA será notificada da aplicação da múlta e, a partir da notificação terá até 15 (quinze) dias para efetuar o recolhimen to à Tesouraria da CONTRATANTE.

<u>CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA</u> - Da Rescisão

A critério da CONTRATANTE, caberá rescisão contratual independentemente de interpelação judicial ou extra-judicial:

- a) Se a CONTRATADA:
 - a.l) Falir, entrar em concordata, dissolver ou desaparecer;
 - 2.2) Transferir o contrato a terceiros, no todo ou em parte, sem autorização prévia da CONTRATAN TE;
- b) Por razões de interesse público, devidamente funda mentado, caso em que a CONTRATADA será ressarcida dos prejuizos regularmente comprovados, nos termos da lei.

PARÁGRAFO ÚNICO - Do Descumprimento das Obrigações

As partes se obrigam ao cumprimento fiel das obrigações aqui contraídas, sob pena de rescisão, respondendo a parte culpada por perdas e danos.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - Dos Encargos

Correrão por conta da CONTRATADA os impostos, taxas e outros encargos decorrentes de leis sociais que incidam ou menham a incidir direta ou indiretamente sobre os serviços ora, contratados

Z



CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - Da Fiscalização

Durante a execução dos serviços, a CONTRATANTE fisca lizará, por si ou interposta pessoa, pertencente ou não ao quadro de funcionários, podendo determinar medidas que achar necessárias para o melhor andamento dos mesmos.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - Do Foro

Fica eleito o foro da Comarca de Cuiabá-MT, para dirimir quaisquer dúvidas ou litígios oriundos deste Contrato, por mais previlégio que o outro tenha.

E, por estarem as partes justas e contratadas, assim o presente Instrumento em 04 (quatro) vias de igual teor, na presença das testemunhas abaixo assinadas, ao que dão por bom firme e valioso.

Cuiabá, 02 de dezembro de 1.988

CONTRATANTE:

ERNANI ADRIANO DE ALMEIDA CAMARGO
Diretor-Presidente

CPF nº 048.796.271-00

Diretor de Operações

CPF nº 048.231.921-68

CONTRATADA:

PEDRO LUIZ ARAÚJO

Sócio Gerente

CPF nº 008.441.876-15

TESTEMINHAS:



TERMO ADITIVO E DE RE-RATIFICAÇÃO AO CONTRATO DE EMPREITADA Nº 64/88 QUE ENTRE SI CELEBRAM A COMPANHIA DE DE SENVOLVIMENTO DO ESTADO DE MATO GROS SO-CODEMAT E A FIRMA TERCONI-TERRA-'. PLENAGEM, CONSTRUÇÃO E OBRAS LTDA.

Aos vinte e seis (26) dias do mês de maio do ano de mil novecentos e oitenta nove (1.989), a COMPANHIA DE DESENVOLVI-MENTO DO ESTADO DE MATO GROSSO-CODEMAT, sociedade de economia mista, inscrita no CGC/MF sob o nº 03.474.053/0001-32, sediada no Cen tro Político Administrativo-CPA, no Anexo ao Bloco do Gabinete Planejamento e Coordenação-GPC, nesta Capital, neste ato representada por seus Diretores, Presidente - DR. JAIR BENEDETTI, e de Ope rações, - SR. EDVALDO RODRIGUES PAIVA, doravante denominada simples mente CONTRATANTE, e a firma TERCONI-TERRAPLENAGEM, CONSTRUÇÃO OBRAS LTDA, inscrita no CGC/MF sob o nº 03.772.910/0001-80 e porta dora da Inscrição Estadual nº 13.092.522-0, com séde na cidade de Cuiabá-MT, à Rua Brigadeiro Eduardo Gomes, nº 640-Bairro Popular , neste ato representada pelo Sócio-Gerente, Engº PEDRO LUIZ ARAÚJO, brasileiro, casado, residente e domiciliado nesta Capital, porta-' dor do RG nº 416.808-SSP/MT e CPF nº 008.441.876-15, doravante denominada simplesmente CONTRATADA, resolvem celebrar o presente TER MO ADITIVO E DE RE-RATIFICAÇÃO, que será regido pelas condições in seridas nas Cláusulas seguintes:

CLÁUSU LA PRIMEIRA - Deste Termo

O presente Termo Aditivo e de Re-Ratificação decorre com base no processo nº 1.686/89, protocolado sob o nº 2.100/89, de 26/05/89, e tem por objetivo modificar as Cláusulas Primeira e Quarta do Contrato de Empreitada nº 64/88-POLONOROESTE, firmado entre as partes em 02/12/88, que passam a vigorar com as seguintes redações:

