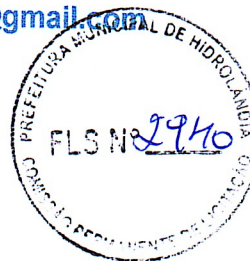


CARTA PROPOSTA



À
Prefeitura Municipal de Hidrolândia
Comissão Permanente de Licitação – CPL
Hidrolândia – CE
Ref: TOMADA DE PREÇOS Nº PMH-220323-TP01

Prezados(a) Presidente da Comissão

Pelo presente instrumento, vimos apresentar nossa proposta escrita, relativa ao objeto da **TOMADA DE PREÇOS Nº PMH-220323-TP01**, bem como informações, especificações e as condições abaixo discriminadas:

1. Identificação da Licitante:

- Razão Social: **APLA Comércio, Serviços, Projetos e Construções LTDA**
- Inscrição CNPJ: **24.614.233/0001-42**
- Inscrição Estadual ou Municipal: **06.494991-5**
- Endereço Completo: **Rua Agronomando Rangel, Nº 560 – Andar 1, Sala 102, Bairro: Centro, na cidade Boa Viagem/CE**
- Número do telefone: **(88) 3427-1284**
- E-mail: aplaempreendimentos@gmail.com
- Banco, 237 – Bradesco, Agência: 687-4 Conta Corrente: 12.563-6

2. Identificação do Representante Legal:

- Nome Completo: **Alex Sandro Lima**
- Inscrição CPF: **671.285.483-00**
- Nº Celular: **(88) 99921-2223**
- E-mail: alexbvbv@gmail.com

3. Objeto:

- Construí o objeto da presente proposta: **CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA/CE.**

4. Formação do Preço:

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇOS	VALOR PROPOSTO (R\$)
01	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA/CE	R\$ 414.600,32

PREÇO GLOBAL: R\$ 414.600,32 (Quatrocentos e Quatorze Mil e Seiscentos reais e Trinta e Dois centavos).

5. Validade da Proposta:

A presente Proposta de Preços é Válida por **60 (sessenta) dias**, contados da data da sua apresentação.

6. Condições Gerais da Proposta:

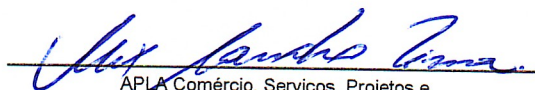
Nos preços estão inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na execução do serviço.

O objeto cotado atende todas as exigências do Edital e seus anexos, relativas à especificação e características, inclusive técnicas e que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas.

O prazo de execução do objeto será o indicado no cronograma físico – financeiro, constante do projeto executivo.

O local da execução do objeto será o indicado no projeto executivo.


Hidrolândia – CE, 20 de Abril de 2023



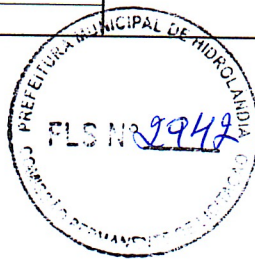
APLA Comércio, Serviços, Projetos e
Construções LTDA
CNPJ nº 24.614.233/0001-42
Alex Sandro Lima
Administrador
RG nº 2000097072975 SSP – CE
CPF nº 671.285.483-00






RESUMO DO ORÇAMENTO				
 APLA EMPREENDIMENTOS <small>CNPJ: 24.614.233/0001-42</small>	OBRA:	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA/CE	DATA : 20/04/2023	BDI : 26,75%
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA/CE	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DA SEDE E DOS DISTRITOS DE BETÂNIA, CONCEIÇÃO E IRAJÁ - HIDROLÂNDIA - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	HORA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA	Composição	PRÓPRIA	MES
				REF.

