

## CARTA PROPOSTA COMERCIAL

À Prefeitura Municipal de Morada Nova  
Secretaria de Saúde  
Morada Nova-Ceará.  
Data da abertura: 08 de Abril de 2019.  
TOMADA DE PREÇOS Nº. TP003/2019 - SESA

Prezado(a) Senhor(a)

Através do presente declaramos inteira submissão aos ditames Lei nº 10.520, de 17 de julho de 2002, subsidiada pela Lei II 9.8.666/93 e suas posteriores alterações e, às cláusulas e condições previstas no edital supra citado.

Declaramos, ainda que nos preços apresentados, estão incluídos todos os custos e despesas de impostos, taxas, emolumentos, entre outros.

Assumimos o compromisso de bem e fielmente executar o objeto desta licitação, caso sejamos vencedores da presente licitação.

### 1.0 – Da Proposta:

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR R\$
01	Contratação de obras e serviços de engenharia para a conclusão da Unidade Básica de Saúde – UBS da localidade de Dourado, zona rural, deste município, de responsabilidade da secretaria de saúde, conforme projetos (peças gráficas), planilhas de orçamento, cronograma físico-financeiro, memorial descritivo, memorial de cálculo, composição de BDI, em anexo.	310.830,99
Nossa proposta é de <b>R\$310.830,99</b> ( Trezentos e dez mil, oitocentos e trinta reais e noventa e nove centavos )		

O prazo de validade das propostas será de no mínimo 60 (sessenta) dias, a contar da data prevista para a abertura da licitação.

O prazo de execução é o definido no edital de licitação, ou seja, 120 (Cento e Vinte) dias, contados a partir da emissão da ordem de serviço

### 2.0 - Identificação da Empresa

- Razão Social: Borges Construções Serviços e Comércio Eireli-ME
- CNPJ nº. 14.950.031/0001-18 e Inscrição Estadual nº. 06.597356-9
- Endereço completo: Rua Tristão Gonçalves, nº. 234 – Sala “A”, Centro – Jaguaretama – Ce CEP: 63.480-000
- Representante Legal: Alberto da Silva Borges Junior, brasileiro, solteiro, portador da cédula de identidade nº. 96002179525-ssp-ce e inscrito no C.N.P.F. sob o nº.774.511.713-53, residente e domiciliado na Rua Equador, nº. 296-C, Bairro Montese, em Fortaleza, estado do Ceará.
- Telefone, celular, fax, e-mail: (85) 98660-80.76 e e-mail: [borgesconstrucoes@hotmail.com.br](mailto:borgesconstrucoes@hotmail.com.br)



BORGES CONSTRUÇÕES SERVIÇOS E COMÉRCIO EIRELI-ME  
 RUA TRISTÃO GONÇALVES, Nº 234, A, CENTRO,  
 JAGUARETAMA-CE, CEP: 63480-000 CGF: 6.597.356-9  
 FONE: (85) 98113-5933 - CEL.: (85) 98660-8076  
 CNPJ: 14.950.031/0001-18 E INSC. MUNICIPAL: 000612  
 e-mail: borgesconstrucoes@hotmail.com.br



**3.0 - Engenheiro Responsável:**

Nome: Raimundo Nonato Dias

Cart. Prof.: 10.445-D e R.N.P.: 060143775-6

**4.0 - Dados bancários:**

AGENCIA: 3140-2 - C/C: 47-347-2 – BANCO DO BRASIL

Borges Construções Serviços e Comércio Eireli-ME



Jaguetama – CE, 04 de Abril de 2019.



*Alberto da Silva Borges Junior*

BORGES CONSTRUÇÕES SERV. E COMÉRCIO EIRELI  
 ALBERTO DA SILVA BORGES JUNIOR  
 CPF: 774.511.713-53 – CNPJ: 14.950.031/0001-18  
 ADMINISTRADOR

*[Handwritten signature]*

BORGES CONSTRUÇÕES SERV. E COMÉRCIO EIRELI  
 RAIMUNDO NONATO DIAS - CREA-CE: 10.445/D  
 CPF: 262.660.913-72 – CNPJ: 14.950.031/0001-18  
 ENGENHEIRO RESPONSÁVEL TÉCNICO

Reconheço a(s) firma(s) por:  Autenticidade  Semelhança

ALBERTO DA SILVA BORGES JUNIOR

Dou fé, Fortaleza - Ce.

**05 ABR. 2019**

Em testemunho da verdade

( ) BEL. ANTONIO TOMAS DE NORÕES MILFONT - Oficial  
 ( ) ROBERTO MARTINS DE NORÕES MILFONT - Substituto  
 ( ) MARCELO MARTINS DE NORÕES MILFONT - Substituto

CARTÃO DE RECONHECIMENTO DE FIRMA Nº CM 81.2135 KGHV

Reconheço a(s) firma(s) por:  Autenticidade  Semelhança

Raimundo Nonato Dias

Dou fé, Fortaleza - Ce.

**05 ABR. 2019**

Em testemunho da verdade

( ) BEL. ANTONIO TOMAS DE NORÕES MILFONT - Oficial  
 ( ) ROBERTO MARTINS DE NORÕES MILFONT - Substituto  
 ( ) MARCELO MARTINS DE NORÕES MILFONT - Substituto

CARTÃO DE RECONHECIMENTO DE FIRMA Nº CM 81.2135 KGHV



**BORGES**  
CONSTRUÇÕES

Borges Construções Serviços e Comércio EIRELL-ME  
Rua Tristão Gonçalves nº 234 - A - Centro  
Jaguaretama - CE - CEP: 63.480-000  
Fones: (85) 9 8113-5933 - (85) 9 9926-7282  
CNPJ: 14.950.031/0001-18 - CGF: 6.597.356-9  
e-mail: borgesconstrucoes@hotmail.com.br

CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A CONCLUSÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – UBS DA LOCALIDADE DE DOURADO, ZONA RURAL, DESTA MUNICÍPIO, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE SAÚDE  
FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 026.1(Horista = 85,20% / Mensalista = 49,52%) -DESONERADA [ENCARGOS SOCIAIS JÁ INCLUIDOS NOS VALORES DE MÃO DE OBRA] - BDI: 23,85%