"CLÁUSU LA PRIMEIRA - Do Objeto ;-

A CONTRATADA executará para a CONTRATANTE, dentro do Pro







grama POLONOROESTE-PDRI/MT, os Serviços Rodoviários Localizados - Pontes de madeira, nos municípios de Cáceres, Mirassol D'Oeste e Porto Esperidião, em obediência às especificações da Pasta Técnica integrante da Carta Convite nº 11/88 e complementadas pelas Planilhas do levantamento dos serviços, conforme descrição a seguir:

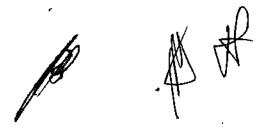
Ponte sobre o	<u>Comunidade</u>	<u>Vão</u>
- Córrego Fação I.	Fação	10,0 m
- Córrego Facão II	Facão	10,0 m
- Córrego Facão III	Facão	10,0 m
- Córrego Pe. Inácio	Vila Nova	10,0 m
- Córrego Itiquira	Itiquira	1200 m
- Córrego Caramujo I	Santa Luzia	30,0 m
- Córrego Caramujo II	Santa Luzia	8,0 m
- Córrego Cardoso I	Sonho Azul	10,0 m
- Córrego Cardoso II	Sonho Azul	6,0 m
- Varzante Cardoso II	Sonho Azul	5,0 m
_ Córrego Cardoso III.	Sonho Azul	6,0 m
- Córrego Tarumã	Acorizal '	12,0 m
- Córrego do Bravo	Acorizal	<u>18,0 m</u>
-	TOTAL -	147,0 m"

"CLÁUSULA QUARTA - Do Valor

A CONTRATANTE pagará à CONTRATADA pelos serviços conventicionados na Cláusula Primeira, o valor efetivado na importância de NCZ\$ 18.225,97 (Dezoito mil, duzentos e vinte e cinco cruzados novos e noventa e sete centavos):

CLÁUSULA SEGUNDA - Deste Termo

Continuam em vigor e ratificadas todas as demais Cláusu-' las e condições do Contrato Principal, tal como se acham redigidas,





exceto no que contraria este documento, integrando-se a êle este Termo Aditivo e de Re-Ratificação e o processo nº 1.686/89, inde pendentemente de sua transcrição.

E por estarem as partes de pleno acordo, assinam o presente Instrumento em 04 (quatro) vias de igual teor, na presença das testemunhas abaixo assinadas, ao que dão por bom, firme e valioso.

Cuiabá, 26 de maio de 1.989

CONTRATANTE:

Piretor Presidente PF nº 156.282.309-44

EDVALDO ROURIGUES PAIVA Diretor de Operações CPF nº 040.822.301-49

CONTRATADA:

PEDRO LUZZ ARAÚJO Sócio - Gerente

CPF nº 008.441.876-15

TESTEMUNHAS:

_



PROGRAMA POLONOROESTE - ESTRADAS MUNICIPAIS

SERVIÇOS RODOVIÁRIOS LOCALIZADOS - PONTE DE MADEIRA

ESPECIFICAÇÕES DE SERVIÇOS

1 - CGENERALIDADES

As pontes serão construídas de acordo com a NB-11, com madeira serrada e beneficiada conforme a PB-5.

Como especificações básicas gerais, deverão ser seguidas as seguintes recomendações:

2 - EXECUÇÃO

2.1. FUNDAÇÃO

2.1.1 FUNDAÇÃO EM ESTACA

Na cravação de estacas não será aceito, em qual quer caso, penetração superior a 3 centimetros snos últimos 10 golpes ou a critério da fiscalização. Toda estaca danificada 'nas operações de cravação devido a defeitos internos, de cravação, ou deslocamentodde sua posição, será corrigido às expensas do executante, que acatará um dos seguintes procedimentos com aprovação da fiscalização

- a) A estaca será arrancada e czavada nova estaca no mesmo local
- b) Uma segunda estaca será cravada adjamente àquela para atender ao objetivo;
- c) A estaca será emendada.

2.1.2 FUNDAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO

A escavação para assentamento dos blocos de concr to deverá ser feita até atingir solo de boa resistência à pene tração. Quando o bloco de concreto for assentado sobre rocha e afloramento, o mesmo deverá ser engastado no mínimo 20cm. Os e teios deverão ficar engastados no concreto das fundações numnu comprimento nunca inferior a 30cm. Assuperestrutura deverá se executada de acordo com o projeto, não admitindo variação na dimensões para menos.

2.1.3 MEDIÇÃO

A medição da fundação em estaca de madeira será feito por metro linear e a em bloco de concreto será por met cúbico.

2.1.4 PAGAMENTO

O pagamento dos serviços serão de acordo com a medição e o custo unitário.

2.2. CAVALETE COM ALTURA MÉDIA DOS ESTEIOS ATÉ 2,0M

Consiste em construir uma estrutura vertical em madeira (CAVALETE) capaz de receber, resistir e transmitir à fundação os esforços verticais e horizontais provenientes das vigas lôn garinas de ponte de madeira.