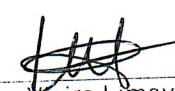
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		1.140,12	0,27
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		117.000,00	28,22
3	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA		281.860,20	67,98
4	LIMPEZA GERAL		14.600,00	3,52
		VALOR BDI TOTAL:	87.478,80	100,00
		VALOR ORÇAMENTO:	327.121,52	
		VALOR TOTAL:	414.600,32	



O PRESENTE ORÇAMENTO IMPORTA O VALOR DE R\$ 414.600,32 (Quatrocentos e Quatorze Mil e Seiscentos reais e Trinta e Dois centavos)

APLA COMERCIO SERVIÇOS PROJETOS
 E CONSTRUÇÕES LTDA



 Alex Sandro Lima
 Administrador


 Heitor Vieira Limaverde
 Engenheiro Civil
 CREA - CE 55096

4



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

		OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA/CE		DATA : 20/04/2023 BDI : 26,75%						
		DESCRIÇÃO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA/CE		FONTE VERSÃO HORA MES DATA REF. SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021						
		LOCAL: DIVERSAS RUAS DA SEDE E DOS DISTRITOS DE BETÂNIA, CONCEIÇÃO E IRAJÁ - HIDROLÂNDIA - CE		Composições PROPRIA 0,00% 0,00%						
		CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA								
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	BDI	COM BDI		
1 SERVIÇOS PRELIMINARES										
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	149,92	40,10	190,02	1.140,12	
2 DEMOLIÇÕES E RETIRADAS										
2.1	C2940	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO OU PEDRA TOSCA	SEINFRA	M2	10.000,00	9,23	2,47	11,70	117.000,00	
3 RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA										
3.1	C2933	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	10.000,00	17,66	4,72	22,38	223.800,00	
3.2	I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	180,00	65,40	17,49	82,89	14.920,20	
3.3	C0821	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE CALÇAMENTO C/COMPACTADOR TIPO SAPO	SEINFRA	M2	10.000,00	1,69	0,45	2,14	21.400,00	
3.4	C2927	RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM CONCRETO	SEINFRA	M	1.000,00	17,15	4,59	21,74	21.740,00	
LIMPEZA GERAL										
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	10.000,00	1,15	0,31	1,46	14.600,00	
									VALOR BDI TOTAL:	87.478,80
									VALOR ORÇAMENTO:	327.121,52
									VALOR TOTAL:	414.600,32

O PRESENTE ORÇAMENTO IMPORTA O VALOR DE R\$ 414.600,32 (Quatrocentos e Quatorze Mil e Seiscentos reais e Trinta e Dois centavos)



APLA COMÉRCIO SERVIÇOS PROJETOS
E CONSTRUÇÕES LTDA

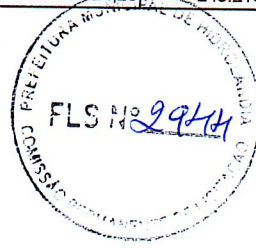
Alex Sandro Lima
Administrador

Heitor Vieira Limaverde
Engenheiro Civil
CREA - CE 55096



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO				
OBRA:	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA/CE	DATA :	20/04/2023	
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA/CE	BDI :	26,75%	
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DA SEDE E DOS DISTRITOS DE BETÂNIA, CONCEIÇÃO E IRAJÁ - HIDROLÂNDIA - CE	FONTE	VERSÃO	HORA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%
				47,76%
				05/2021
				0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	DIA 30	DIA 60	DIA 90	DIA 120	DIA 150	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.140,12	100,00%					100,00%*
			1.140,12					1.140,12
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	117.000,00	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	100,00%*
			23.400,00	23.400,00	23.400,00	23.400,00	23.400,00	117.000,00
3	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA	281.860,20	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	100,00%*
			56.372,04	56.372,04	56.372,04	56.372,04	56.372,04	281.860,20
4	LIMPEZA GERAL	14.600,00	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	100,00%*
			2.920,00	2.920,00	2.920,00	2.920,00	2.920,00	14.600,00
		414.600,32	83.832,16	82.692,04	82.692,04	82.692,04	82.692,04	
			83.832,16	166.524,20	249.216,24	331.908,28	414.600,32	414.600,32




APLA COMERCIO SERVIÇOS PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA

 Alca Sandro Lima
 Administrador

 Heitor Vieira Limaverde
 Engenheiro Civil
 CREA - CE 55096

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 CNPJ: 24.614.233-0/001-42	OBRA:	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA/CE	DATA : 20/04/2023 BDI : 26,75%				
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	DIVERSAS RUAS DA SEDE E DOS DISTRITOS DE BETÂNIA, CONCEIÇÃO E IRAJÁ - HIDROLÂNDIA - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERABO	83,85%	47,76%	05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA	Composição	PROPRI	0,00%	0,00%	