RESUMO DO ORÇAMENTO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR	VALOR POR EXTENSO	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	4.414,39	(quatro mil, quatrocentos e quatorze reais e trinta e nove centavos)	1,76%
2	PAREDES E PAINÉIS	282,38	(duzentos e oitenta e dois reais e trinta e oito centavos)	0,11%
3	ESQUADRIAS E FERRAGENS	42.128,69	(quarenta e dois mil, cento e vinte e oito reais e sessenta e nove centavos)	16,79%
4	REVESTIMENTOS	106.104,30	(cento e seis mil, cento e quatro reais e trinta centavos)	42,28%
4.1	REVESTIMENTOS DE PAREDES INTERNAS E EXTERNAS	84.371,48	(oitenta e quatro mil, trezentos e setenta e um reais e quarenta e oito centavos)	33,62%
4.2	REVESTIMENTOS DE TETOS	21.732,82	(vinte e um mil, setecentos e trinta e dois reais e oitenta e dois centavos)	8,66%
5	PISOS	24.368,83	(vinte e quatro mil, trezentos e sessenta e oito reais e oitenta e três centavos)	9,71%
6	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	23.488,83	(vinte e três mil, quatrocentos e oitenta e oito reais e oitenta e três centavos)	9,36%
6.1	TUBOS E CONEXÕES	6.086,23	(seis mil e oitenta e seis reais e vinte e três centavos)	2,43%
6.2	REGISTROS E VÁLVULAS	666,04	(seiscentos e sessenta e seis reais e quatro centavos)	0,27%
6.3	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	10.385,22	(dez mil, trezentos e oitenta e cinco reais e vinte e dois centavos)	4,14%
6.4	RESERVATÓRIOS E OBRAS HIDRÁULICAS	6.351,34	(seis mil, trezentos e cinquenta e um reais e trinta e quatro centavos)	2,53%

Borges Const. Serv. e Com. EIRELL-ME  
Alberto da Silva B. Jr.  
Administrador

Raimundo Nolato Dias  
Engenheiro Civil  
CREA(CE) 10.445/D  
RNP: 060.143.775-6



Borges Construções Serviços e Comércio EIRELI-ME  
Rua Tristão Gonçalves nº 234 - A - Centro  
Jaguaretama - CE - CEP: 63.480-000  
Fones: (85) 9 8113-5933 - (85) 9 9926-7282  
CNPJ: 14.950.031/0001-18 - CGF: 6.597.356-9  
e-mail: borgesconstrucoes@hotmail.com.br

CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A CONCLUSÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS DA LOCALIDADE DE DOURADO, ZONA RURAL, DESTA MUNICÍPIO, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE SAÚDE

FONTE DE PREÇOS: SENIFRA 026-1(Horista = 85,20% / Mensalista = 49,52%) -DESONERADA (ENCARGOS SOCIAIS JÁ INCLUIDOS NOS VALORES DE MÃO DE OBRA) - BDI: 23,85%

#### RESUMO DO ORÇAMENTO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR	VALOR POR EXTENSO	%
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	21.562,06	(vinte e um mil, quinhentos e sessenta e dois reais e seis centavos)	8,59%
7.1	ELETRODUTOS	1.698,58	(mil seiscentos e noventa e oito reais e cinquenta e oito centavos)	0,68%
7.2	QUADROS E CAIXAS	287,94	(duzentos e oitenta e sete reais e noventa e quatro centavos)	0,11%
7.3	CABOS E ACESSÓRIOS	14.089,77	(quatorze mil e oitenta e nove reais e setenta e sete centavos)	5,61%
7.4	BASES, CHAVES E DISJUNTORES	479,07	(quatrocentos e setenta e nove reais e sete centavos)	0,19%
7.5	TOMADA E INTERRUPTORES	1.163,60	(mil cento e sessenta e três reais e sessenta centavos)	0,46%
7.6	LUMINÁRIAS	3.843,10	(três mil, oitocentos e quarenta e três reais e dez centavos)	1,53%
8	PINTURA	28.624,27	(vinte e oito mil, seiscentos e vinte e quatro reais e vinte e sete centavos)	11,41%
8.1	PAREDES	22.266,56	(vinte e dois mil, duzentos e sessenta e seis reais e cinquenta e seis centavos)	8,87%
8.2	TETO	6.357,71	(seis mil, trezentos e cinquenta e sete reais e setenta e um centavos)	2,53%
9	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	59.857,24	(cinquenta e nove mil, oitocentos e cinquenta e sete reais e vinte e quatro centavos)	23,85%
	VALOR DO ORÇAMENTO SEM BDI:	250.973,75	(duzentos e cinquenta mil, novecentos e setenta e três reais e setenta e cinco centavos)	100,00%
	VALOR BDI TOTAL (23,85%):	59.857,24	(cinquenta e nove mil, oitocentos e cinquenta e sete reais e vinte e quatro centavos)	

Borges Const. Serv. e Comer. EIRELI-ME  
Alberto de Silva B. Jr.  
Administrador

Raimundo Nonato Dias  
Engenheiro Civil  
CREA(CE) 10.445/D  
RNP: 060.143.775-6



**BORGES**  
CONSTRUÇÕES

Borges Construções Serviços e Comércio EIRELI-ME  
Rua Tristão Gonçalves nº 234 - A - Centro  
Jaguaretama - CE - CEP: 63.480-000  
Fones: (85) 9 8113-5933 - (85) 9 9926-7282  
CNPJ: 14.950.031/0001-18 - CGF: 6.597.356-9  
e-mail: borgesconstrucoes@hotmail.com.br

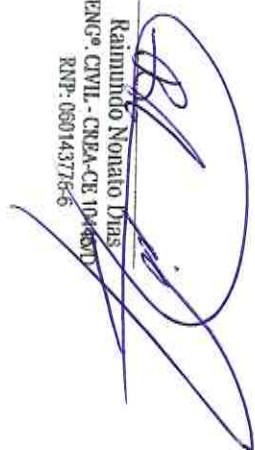
CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A CONCLUSÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – UBS DA LOCALIDADE DE DOURADO, ZONA RURAL, DESTA MUNICÍPIO, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE SAÚDE

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 026-1 (Horista = 85,20% / Mensalista = 49,52%) - DESONERADA (ENCARGOS SOCIAIS JÁ INCLUIDOS NOS VALORES DE MÃO DE OBRA) - BDI: 23,85%

RESUMO DO ORÇAMENTO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR	VALOR POR EXTENSO	%
	VALOR DO ORÇAMENTO COM BDI:	310.830,99	( trezentos e dez mil, oitocentos e trinta reais e noventa e nove centavos )	