2.2.1 MATERIAL

O material a ser empregado deverá ser madeira de lei, de preferência AROEIRA. Poderá, também, com consentimento da fiscalização, empregar IPÊ ou ITAÚBA desde que receba tratamento su perficial à base de óleo creozoto.

2.2.2 MEDIÇÃO

A medição do cavalete será por unidade, obedecendo as seguintes condições:

a) A transversina travesseiro, a partir de sua face inferior de verá ficar com altura mínima de 1,0m do nivel do terreno a mesma referência.

2.2.3 PAGAMENTO

O pagamento será de acordo com a medição e o custo unitário proposto que inclui os esteios, transversina travesseiros sub-vigas, ferragens (inclusive ferragens que fixa a viga à sub-viga), equipamentos, pinturas, mão de obra e demais serviços necessários à sua completa execução.

2.2.4 PRATICA DE EXECUÇÃO

- Se a fundação for em bloco de concreto aguardar 7 dias para iniciar os serviços considerando o tempo de cura do concreto.
- e Construir a ponte branca se necessário for.
- Aparar a madeira e fazer a furação necessária.
- Pintar os furos e as áreas de contato com imunizante.
- Montar a estrutura fazendo emenda das estacas com esteio (se necessário for), colocar e parafusar a transversina travesseiro sempre observando o prumo e alinhamento.
- Pintar todas as superfícies de madeira à vista com imu nizante.

2.3 CAVALETE COM ALTURA MÉDIA DOS ESTEIOS ENTRE 2,0 e 6,0 m

Consiste em construir uma estrutura vertical em madeira (cavalete) capaz de receber, resistir e transmitir à fundação os esforços verticais e horizontais provenientes das vigas longarinas de ponte de madeira.

1223.1% MATERIAL

O material a ser empregado deverá ser madeira de lei, de preferência AROEIRA, poderá, também, com consentimento em pregar IPÊ, ou ITAÚBA desde que receba tratamento superficial: à base de óleo creozoto.

.2.3.2 MEDIÇÃO

A medição do cavalete será por unidade, obedecendo as seguintes condições:

- a) A transversina peia, a partir de sua fase inferior, deverá ficar com altura mínima de 0,50m do nível do terreno ou bloco de concreto e com altura máxima de 1,50m considerando a mesma referência.
- b) Deverá constar de um módulo de contraventamento com altura de 2,0m medido entre a face inferior da transversina travesseiro e a face superior da transversina peia.

2.3.3 PAGAMENTO

O pagamento será de acordo com a medição e o custo unitário proposto, que inclui os esteios, transversinas peias e travesseiros, contraventamento, ferragens (inclusive ferragem que fixa a viga ou sub-viga à transversina travesseiro), equipamento, pintura, mão de obra e demais serviços necessários a sua completa execução.

.2.3.4 PRÁTICA DE EXECUÇÃO

- Se a fundação for em bloco de concreto, aguardar 7 dias para iniciar os serviços, considerando o tem po de cura do concreto.
- Construir ponte branca.
- Aparar a madeira e fazer a furação necessária.
- Pintar os furos e as áreas de contato com imuni zante.
- Fazer a emenda entre os esteios e as estacas.

- Montar a estrutura colocando e parafuzando as as transversinas pelas, contraventamentos, transversinas travesseiros.
- Pintar todas superficies de madeira à vista com imunizante.

2.4. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE SUB-VIGA

Consiste em fornecer e colocar sub-viga apoiada 'nas transversinas travesseiro, com a finalidade de reduzir e abserver os esforços cortante e fletor que atuam nas longarinas.

2.4.1 MATERIAL

O material a ser empregado deverá ser madeira de lei na seguinte ordem de preferência: AROEIRA, IPÊ, ITAUBA, PIU VA, CUMBARÚ E ANGICO PRETO.

- Pintar os orificios e a superficie da madeira com óleo creozoto.
- Empregar aço com baixo teor de carbono 1.020.

2.4.2 MEDIÇÃO

A A medição do fornecimento e colocação de sub-viga será por metro linear.

2.4.3 PAGAMENTO

O pagamento será de acordo com a medição e custo unitário proposto, que inclui madeira, ferragens, equipamento, mão de obra, pintura, transporte de demais itens necessários a sua completa execução.

2.4.4 PRÁTICA E EXECUÇÃO

- Aparar a madeira e fazer a furação necessária.
- Pintar os furos e as áreas de contato com imunizante.
- Colocar as sub-vigas sobre as transversinas traversinas intar todas as superficies de madeira à vista 'com imunizantes.

2.5. ARMAÇÃO SIMPLES (PONTE TIPO I)

Consiste na construção de uma estrutura de madeira capaz de permitir estruturalmente a construção de pontes de madeira com vãos entre 8 a 12m.

.2.5.1 MATERIAL

O material a ser empregado deverá ser madeira de lei na seguinte ordem de preferência: IPÊ, ITAUBA, PIUVA, CUMBARÚ e ANGICO PRETO.

