

CARTA-PROPOSTA

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA -CE

REF.: **TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2022**

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – PADRÃO 1, NA LOCALIDADE DE LAGOA VELHA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE.

Proponente: ALEB CONSTRUTORA & LOCADORA DE VEÍCULOS LTDA
Endereço: Rua Joaquim Rabelo, 581 – Boaviaguinha, Boa Viagem – Ceará.
CNPJ: 32.220-748/0001-96

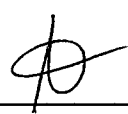
Prezados(a) Senhores(as),

Apresentamos às V.S.as, nossa proposta de preços referente à **TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2022**, cujo objeto é a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – PADRÃO 1, NA LOCALIDADE DE LAGOA VELHA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE**, pelo preço global de **R\$ 1.122.028,96 (Um Milhão Cento e Doze Mil Vinte e Oito reais e Noventa e Seis centavos)**, com prazo de execução de 07 (sete) meses, obedecendo os prazos, estabilizados para cada serviço no Cronograma Físico Financeiro.


Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 60 (sessenta) dias corridos, a contar da data da abertura da licitação.

Finalizamos, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 05 (cinco) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Boa viagem – Ce, 17 de junho de 2022.



ALEB CONSTRUTORA & LOCADORA DE AUTOMOVEIS LTDA
CNPJ: 32.220.748/0001-96
ANTONIA REVYLLAN CUNHA TAVARES
SOCIA-ADMINISTRADORA
CPF: 053.642.663-54\




Ramillo Augusto Alencar
Engenheiro Civil
CREA-CE 061825145-6

ALEB CONSTRUTORA & LOCADORA DE AUTOMOVEIS LTDA – 32.220-748/0001-96
Joaquim Rabelo, 581- Boaviaguinha, Boa Viagem-Ceará.

E-mail: aleb.const@gmail.com

Contato: (85) 9.9948-9829





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PADRÃO 1			
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PADRÃO 1			
LOCAL:	LAGOA VELHA, PEDRA BRANCA - CE.			
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE.			
DATA:	13/06/2022	BDI:	28,35%	
FONTE:	VERBA:	HORA:	MEB:	DATA REF:
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
SINAPI	2022/03 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	04/2022
Composições				
	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI		
1		MOBILIZAÇÃO - CANTEIRO DE OBRAS - DEMOLIÇÕES						34.201,19	
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	4,50	149,80	42,47	865,22	
1.2	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	M2	267,25	6,02	1,71	2.065,84	
1.3	98458	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA, AF_05/2018	SINAPI	M2	66,00	127,54	36,16	10.804,20	
1.4	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS, AF_05/2018	SINAPI	M2	829,73	0,30	0,09	323,59	
1.5	C2650	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	SEINFRA	UN	1,00	1.293,81	1.660,61	1.660,61	
1.6	C2649	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ESGOTO	SEINFRA	UN	1,00	203,73	57,76	261,49	
1.7	C2651	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	SEINFRA	UN	1,00	991,85	281,19	1.273,04	
1.8	93208	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS, AF_02/2016	SINAPI	M2	10,00	850,39	241,09	10.914,80	
1.9	C0369	BARRACÃO ABERTO	SEINFRA	M2	40,00	117,50	33,31	6.032,40	
2		MOVIMENTO DE TERRA						7.743,13	
2.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M, AF_02/2021	SINAPI	M3	61,83	64,68	18,34	5.133,13	
2.2	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA, AF_04/2016	SINAPI	M3	40,22	25,57	7,25	1.320,02	
2.3	100982	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3), AF_07/2020	SINAPI	M3	31,82	7,84	2,22	320,11	
2.4	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	M3	31,82	23,75	6,73	989,87	
3		COBERTURA						85.512,29	
3.1	92541	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, AF_07/2019	SINAPI	M2	288,94	68,82	19,51	88,33	25.345,41
3.2	94440	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO FRANCESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, AF_07/2019	SINAPI	M2	286,94	26,67	34,23	9.821,96	

Página: 1

ANTONIA REVELAN CUNHA JAVAREZ
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE 061825145-4
 CPF: 093.642.663-54