( trezentos e dez mil, oitocentos e trinta reais e noventa e nove centavos )

  
Raimundo Nonato Dias  
ENGE. CIVIL - CREA-CE 104600  
RNP: 060143775-6

Borges Const. Serv. e Comércio EIRELI-ME  
Alberto da Silva B. Jr.  
Administrador

  
Raimundo Nonato Dias  
Engenheiro Civil  
CREA(CE) 10.445/D  
RNP: 060.143.775-6



**BORGES**  
CONSTRUÇÕES

Borges Construções Serviços e Comércio EIRELI-ME  
Rua Tristão Gonçalves nº 234 - A - Centro  
Jaguaretama - CE - CEP: 63.480-000  
Fones: (85) 9 8113-5933 - (85) 9 9926-7282  
CNPJ: 14.950.031/0001-18 - CGF: 6.597.356-9  
e-mail: borgesconstrucoes@hotmail.com.br

CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A CONCLUSÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS DA LOCALIDADE DE DOURADO, ZONA RURAL, DESTE MUNICÍPIO, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE SAÚDE

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 026-1(Horista = 85,20% / Mensalista = 49,52%) -DESONERADA (ENCARGOS SOCIAIS JÁ INCLUIDOS NOS VALORES DE MÃO DE OBRA) - BDI: 23,85%

ORÇAMENTO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO UNITÁRIO POR EXTENSO	PREÇO TOTAL R\$	PREÇO TOTAL POR EXTENSO
1		SERVIÇOS PRELIMINARES						4.414,39	(quatro mil, quatrocentos e quatorze reais e trinta e nove centavos)
1.1	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	131,87	3,17	(três reais e dezessete centavos)	418,08	(quatrocentos e dezotoz reais e oito centavos)
1.2	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	SEINFRA	UN	1,00	863,14	(oitocentos e sessenta e três reais e quatorze centavos)	863,14	(oitocentos e sessenta e três reais e quatorze centavos)
1.3	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	SEINFRA	UN	1,00	1.521,66	(mil quinhentos e vinte e um reais e sessenta e seis centavos)	1.521,66	(mil quinhentos e vinte e um reais e sessenta e seis centavos)
1.4	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	6,00	268,59	(duzentos e sessenta e oito reais e cinquenta e nove centavos)	1.611,51	(mil seiscentos e onze reais e cinquenta e um centavos)
2		PAREDES E PAINÉIS						282,38	(duzentos e oitenta e dois reais e trinta e oito centavos)
2.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	6,22	45,40	(quarenta e cinco reais e quarenta centavos)	282,38	(duzentos e oitenta e dois reais e trinta e oito centavos)
3		ESQUADRIAS E FERRAGENS						42.128,69	(quarenta e dois mil, cento e vinte e oito reais e sessenta e nove centavos)
3.1	C4516	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PETTORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	37,44	299,11	(duzentos e noventa e nove reais e onze centavos)	11.198,57	(onze mil, cento e noventa e oito reais e cinquenta e sete centavos)
3.2	C4515	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PETTORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	57,65	275,62	(duzentos e setenta e cinco reais e sessenta e dois centavos)	15.889,26	(quinze mil, oitocentos e oitenta e nove reais e vinte e seis centavos)

Borges Const. Serv. e Comerc. EIRELI-ME  
Alberto de Silva B. Jr.  
Administrador

Raimundo Nonato Dias  
Engenheiro Civil  
CREA(CE) 10.445/D  
RNP: 060.143.775-6



**BORGES**  
CONSTRUÇÕES

Borges Construções Serviços e Comércio EIRELI-ME  
Rua Tristão Gonçalves nº 234 - A - Centro  
Jaguaretama - CE - CEP: 63.480-000  
Fones: (85) 9 8113-5933 - (85) 9 9926-7282  
CNPJ: 14.950.031/0001-18 - CGF: 6.597.356-9  
e-mail: borgesconstrucoes@hotmail.com.br

CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A CONCLUSÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS DA LOCALIDADE DE DOURADO, ZONA RURAL, DESTES MUNICÍPIO, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE SAÚDE

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 026-1(Horista = 85,20% / Mensalista = 49,52%) -DESONERADA [ENCARGOS SOCIAIS JÁ INCLUIDOS NOS VALORES DE MÃO DE OBRA] - BDI: 23,85%

ORÇAMENTO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO UNITÁRIO POR EXTENSO	PREÇO TOTAL R\$	PREÇO TOTAL POR EXTENSO
3.3	C2670	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP = 4mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	57,65	121,59	(cento e vinte e um reais e cinquenta e nove centavos)	7.009,87	(sete mil e nove reais e oitenta e sete centavos)
3.4	11155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	18,00	44,16	(quarenta e quatro reais e dezesseis centavos)	794,88	(setecentos e noventa e quatro reais e oitenta e oito centavos)
3.5	11027	DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA	SEINFRA	UN	36,00	18,88	(dezoito reais e oitenta e oito centavos)	679,80	(seiscientos e setenta e nove reais e oitenta centavos)
3.6	11222	GRADE DE FERRO	SEINFRA	M2	57,65	94,68	(noventa e quatro reais e sessenta e oito centavos)	5.458,03	(cinco mil, quatrocentos e cinquenta e oito reais e três centavos)
3.7	C1451	GUICHÊ EM ALUMÍNIO E VIDRO TEMPERADO E=10mm	SEINFRA	M2	2,36	465,37	(quatrocentos e sessenta e cinco reais e trinta e sete centavos)	1.098,28	(mil e noventa e oito reais e vinte e oito centavos)
4	<b>REVESTIMENTOS</b>							<b>106.104,30</b>	<b>(cento e seis mil, cento e quatro reais e trinta centavos)</b>
4.1	<b>REVESTIMENTOS DE PAREDES INTERNAS E EXTERNAS</b>							<b>84.371,48</b>	<b>(oitenta e quatro mil, trezentos e setenta e um reais e quarenta e oito centavos)</b>
4.1.1	C1226	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5	SEINFRA	M2	649,84	24,18	(vinte e quatro reais e dezoito centavos)	15.715,75	(quinze mil, setecentos e quinze reais e setenta e cinco centavos)
4.1.2	C2121	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	649,84	18,39	(dezoito reais e trinta e nove centavos)	11.948,16	(onze mil, novecentos e quarenta e oito reais e dezesseis centavos)
4.1.3	CA434	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm <sup>2</sup> ) - PEI-S/PEI-4 P/PAREDE	SEINFRA	M2	408,32	95,32	(noventa e cinco reais e trinta e dois centavos)	38.922,76	(trinta e oito mil, novecentos e vinte e dois reais e seis centavos)

Borges Const. e Com. EIRELI-ME  
Alberto da Silva B. Jr.