- Pintar os orifícios e a superfície da madeira com óleo creozoto.
- Empregar aço com baixo teor de carbono 1.020.

2.5.2 MEDIÇÃO

A medição da armação simples será por unidade.

.2.5.3 PAGAMENTO

O pagamento será de acordo com a medição e o custo 'unitário proposto que inclui madeira (transversinas, pendurais, escoras e asnas), ferragens, equipamento, mão de obra, pintura, ponte branca, transportes e demais ítens necessários a sua completa execução.

2.5.4 PRÁTICA DE EXECUÇÃO:

- Iniciar aparando a madeira da armação simples e pintar todos os furos e áreas de contato com imunizante.
- Iniciar montagem, antes da construção do tabuleiro colocando as vigas transversinas da armação apoiadas sobre a ponte branca, na posição de aplicação.
- Colocar as vigas longarinas do tabuleiro sobre as vigas transversinas da armação e parafusar.
- Concluir montando as escoras, pendurais e asnas.
- Pintar todas superficies da madeira à vista, com imunizante.

2.6. VIGAMENTO SIMPLES (PONTE TIPO I)

Consiste na construção de babuleiro de ponte de madeira capaz de proporcionar segurança, absorver, resistir e transmitir aos cavaletes esforços oriúndos do tráfego de véiculos.

.2.6.1 MATERIAL

O material a ser empregado deverá ser madeira de lei na seguinte ordem de preferência: AROEIRA, IPÈ, ITAUBA, PIUVA, CUMBARÚ E ANGICO PRETO.

- Pintar os orifícios e a superfície da madeira óleo creozoto.

- Empregar aço com baixo teor de carbono 1.020.

2.6.2 MEDIÇÃO

A medição do vigamento simples será em metros leneares, considerando a extensão da ponte.

2.6.3 PAGAMENTO

O pagamento será de acordo com a medição e o custo únitário proposto, que indeniza a madeira (longarinas, assoalho, rodeiro, guarda rodas, guarda corpo, trava do rodeiro e proteção do rodeiro), ferragens, equipamento, mão de obra, pintura, ponte branca, transporte e demais ítens necessários a sua completa execução.

...2.6.4 PRÁTICA DE EXECUÇÃO

- Construir ponte branca se necessário for.
- Aparar a madeira e fazer a furação necessária.
- Pintar os furos e as áreas de contato com imunizan te.
- Montar a estrutura começando pela viga longarina, assoalho, rodeiro, guarda rodas, proteção de rodeiro, guarda corpo.
- Pintar todas as superfícies de madeira à vista com imunizante.
- Desmontar e remover a ponte branca para não obstruir o canal natural d'água.

2.7 VIGAMENTO SIMPLES (PONTE TIPO III)

Consiste na construção de tabuleiro de ponte de <u>ma</u> deira capaz de proporcionar segurança, absorver, resistir e trans mitir aos cavaletes esforços oriundos do tráfego de veículos.

2.7.1 MATERIAL

O material a ser empregado deverá ser madeira de lei na seguinte ordem de preferência: AROEIRA, IPÊ, ITAUBA, PIUVA CUMBARÚ E ANGICO PRETO.

- Pintar os orifícios e a superfície da madeira com óleo creozoto.
- Empregar aço com baixo teor de carbono 1.020.

.2.7.2 MEDIÇÃO

A medição do vigamento será em metros lineares considerando a extensão da ponte.

2.7.3 PAGAMENTO

Oppagamento será de acordo com a medição e o custo unitário proposto que indeniza a medição (vigas longarinas, guar da corpo, proteção da longarinas) ferragens, equipamento, mão de obra, pintura, ponte branca, transporte e demais ítens neces sários a sua completa execução.

.2.7.4 PRÁTICA DE EXECUÇÃO

- Construir ponte branca se necessário for.
- Aparar a madeira e fazer a furação necessária.
- Pintar os furos e as áreas de contato com imunizan
- Montar a estrutura iniciando com a colocação das vigas longarinas e finalizar a colocação do guarda corpo e proteção das longarinas (ambos situados no limites da ponte).
- Pintar todas as superfícies de madeira a vista com imunizante.
- Dessmontar e remover a ponte branca para não obstruir o canal natural d'áqua.

.2.8. ALAS E TESTAS DO CAIXÃO DE ATERRO

Consiste na execução de três segmentos de parede em madeira com a finalidade de confirmar e resistir à ação do empuxo do aterro nos encontros de ponte de madeira.

2.8.1 MATERIAL

O material a ser empregado deverá ser madeira de lei na seguinte ordem de preferência: AROEIRA, ITAUBA, PIUVA, CUMBARÚ E ANGICO PRETO.

- Pintar os orifícios e a superfíce da madeira com óleo creozoto.
- Empregar aço com baixo teor de carbono 1.020.