1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	35,2300	35,9346
I1100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	24,7400	24,7400
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	12,4800	56,1600
I1725 PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	15,3800	2,3070
TOTAL Material:					119,1416
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,3900	30,7800
TOTAL Mão de Obra:					30,7800
VALOR:					149,92

2.1. C2940 - RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO OU PEDRA TOSCA (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,3900	9,2340
TOTAL Mão de Obra:					9,2340
VALOR:					9,23

3.1. C2933 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111 AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,08000000	60,2700	4,8216
TOTAL Material:					4,8216
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,40000000	20,5600	8,2240
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,30000000	15,3900	4,6170
TOTAL Mão de Obra:					12,8410
VALOR:					17,66

3.2. I1600 - PEDRA DE MÃO (RACHÃO) (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1600 PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	1,00000000	65,4000	65,4000
TOTAL Material:					65,4000
VALOR:					65,40

3.3. C0821 - COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE CALÇAMENTO C/COMPACTADOR TIPO SAPO (M2)

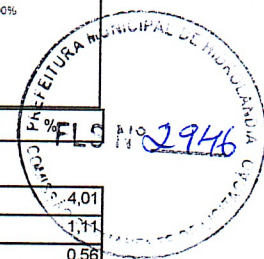
Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0725 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,01100000	41,7400	0,4591
TOTAL Equipamento Custo Horário:					0,4591
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,08000000	15,3900	1,2312
TOTAL Mão de Obra:					1,2312
VALOR:					1,69

3.4. C2927 - RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM CONCRETO (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00200000	73,9700	0,1479
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,82000000	0,5500	0,4510
TOTAL Material:					0,5989
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



COMPOSIÇÃO DO BDI																					
OBRA:	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA/CE																				
DESCRÇÃO:	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA/CE																				
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DA SEDE E DOS DISTRITOS DE BETÂNIA, CONCEIÇÃO E IRAJÁ - HIDROLÂNDIA - CE																				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA																				
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">DATA : 20/04/2023</th> <th colspan="3">BDI : 26,75%</th> </tr> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		DATA : 20/04/2023		BDI : 26,75%			FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
DATA : 20/04/2023		BDI : 26,75%																			
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																	
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021																	
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																		
COD	DESCRIÇÃO																				
D	Despesas Indiretas																				
AC	Administração central			4,01																	
DF	Despesas financeiras			1,11																	
R	Riscos			0,56																	
TOTAL				5,68																	



B	Benefício		
S + G	Garantia/seguros		0,40
L	Lucro		7,30
TOTAL			7,70

I	Impostos		
	PIS		0,65
	COFINS		3,00
	ISSQN		2,00
	CPRB		4,50
TOTAL			10,15


BDI = 26,75%

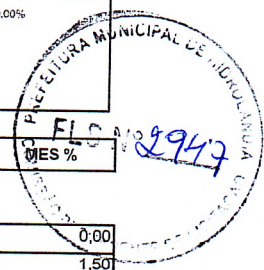
$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

APLA COMERCIO SERVIÇOS PROJETOS
 E CONSTRUÇÕES LTDA

Alex Sandro Lima
 Administrador

Heitor Vieira Limaverde
 Engenheiro Civil
 CREA - CE 55096

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS																		
 APLA EMPREENDEIMENTOS CNPJ 24.614.233/0001-42	OBRA:	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA/CE	DATA : 20/04/2023															
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA/CE	BDI : 26,75%															
	LOCAL:	DIVERSAS RUAS DA SEDE E DOS DISTRITOS DE BETÂNIA, CONCEIÇÃO E IRAJÁ - HIDROLÂNDIA - CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,09%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	Composição	PRÓPRIA	0,09%	0,00%	
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.													
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021														
Composição	PRÓPRIA	0,09%	0,00%															
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA																	



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	44,41	16,46

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	TOTAL	14,73	11,38

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	TOTAL	7,91	3,12

Horista = 83,85%
 Mensalista = 47,76%

A + B + C + D

APLA COMERCIO SERVIÇOS PROJETOS
 E CONSTRUÇÕES LTDA

Alex Sandro Lima
 Administrador

Heitor Vieira Limaverde
 Engenheiro Civil
 CREA - CE 55096