Raimundo Nonato Dias  
Engenheiro Civil  
CREA(CE) 10.445/D  
RNP: 060.143.775-6



**BORGES**  
CONSTRUÇÕES

Borges Construções Serviços e Comércio EIRELI-ME  
Rua Tristão Gonçalves nº 234 - A - Centro  
Jaguaretama - CE - CEP: 63.480-000  
Fones: (85) 9 8113-5933 - (85) 9 9926-7282  
CNPJ: 14.950.031/0001-18 - CGF: 6.597.356-9  
e-mail: borgesconstrucoes@hotmail.com.br

CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A CONCLUSÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS DA LOCALIDADE DE DOURADO, ZONA RURAL, DESTA MUNICÍPIO, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE SAÚDE

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 026.1(Horista = 85,20% / Mensalista = 49,52%) - DESONERADA (ENCARGOS SOCIAIS JÁ INCLUIDOS NOS VALORES DE MÃO DE OBRA) - BDI: 23,85%

ORÇAMENTO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO UNITÁRIO POR EXTENSO	PREÇO TOTAL R\$	PREÇO TOTAL POR EXTENSO
4.1.4	C2121	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	649,84	18,39	(dezoito reais e trinta e nove centavos)	11.948,16	(onze mil, novecentos e quarenta e oito reais e dezesseis centavos)
4.1.5	C4431	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm <sup>2</sup> ) - DECORATIVA P/PAREDE	SEINFRA	M2	52,50	85,64	(oitenta e cinco reais e sessenta e quatro centavos)	4.496,13	(quatro mil, quatrocentos e noventa e seis reais e treze centavos)
4.1.6	C1869	PETTORIL DE GRANITO L= 15 cm	SEINFRA	M	23,29	57,56	(cinquenta e sete reais e cinquenta e seis centavos)	1.340,52	(mil trezentos e quarenta reais e cinquenta e dois centavos)
4.2	REVESTIMENTOS DE TETOS							21.732,82	(vinte e um mil, setecentos e trinta e dois reais e oitenta e dois centavos)
4.2.1	C3033	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:4, C/ 100 KG DE CIMENTO E ESP=20 mm P/ TETO	SEINFRA	M2	205,27	29,31	(vinte e nove reais e trinta e um centavos)	6.017,07	(seis mil e dezessete reais e sete centavos)
4.2.2	C1226	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5	SEINFRA	M2	649,84	24,18	(vinte e quatro reais e dezoito centavos)	15.715,75	(quinze mil, setecentos e quinze reais e setenta e cinco centavos)

5	PISOS							24.368,83	(vinte e quatro mil, trezentos e sessenta e oito reais e oitenta e três centavos)
5.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	205,27	19,48	(dezenove reais e quarenta e oito centavos)	3.998,59	(três mil, novecentos e noventa e oito reais e cinquenta e nove centavos)
5.2	C4439	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm <sup>2</sup> ) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	M2	205,27	89,36	(oitenta e nove reais e trinta e seis centavos)	18.343,85	(dezoito mil, trezentos e quarenta e três reais e oitenta e cinco centavos)
5.3	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	SEINFRA	M2	10,34	195,98	(cento e noventa e cinco reais e noventa e oito centavos)	2.026,39	(dois mil e vinte e seis reais e trinta e nove centavos)

Borges Constr. Serv. e Com. EIRELI-ME  
Alberto da Silva  
Administrador

Raimundo Nonato Dias  
Engenheiro Civil

CREA(CE) 10.445/D  
RNP: 060.143.775-6





Borges Construções Serviços e Comércio EIRELI-ME  
Rua Tristão Gonçalves nº 234 - A - Centro  
Jaguaretama - CE - CEP: 63.480-000  
Fones: (85) 9 8113-5933 - (85) 9 9926-7282  
CNPJ: 14.950.031/0001-18 - CGF: 6.597.356-9  
e-mail: borgesconstrucoes@hotmail.com.br

CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A CONCLUSÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS DA LOCALIDADE DE DOURADO, ZONA RURAL, DESTA MUNICÍPIO, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE SAÚDE  
FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 026-1(Horista = 85,20% / Mensalista = 49,52%) -DESONERADA (ENCARGOS SOCIAIS JÁ INCLUIDOS NOS VALORES DE MÃO DE OBRA) - BDI: 23,85%  
ORÇAMENTO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO UNITÁRIO POR EXTENSO	PREÇO TOTAL R\$	PREÇO TOTAL POR EXTENSO
6		INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS						23.488,83	(vinte e três mil, quatrocentos e oitenta e oito reais e oitenta e três centavos)
6.1		TUBOS E CONEXÕES						6.086,23	(seis mil e oitenta e seis reais e vinte e três centavos)
6.1.1	C2625	TUBO PVC SOLD. MARRROM INCL. CONEXÕES D=25mm(3/4")	SEINFRA	M	93,63	16,04	(dezesseis reais e quatro centavos)	1.502,20	(mil quinhentos e dois reais e vinte centavos)
6.1.2	C2627	TUBO PVC SOLD. MARRROM INCL. CONEXÕES D=40mm (1 1/4")	SEINFRA	M	65,18	26,55	(vinte e seis reais e cinquenta e cinco centavos)	1.730,66	(mil setecentos e trinta reais e sessenta e seis centavos)
6.1.3	C2594	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") - JUNTA C/ANÉIS	SEINFRA	M	75,85	25,73	(vinte e cinco reais e setenta e três centavos)	1.951,80	(mil novecentos e cinquenta e um reais e oitenta centavos)
6.1.4	C2597	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - JUNTA C/ANÉIS	SEINFRA	M	27,82	15,13	(quinze reais e treze centavos)	421,05	(quatrocentos e vinte e um reais e cinco centavos)
6.1.5	C2093	RALO SECO PVC RÍGIDO	SEINFRA	UN	13,00	36,96	(trinta e seis reais e noventa e seis centavos)	480,52	(quatrocentos e oitenta reais e cinquenta e dois centavos)
6.2		REGISTROS E VÁLVULAS						666,04	(seiscentos e sessenta e seis reais e quatro centavos)
6.2.1	C2166	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPIA CROMADADA D=20mm (3/4")	SEINFRA	UN	6,00	79,63	(setenta e nove reais e sessenta e três centavos)	477,80	(quatrocentos e setenta e sete reais e oitenta centavos)
6.2.2	C2160	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	UN	2,00	94,12	(noventa e quatro reais e doze centavos)	188,24	(cento e oitenta e oito reais e vinte e quatro centavos)
6.3		LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS						10.385,22	(dez mil, trezentos e oitenta e cinco reais e vinte e dois centavos)
6.3.1	C0350	BACIA SIFONADA DE LOUÇA BRANCA C/ACESSÓRIOS E TUBO DE LIGAÇÃO	SEINFRA	UN	5,00	249,08	(duzentos e quarenta e nove reais e oito centavos)	1.245,38	(mil duzentos e quarenta e cinco reais e oito centavos)