2.8.2 MEDIÇÃO

A medição das alas e testas do caixão de aterro se rão medidas por metro quadrado considerando o comprimento e al tura entre a face inferior da primeira prancha (nonnível do ter reno natural) até o nível superior da última prançha (no nível ao terro).

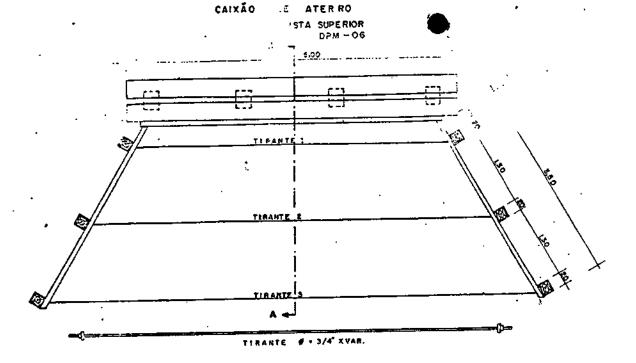
2.8.3 **PAGAMENTO**

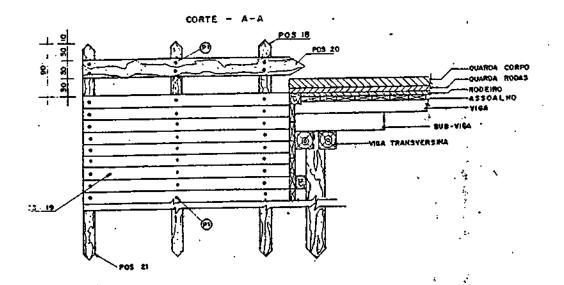
O pagamento será de acordo com a medição e o custo ' unitário proposto que inclui madeira (prançhões, estacas, pilares, vigas e defensas) ferragens, equipamento, mão-de-obra, pin tura, transporte e demais ítens necessários a sua completa execução.

2.8.4 PRÁTICA DE EXECUÇÃO

- Iniciar com limpeza do local e marcação.
- Preparar as estacas apontando-as e protegendo a ex tremidade que receberá impactado e pintar com imunizante.
- Cravar as estacas até a profundidade que o solo ' apresente reação necessária.
- Preparar a madeira de fixação das alas e fazer a a colocação.
- Preparar pranchas e defensas e fixá-las.
- Colocar os tirantes.
- Fazer a execução do aterro de madeira simultânea ' em ambas as cabeceiras da ponte, para que, não ori gine movimentos ou tensões indevidas em qualquer ' parte da obra.

CODEMAT, em Cuiabá-MT, Julho de 1.988





CAIXÃO DE ATERFO

MADEISAMENTO

POSIÇÃO	DISCRININAÇÃO	SEÇÃO	COMP.
	·····	CHICM	
18	PILARETE	20×20	VAR.
19	PRANCHA	8 4 20	YAR.
20	DEFEXSA	8 x 20	VAR.
21	ESTACA	20 = 20	VAR.

CONSUMO DE MATERIAL POR M2

MADEIRA P/m2						
POSIÇÃO	CONSU	AOF RW &				
10	0,73	0,029				
19	5,00	0.080				
20	0,30	0,005				
21	0,50	0,020				
		0,134				