Borges Const. Serv. e Comer. EIRELI-ME  
Alberto de Silva B. Jr.  
Administrador

Raimundo Nonato Dias  
Engenheiro Civil  
CREA(CE) 10.445/D  
RNP: 060.143.775-6



**BORGES**  
CONSTRUÇÕES

Borges Construções Serviços e Comércio EIRELI-ME  
Rua Tristão Gonçalves nº 234 - A - Centro  
Jaguaretama - CE - CEP: 63.480-000  
Fones: (85) 9 8113-5933 - (85) 9 9926-7282  
CNPJ: 14.950.031/0001-18 - CGF: 6.597.356-9  
e-mail: borgesconstrucoes@hotmail.com.br

CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A CONCLUSÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – UBS DA LOCALIDADE DE DOURADO, ZONA RURAL, DESTA MUNICÍPIO, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE SAÚDE

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 026.1(Horista = 85,20% / Mensalista = 49,52%) -DESONERADA (ENCARGOS SOCIAIS JÁ INCLUIDOS NOS VALORES DE MÃO DE OBRA) - BDI: 23,85%

ORÇAMENTO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO UNITÁRIO POR EXTENSO	PREÇO TOTAL R\$	PREÇO TOTAL POR EXTENSO
6.3.2	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	4,50	227,59	(duzentos e vinte e sete reais e cinquenta e nove centavos )	1.024,48	( mil e vinte e quatro reais e dezoito centavos )
6.3.3	C3513	CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO	SEINFRA	UN	5,00	88,19	( oitenta e oito reais e dezoove centavos )	440,93	( quatrocentos e quarenta reais e noventa e três centavos )
6.3.4	C3671	CONE PARA EXPURGO EM AÇO INOX COM TAMPA E GREIHA - L=500MM X C=500MM, ALTURA ATÉ 300MM E SALDA D=100MM	SEINFRA	UN	1,00	781,61	( setecentos e oitenta e um reais e sessenta e um centavos )	781,61	( setecentos e oitenta e um reais e sessenta e um centavos )
6.3.5	C0985	CUBA DE INOX PARA BANCADA, COMPLETA	SEINFRA	UN	2,00	275,95	( duzentos e setenta e cinco reais e noventa e cinco centavos )	551,89	( quinhentos e cinquenta e um reais e oitenta e nove centavos )
6.3.6	C1151	DUCHA P/WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	5,00	59,93	( cinquenta e nove reais e noventa e três centavos )	299,67	( duzentos e noventa e nove reais e sessenta e sete centavos )
6.3.7	C1242	ENGATE PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	13,00	7,50	( sete reais e cinquenta centavos )	97,52	( noventa e sete reais e cinquenta e dois centavos )
6.3.8	C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	5,00	440,55	( quatrocentos e quarenta reais e cinquenta e cinco centavos )	2.202,76	( dois mil, duzentos e dois reais e setenta e seis centavos )
6.3.9	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WCS	SEINFRA	M	5,80	194,89	( cento e noventa e quatro reais e oitenta e nove centavos )	1.130,35	( mil cento e trinta reais e trinta e cinco centavos )
6.3.10	C1990	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	5,00	36,30	( trinta e seis reais e trinta centavos )	181,51	( cento e oitenta e um reais e cinquenta e um centavos )
6.3.11	C1996	PORTA TOALHA DE PAPEL - METÁLICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	5,00	38,51	( trinta e oito reais e cinquenta e um centavos )	192,55	( cento e noventa e dois reais e cinquenta e cinco centavos )
6.3.12	C2271	SIFÃO CROMADO 1" X 1 1/2" (INSTALADO)	SEINFRA	UN	5,00	107,58	( cento e sete reais e cinquenta e oito centavos )	537,91	( quinhentos e trinta e sete reais e noventa e um centavos )
6.3.13	C2312	TANQUE DE LOUÇA C/COLUNA	SEINFRA	UN	1,00	512,19	( quinhentos e doze reais e dezoove centavos )	512,19	( quinhentos e doze reais e dezoove centavos )

Borges Const. Serv. e Comerc. EIRELI-ME  
Alberto da Silva B. Jr.  
Administrador

Raimundo Nohato Dias  
Engenheiro Civil  
CREA(CE) 10.445/D  
RNP: 060.143.775-6



**BORGES**  
CONSTRUÇÕES

Borges Construções Serviços e Comércio EIRELI-ME  
Rua Tristão Gonçalves nº 234 - A - Centro  
Jaguaretama - CE - CEP: 63.480-000  
Fones: (85) 9 8113-5933 - (85) 9 9926-7282  
CNPJ: 14.950.031/0001-18 - CGF: 6.597.356-9  
e-mail: borgesconstrucoes@hotmail.com.br

CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A CONCLUSÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS DA LOCALIDADE DE DOURADO, ZONA RURAL, DESTE MUNICÍPIO, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE SAÚDE

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 026-1(Horista = 85,20% / Mensalista = 49,52%) -DESONERADA (ENCARGOS SOCIAIS JÁ INCLUIDOS NOS VALORES DE MÃO DE OBRA) - BDI: 23,85%

ORÇAMENTO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO UNITÁRIO POR EXTENSO	PREÇO TOTAL R\$	PREÇO TOTAL POR EXTENSO
6.3.14	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	SEINFRA	UN	13,00	91,29	(noventa e um reais e vinte e nove centavos)	1.186,77	(mil cento e oitenta e seis reais e setenta e sete centavos)
6.4	<b>RESERVATÓRIOS E OBRAS HIDRÁULICAS</b>								
6.4.1	16249	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS CAP. 2000L, COM TAMPA	SEINFRA	UN	1,00	960,15	(novecentos e sessenta reais e quinze centavos)	960,15	(novecentos e sessenta reais e quinze centavos)
6.4.2	18665	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS CAP. 1000L, COM TAMPA	SEINFRA	UN	1,00	411,12	(quatrocentos e onze reais e doze centavos)	411,12	(quatrocentos e onze reais e doze centavos)
6.4.3	16226	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS CAP.500L, COM TAMPA	SEINFRA	UN	1,00	200,24	(duzentos reais e vinte e quatro centavos)	200,24	(duzentos reais e vinte e quatro centavos)
6.4.4	C0602	CAIXA EM ALVENARIA (80X80X60cm) DE 1/2 TIPOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	11,00	434,53	(quatrocentos e trinta e quatro reais e cinquenta e três centavos)	4.779,83	(quatro mil, setecentos e setenta e nove reais e oitenta e três centavos)
7	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>								
7.1	<b>ELETRODUTOS</b>								
7.1.1	C1205	ELETRODUTO CONDULETE DE PVC DE 3/4"	SEINFRA	M	75,00	14,38	(quatorze reais e trinta e oito centavos)	1.078,34	(mil e setenta e oito reais e trinta e quatro centavos)
7.1.2	C1203	ELETRODUTO CONDULETE DE PVC DE 1"	SEINFRA	M	30,00	20,67	(vinte reais e sessenta e sete centavos)	620,24	(seiscentos e vinte reais e vinte e quatro centavos)
7.2	<b>QUADROS E CAIXAS</b>								
								287,94	(duzentos e oitenta e sete reais e noventa e quatro centavos)
								21.562,06	(vinte e um mil, quinhentos e sessenta e dois reais e seis centavos)
								1.698,58	(mil seiscentos e noventa e oito reais e cinquenta e oito centavos)

Borges Const. Serv. e Comer. EIRELI-ME  
Alberto da Silva B. Jr.  
Administrador

Raimundo Nonato Dias  
Engenheiro Civil  
CREA(CE) 10.445/D  
RNP: 060.143.775-6



**BORGES**  
CONSTRUÇÕES

Borges Construções Serviços e Comércio EIRELLIME  
Rua Tristão Gonçalves nº 234 - A - Centro  
Jaguaretama - CE - CEP: 63.480-000  
Fones: (85) 9 8113-5933 - (85) 9 9926-7282  
CNPJ: 14.950.031/0001-18 - CGF: 6.597.356-9  
e-mail: borgesconstrucoes@hotmail.com.br

CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A CONCLUSÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS DA LOCALIDADE DE DOURADO, ZONA RURAL, DESTA MUNICÍPIO, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE SAÚDE

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 026.1(Horista = 85,20% / Mensalista = 49,52%) -DESONERADA [ENCARGOS SOCIAIS JÁ INCLUIDOS NOS VALORES DE MÃO DE OBRA] - BDI: 23,85%

ORÇAMENTO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO UNITÁRIO POR EXTENSO	PREÇO TOTAL R\$	PREÇO TOTAL POR EXTENSO
7.2.1	C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	287,94	( duzentos e oitenta e sete reais e noventa e quatro centavos )	287,94	( duzentos e oitenta e sete reais e noventa e quatro centavos )
7.3	CABOS E ACESSÓRIOS							14.089,77	( quatorze mil e oitenta e nove reais e setenta e sete centavos )
7.3.1	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	1.260,00	4,85	( quatro reais e oitenta e cinco centavos )	6.112,96	( seis mil, cento e doze reais e noventa e seis centavos )
7.3.2	C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	M	936,00	6,47	( seis reais e quarenta e sete centavos )	6.052,88	( seis mil e cinquenta e dois reais e oitenta e oito centavos )
7.3.3	C4533	CABO LÓGICO 4 PARES, CATEGORIA 6 - UTP	SEINFRA	M	80,00	10,09	( dez reais e nove centavos )	806,98	( oitocentos e seis reais e noventa e oito centavos )
7.3.4	C0547	CABO EM PVC 1000V 10MM2	SEINFRA	M	90,00	9,85	( nove reais e oitenta e cinco centavos )	886,94	( oitocentos e oitenta e seis reais e oitenta e quatro centavos )
7.3.5	I0339	CABO COBRE NU 35MM2	SEINFRA	M	15,00	15,34	( quinze reais e trinta e quatro centavos )	230,11	( duzentos e trinta reais e onze centavos )
7.4	BASES, CHAVES E DISJUNTORES							479,07	( quatrocentos e setenta e nove reais e sete centavos )
7.4.1	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	UN	12,00	18,86	( dezoito reais e oitenta e seis centavos )	226,33	( duzentos e vinte e seis reais e trinta e três centavos )
7.4.2	C1098	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SEINFRA	UN	8,00	25,27	( vinte e cinco reais e vinte e sete centavos )	202,19	( duzentos e dois reais e dezoito centavos )
7.4.3	C1101	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	SEINFRA	UN	2,00	25,27	( vinte e cinco reais e vinte e sete centavos )	50,55	( cinquenta reais e cinquenta e cinco centavos )
7.5	TOMADA E INTERRUPTORES							1.163,60	( mil cento e sessenta e três reais e sessenta centavos )

Borges Const. Serv. e Com. EIRELLIME  
Alberto de Oliveira B. Jr.  
Administrador

Raimundo Nonato Dias  
Engenheiro Civil  
CREA(CE) 10.445/D  
RNP: 060.143.775-6



**BORGES**  
CONSTRUÇÕES

Borges Construções Serviços e Comércio EIRELI-ME  
Rua Tristão Gonçalves nº 234 - A - Centro  
Jaguaretama - CE - CEP: 63.480-000  
Fones: (85) 9 8113-5933 - (85) 9 9926-7282  
CNPJ: 14.950.031/0001-18 - CGF: 6.597.356-9  
e-mail: borgesconstrucoes@hotmail.com.br

CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A CONCLUSÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS DA LOCALIDADE DE DOURADO, ZONA RURAL, DESTA MUNICÍPIO, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE SAÚDE

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 026.1(Horista = 85,20% / Mensalista = 49,52%) -DESONERADA (ENCARGOS SOCIAIS JÁ INCLUIDOS NOS VALORES DE MÃO DE OBRA) - BDI: 23,85%