FERRAGEM F/m²						
PRESO	TIRANTE	P € 50				
0	C.					
UNID.	•	Kę				
4,25	0.86	2,25				

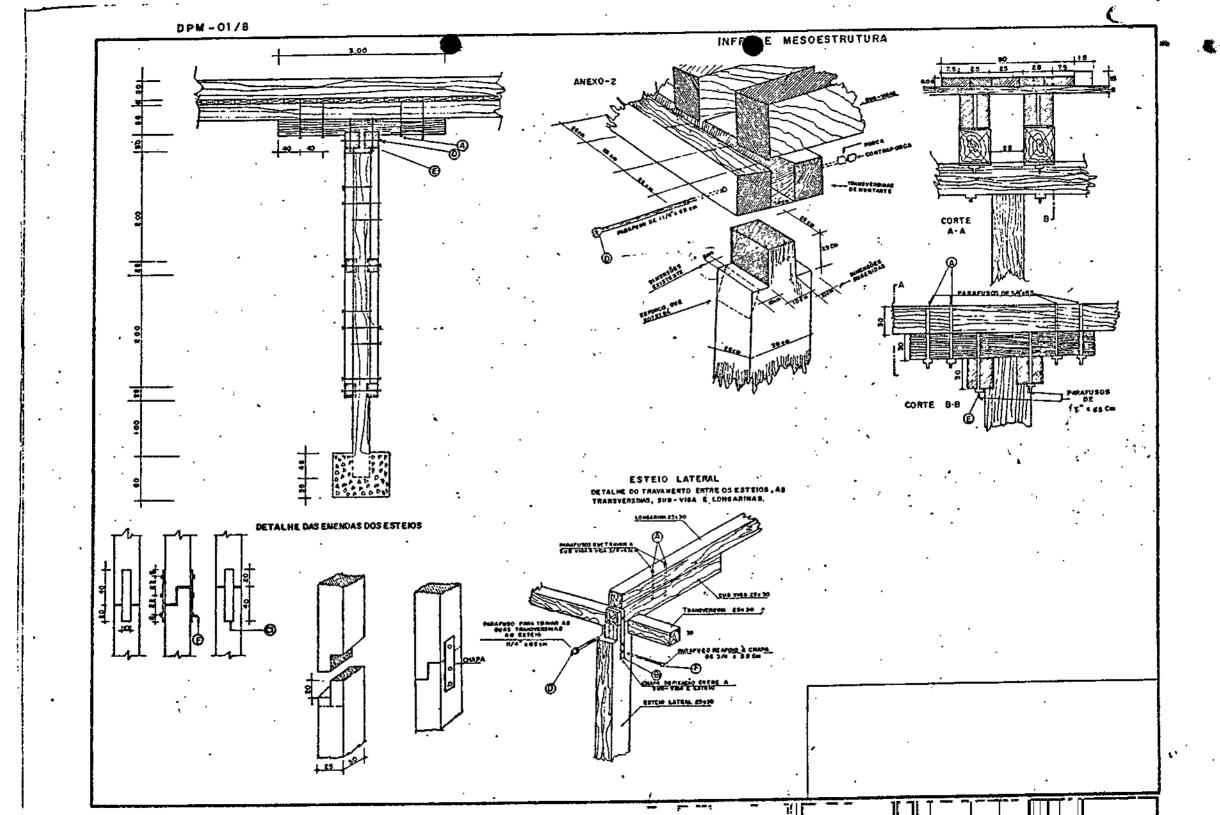
OBS - PARA DETERMINAR OS CONSUMOS CONSIDEROU-SE Z ALAS DE ZOX 3,5 m e TESTA DE 5,00 x 2,00 m

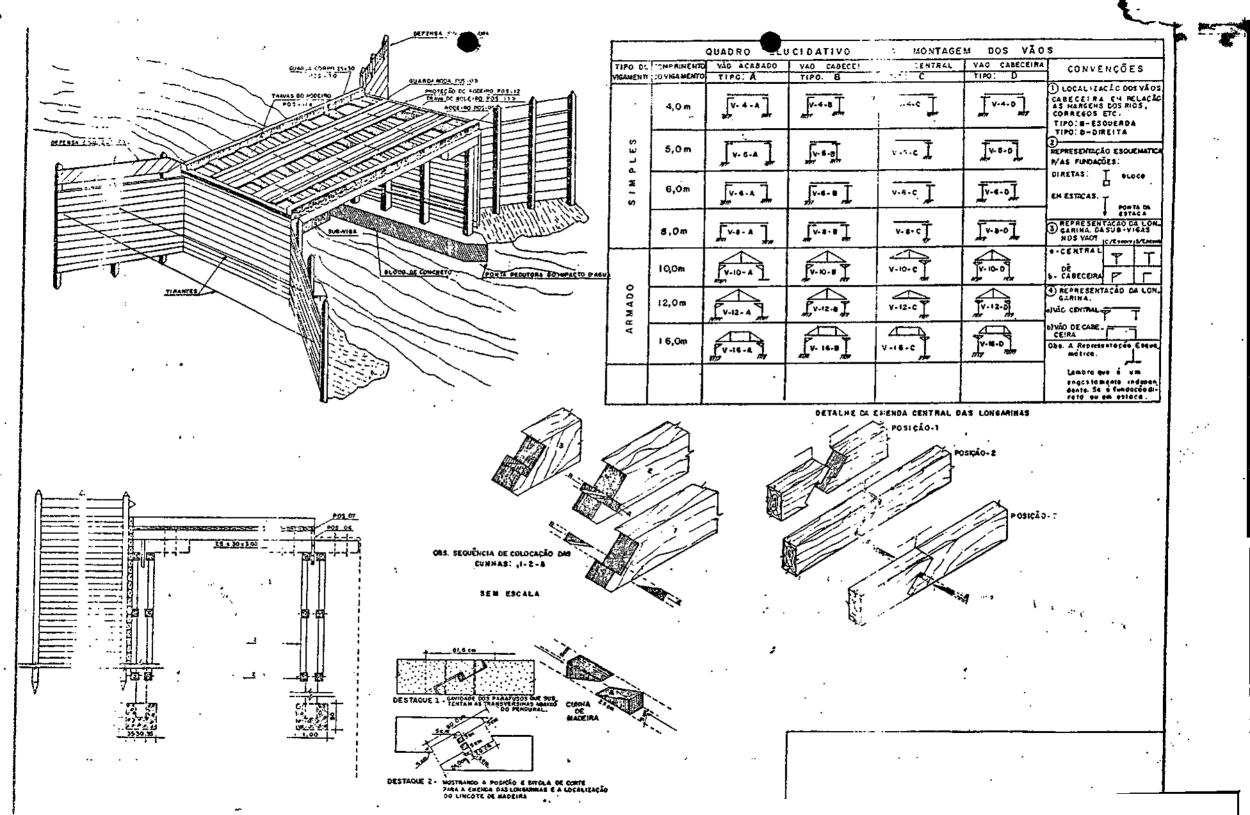
> -CONSIDERAR COMPRIMENTO NÉDIO DE 2,00 m MA CRAVAÇÃO DA ESTAÇAS A PARTIR DO MÍVEL DO TERRENO NATURAL