ORÇAMENTO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO UNITÁRIO POR EXTENSO	PREÇO TOTAL R\$	PREÇO TOTAL POR EXTENSO
7.5.1	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	16,00	13,87	( treze reais e oitenta e sete centavos )	221,86	( duzentos e vinte e um reais e oitenta e seis centavos )
7.5.2	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	3,00	33,63	( trinta e três reais e sessenta e três centavos )	100,89	( cem reais e oitenta e nove centavos )
7.5.3	I2112	TOMADA PARA COMPUTADOR, SISTEMA "X"	SEINFRA	UN	5,00	14,04	( quatorze reais e quatro centavos )	70,22	( setenta reais e vinte e dois centavos )
7.5.4	C2486	TOMADA P/TELEFONE 4 POLOS PADRÃO TELEBRAS	SEINFRA	UN	4,00	24,37	( vinte e quatro reais e trinta e sete centavos )	97,49	( noventa e sete reais e quarenta e nove centavos )
7.5.5	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	35,00	13,25	( treze reais e vinte e cinco centavos )	463,81	( quatrocentos e sessenta e três reais e oitenta e um centavos )
7.5.6	C2490	TOMADA TRIPOLAR, MAIS TERRA - 25A/250V	SEINFRA	UN	4,00	52,33	( cinquenta e dois reais e trinta e três centavos )	209,33	( duzentos e nove reais e trinta e três centavos )
7.6	LUMINÁRIAS							3.843,10	( três mil, oitocentos e quarenta e três reais e dez centavos )
7.6.1	C1669	LUMINÁRIA PAREDE, TIPO ARANDELA C/ LÂMPADA INCANDESCENTE	SEINFRA	UN	8,00	52,58	( cinquenta e dois reais e cinquenta e oito centavos )	420,65	( quatrocentos e vinte reais e sessenta e cinco centavos )
7.6.2	C1640	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 20W	SEINFRA	UN	10,00	59,36	( cinquenta e nove reais e trinta e seis centavos )	593,57	( quinhentos e noventa e três reais e cinquenta e sete centavos )
7.6.3	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	SEINFRA	UN	14,00	89,87	( oitenta e nove reais e oitenta e sete centavos )	1.258,24	( mil duzentos e cinquenta e oito reais e vinte e quatro centavos )
7.6.4	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	SEINFRA	UN	1,00	1.127,61	( mil cento e vinte e sete reais e sessenta e um centavos )	1.127,61	( mil cento e vinte e sete reais e sessenta e um centavos )
7.6.5	I9514	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H= 8,00M, PESO APROXIMADO DE 570 KG	SEINFRA	UN	1,00	443,03	( quatrocentos e quarenta e três reais e três centavos )	443,03	( quatrocentos e quarenta e três reais e três centavos )

Borges Const. Serv. e Comer. EIRELI-ME  
Alberto da Silva B. Jr.  
Administrador

Raimundo Nonato Dias  
Engenheiro Civil  
CREA(CE) 10.445/D  
RNP: 060.143.775-6



**BORGES**  
CONSTRUÇÕES

Borges Construções Serviços e Comércio EIRELI-ME  
Rua Tristão Gonçalves nº 234 - A - Centro  
Jaguaretama - CE - CEP: 63.480-000  
Fones: (85) 9 8113-5933 - (85) 9 9926-7282  
CNPJ: 14.950.031/0001-18 - CGF: 6.597.356-9  
e-mail: borgesconstrucoes@hotmail.com.br

CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A CONCLUSÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – UBS DA LOCALIDADE DE DOURADO, ZONA RURAL, DESTA MUNICÍPIO, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE SAÚDE

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 026.1(Horista = 85,20% / Mensalista = 49,52%) -DESONERADA (ENCARGOS SOCIAIS JÁ INCLUIDOS NOS VALORES DE MÃO DE OBRA) - BDI: 23,85%

ORÇAMENTO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO UNITÁRIO POR EXTENSO	PREÇO TOTAL R\$	PREÇO TOTAL POR EXTENSO
8	PINTURA							28.624,27	(Vinte e oito mil, seiscentos e vinte e quatro reais e vinte e sete centavos)
8.1	PAREDES							22.266,56	(Vinte e dois mil, duzentos e sessenta e seis reais e cinquenta e seis centavos)
8.1.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	304,26	11,67	(onze reais e sessenta e sete centavos)	3.552,10	(três mil, quinhentos e cinquenta e dois reais e dez centavos)
8.1.2	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRILICA	SEINFRA	M2	289,00	12,44	(doze reais e quarenta e quatro centavos)	3.595,48	(três mil, quinhentos e noventa e cinco reais e quarenta e oito centavos)
8.1.3	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	304,26	15,65	(quinze reais e sessenta e cinco centavos)	4.761,44	(quatro mil, setecentos e sessenta e um reais e vinte e quatro centavos)
8.1.4	C1616	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	289,00	20,71	(vinte reais e setenta e um centavos)	5.986,24	(cinco mil, novecentos e oitenta e seis reais e vinte e quatro centavos)
8.1.5	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUÍBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	304,26	14,37	(quatorze reais e trinta e sete centavos)	4.371,30	(quatro mil, trezentos e setenta e um reais e trinta centavos)
8.2	TETO							6.357,71	(seis mil, trezentos e cinquenta e sete reais e setenta e um centavos)
8.2.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	232,68	11,67	(onze reais e sessenta e sete centavos)	2.716,44	(dois mil, setecentos e dezesseis reais e quarenta e quatro centavos)
8.2.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	232,68	15,65	(quinze reais e sessenta e cinco centavos)	3.641,27	(três mil, seiscentos e quarenta e um reais e vinte e sete centavos)

Borges Const. Serv. e Com. EIRELI-ME  
Alberto de Silva B. Jr.  
Administrador

Raimundo Nonato Dias  
Engenheiro Civil  
CREA(CE) 10.445/D  
RNP: 060.143.775-6



Borges Construções Serviços e Comércio EIRELI-ME  
 Rua Tristão Gonçalves nº 234 - A - Centro  
 Jaguaratama - CE - CEP: 63.480-000  
 Fones: (85) 9 8113-5933 - (85) 9 9926-7282  
 CNPJ: 14.950.031/0001-18 - CGF: 6.597.356-9  
 e-mail: borgesconstrucoes@hotmail.com.br

CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A CONCLUSÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS DA LOCALIDADE DE DOURADO, ZONA RURAL, DESTA MUNICÍPIO, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE SAÚDE

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 026-1(Horista = 85,20% / Mensalista = 49,52%) -DESONERADA [ENCARGOS SOCIAIS JÁ INCLUIDOS NOS VALORES DE MÃO DE OBRA] - BDI: 23,85%

ORÇAMENTO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO UNITÁRIO POR EXTENSO	PREÇO TOTAL R\$	PREÇO TOTAL POR EXTENSO
		VALOR DO ORÇAMENTO SEM BDI:						250.973,75	(duzentos e cinquenta mil, novecentos e setenta e três reais e setenta e cinco centavos.)
		VALOR BDI TOTAL (23,85%):						59.857,24	( cinquenta e nove mil, oitocentos e cinquenta e sete reais e vinte e quatro centavos )
		VALOR DO ORÇAMENTO COM BDI:						310.830,99	( trezentos e dez mil, oitocentos e trinta reais e noventa e nove centavos )

( trezentos e dez mil, oitocentos e trinta reais e noventa e nove centavos )

  
 Raimundo Nonato Dias  
 ENGE. CIVIL - CREA-CE/0445/D  
 RNP: 0820143775-6

  
 Alberto da Silva B. Jr.  
 Administrador

  
 Raimundo Nonato Dias  
 Engenheiro Civil  
 CREA(CE) 10.445/D  
 RNP: 060.143.775-6

**BORGES**  
CONSTRUÇÕES

Borges Construções Serviços e Comércio EIRELI-ME  
Rua Tristão Gonçalves nº 234 - A - Centro  
Jaguaretama - CE - CEP: 63.480-000  
Fones: (85) 9 8113-5933 - (85) 9 9926-7282  
CNPJ: 14.950.031/0001-18 - CGF: 6.597.356-9  
e-mail: borgesconstrucoes@hotmail.com.br

CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A CONCLUSÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – UBS DA LOCALIDADE DE DOURADO, ZONA RURAL, DESTA MUNICÍPIO, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE SAÚDE

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 026-1(Horista = 85,20% / Mensalista = 49,52%) -DESONERADA (ENCARGOS SOCIAIS JÁ INCLUIDOS NOS VALORES DE MÃO DE OBRA) - BDI: 23,85%

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	TOTAL PARCELA	TOTAL PARCELA POR EXTENSO
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1,42%	4.414,39	50,00% 2.207,20	50,00% 2.207,20			4.414,39	( quatro mil, quatrocentos e quatorze reais e trinta e nove centavos )
2	PAREDES E PAINÉIS	0,09%	282,38	20,00% 56,48	20,00% 56,48	60,00% 169,43		282,38	( duzentos e oitenta e dois reais e trinta e oito centavos )
3	ESQUADRIAS E FERRAGENS	13,55%	42.128,69			50,00% 21.064,35	50,00% 21.064,35	42.128,69	( quarenta e dois mil, cento e vinte e oito reais e sessenta e nove centavos )
4	REVESTIMENTOS	34,14%	106.104,30	50,00% 53.052,15	50,00% 53.052,15			106.104,30	( cento e seis mil, cento e quatro reais e trinta centavos )
5	PISOS	7,84%	24.368,83	60,00% 14.621,30	40,00% 9.747,53			24.368,83	( vinte e quatro mil, trezentos e sessenta e oito reais e oitenta e três centavos )
6	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	7,56%	23.488,83	35,00% 8.221,09	35,00% 8.221,09	30,00% 7.046,65		23.488,83	( vinte e três mil, quatrocentos e oitenta e oito reais e oitenta e três centavos )
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	6,94%	21.562,06	35,00% 7.546,72	35,00% 7.546,72	30,00% 6.468,62		21.562,06	( vinte e um mil, quinhentos e sessenta e dois reais e seis centavos )

Borges Const. Serv. e Com. EIRELI-ME  
Alberto da Silva B. Jr.  
Administrador

Raimundo Nonato Dias  
Engenheiro Civil  
CREA(CE) 10.445/D  
RNP: 060.143.775-6



**BORGES**  
CONSTRUÇÕES

Borges Construções Serviços e Comércio EIRELI-ME  
Rua Tristão Gonçalves nº 234 - A - Centro  
Jaguaratama - CE - CEP: 63.480-000  
Fones: (85) 9 8113-5933 - (85) 9 9926-7282  
CNPJ: 14.950.031/0001-18 - CGF: 6.597.356-9  
e-mail: borgesconstrucoes@hotmail.com.br

CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A CONCLUSÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – UBS DA LOCALIDADE DE DOURADO, ZONA RURAL, DESTA MUNICÍPIO, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE SAÚDE

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 026.1(Horista = 85,20% / Mensalista = 49,52%) -DESONERADA (ENCARGOS SOCIAIS JÁ INCLUIDOS NOS VALORES DE MÃO DE OBRA) - BDI: 23,85%

CRONOGRAMA FISCO-FINANCIERO

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	TOTAL PARCELA	TOTAL PARCELA POR EXTENSO
------	-----------	---	-------------	-------	-------	-------	-------	---------------	---------------------------

CRONOGRAMA FISCO-FINANCIERO (CONTINUAÇÃO)

8	PINTURA	9,21%	28.624,27			60,00%	40,00%	100,00%	( vinte e oito mil, seiscentos e vinte e quatro reais e oito mil, setecentos e vinte e quatro centavos )
				17.174,56	11.449,71	28.624,27	( cinquenta e nove mil, oitocentos e cinquenta e sete centavos )		
9	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	19,26%	59.857,24	34,15%	32,20%	20,70%	12,95%	100,00%	( trezentos e dez mil, oitocentos e trinta e cinco reais e sete centavos )
				20.441,25	19.274,03	12.390,45	7.751,51	59.857,24	( trezentos e dez mil, oitocentos e trinta e nove reais e nove centavos )
		100,00%	310.830,99	106.146,18	100.105,20	64.314,05	40.265,57	310.830,99	
				106.146,18	206.251,37	270.565,42	310.830,99		

Raimundo Nonato Dias  
ENGE. CIVIL - CREA/CE 10445/D  
RNP: 0601437/5-6

Borges Const. Serv. e Com. EIRELI-ME  
Alberto de S. Silva B. Jr.  
Administrador

Raimundo Nonato Dias  
Engenheiro Civil  
CREA(CE) 10.445/D  
RNP: 060.143.775-6