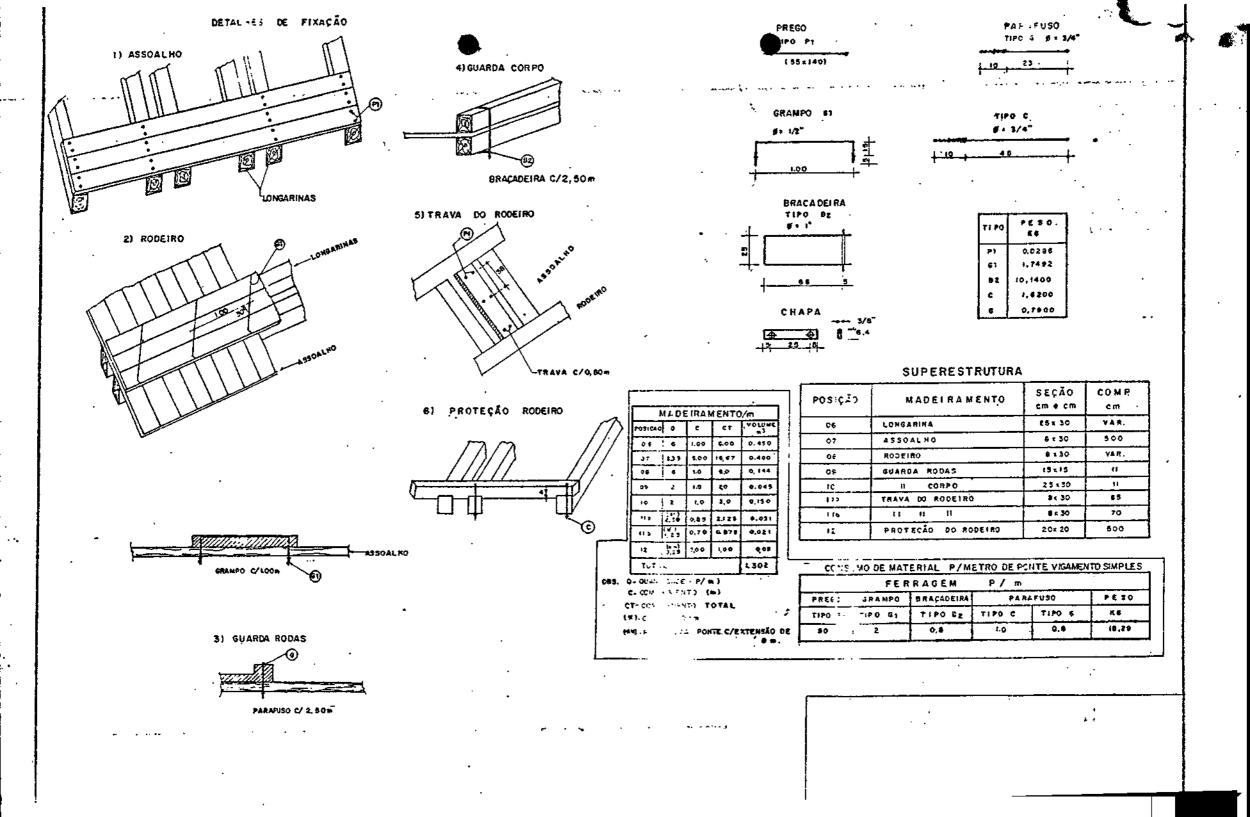
> > #EGO *120 Pt (55 x 140)

TIPO	PESO
PRESO	0.0286
TIRANTE	2.4800

B1424-440.64







93

жма с До MADEIRAMENTO

POSIÇÃO	DISCRIMINAÇÃO	S E ÇÃO	COMP
13	TRANSVERSINA	25 1 30	670
14	PENDURAL	25 1 30	2 8 0
15	ESCORA	10 . 20	270
14	ASHA	25:30	V 0 r .
17	BANZO	25.30	Ver.

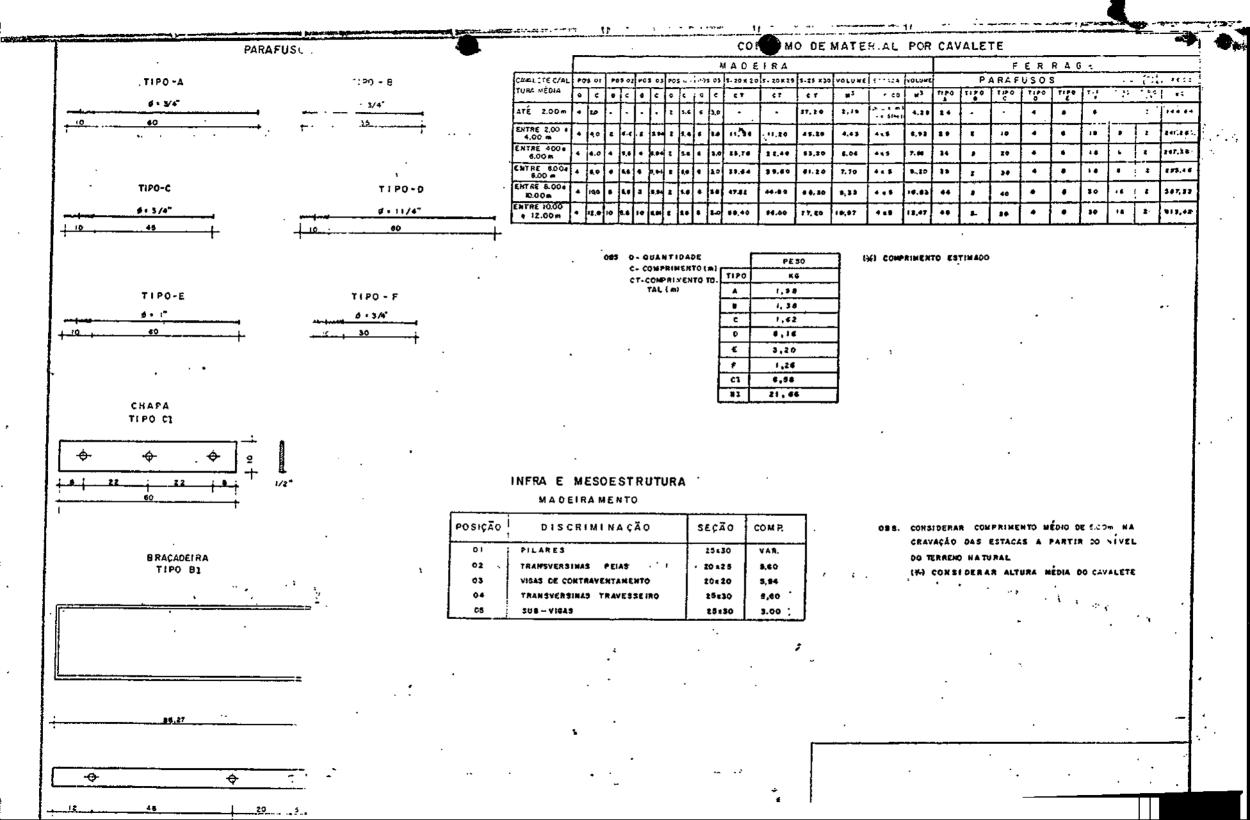
MADEIRA												ASEX	<u>-</u>			
POSICÃO	0	F c		VOLUME			PAF	AFU	05		BRAÇ	DE:RAS	•	HAPAS		PESO
13	-	670	13,40	1,005		TVO B	TIPO P	THO H	1000	THOU	T3-00 B	3 100 84	med ca	TO CA	LOC C	K¢,
14	ż	<u> </u>	3,60			18	20	4		4	4	2	4	4_	اث ا	322,24
19	4	+	10,80													
16	4	5.30	21,20	1.550	İ											

					ARM	A ÇĀ() (/	BAN	70 I	/UNI	BOADE					
MADEIRA						FERRA GE M										
903 CÃO	0	l e	CT	DOLUME	1	\vdash	9.6	RAF	305		BRAÇA.	DEIRAS	ų.	HAPA	\$	₽ E\$0
13	- -	6.10		2010	1	TIPO	TPO F	ПРОН	TIPO	TIPO J	กควอง	TPO 84	DOC)	1F0C4	TO CS	Kę
14	4		11,20	0.840		36	40	1		8	4	4	*	8	•	584,92
13	*	2,70	21.60	0.452	1											
16	4	9.30	21.20	1.590	l											

TOTAL

3,467

TIPO	PESO Ks.						
	1,30						
•	1,26						
Н	4,60						
ī	2,17						
7	1,74						
0.3	11,05						
84	23,58						
C2	9,49						
C3	9,87						
C4	18,64						
C 5	10,74						



·- () -

CORTE TRANSVERSAL PONTE TIPO III