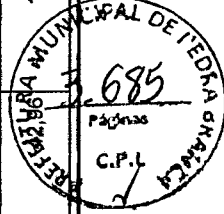
ALEB CONSTRUTORA LOCADORA DE AUTOMÓVEIS LTDA - 32.220.748/0001-96
 Joaquim Rabelo, 581, Boa Viagem, Boa Viagem - Ceará.
 E-mail: aleb.const@gmail.com
 Contato: (85) 9.9946-9629



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PADRÃO 1		
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PADRÃO 1		
LOCAL:	LAGOA VELHA, PEDRA BRANCA - CE.		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE.		
DATA: 19/06/2022		BDI: 28,35%	
FONTE		VERSÃO	HORA
SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%	47,78%
SINAPI 2022/03 COM DESONERAÇÃO		83,65%	47,46%
Composições PROPRIA		0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
3.3	C0770	CHAPA POLICARBONATO COMPACTO CRISTAL ESP.=6mm	SEINFRA	M2	29,83	426,52	120,92	547,44	16.330,14
3.4	C1353	ESTRUTURA METÁLICA TRELICADA EM AÇO, EM MARQUISES	SEINFRA	M2	29,83	206,95	58,67	265,62	7.923,44
3.5	94219	CUMEIEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	26,83	24,78	7,02	31,78	852,66
3.6	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	59,88	65,34	18,52	83,86	5.021,54
3.7	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	288,10	52,84	14,98	67,82	20.217,14
4	FUNDAÇÕES E ESTRUTURA								
4.1	101173	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_06/2020	SINAPI	M	208,00	52,57	14,90	67,47	14.033,76
4.2	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	SEINFRA	KG	104,00	13,40	3,80	17,20	1.788,80
4.3	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE "10 CM". AF_07/2019	SINAPI	M3	1,38	118,41	33,57	151,98	209,73
4.4	96634	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SINAPI	M2	218,32	76,10	21,57	97,67	21.323,31
4.5	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	SEINFRA	KG	903,48	13,40	3,80	17,20	15.539,86
4.6	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	368,03	12,22	3,46	15,68	5.786,39
4.7	C0843	CONCRETO PMIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	20,23	421,70	119,55	541,25	10.949,49
4.8	C4301	FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA	SEINFRA	M2	317,39	115,99	32,98	148,87	47.249,85
4.9	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	SEINFRA	KG	1.454,95	13,40	3,80	17,20	25.025,14
4.10	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	594,28	12,22	3,46	15,68	9.318,31
4.11	C0843	CONCRETO PMIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	18,78	421,70	119,55	541,25	10.164,68
4.12	101984	LAJE PRE-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAFOJADA, PARA FORNO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020	SINAPI	M2	303,42	151,55	45,16	194,51	59.018,22
						236.151,11			



Ramilly Traay Alcivar
 Engenheiro Civil
 CREA CE 061825145-6

ANTONIA REVILLYAN CURVA TAVARES
 SOCIO-ADMINISTRADOR
 CPF 053.642.663-54

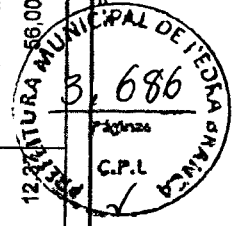
ALEB CONSTRUTORA LOCADORA DE AUTOMÓVEIS LTDA - 32.220.748/0001-96
 Joaquim Rabelo, 561 Boavizinha, Boa Viagem - Ceará.
 E-mail: aleb.const@gmail.com
 Contato: (85) 9.9948-8829



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PADRÃO 1			
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PADRÃO 1			
LOCAL:	LAGOA VELHA, PEDRA BRANCA - CE.			
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE.			
DATA: 13/06/2022		BDI: 28,35%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,88%	47,76%	06/2021
SINAPI	2022/03 COM DESONERAÇÃO	89,55%	47,46%	04/2022
<i>Composições</i> PROPRIA 0,00% 0,00%				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
4.13	93186	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	152,20	80,59	22,85	103,44	15.743,57
5	ALVENARIAS								
5.1	103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	M2	790,91	71,45	20,26	91,71	72.534,36
5.2	C4912	MURO CONTORNO DE ALVENARIA E CONCRETO (PILAR+CINTA), REBOCADO, SEM PINTURA	SEINFRA	M2	19,38	251,81	71,39	323,20	6.283,62
6	IMPERMEABILIZAÇÃO								
6.1	98587	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	SINAPI	M2	194,49	38,18	10,82	49,00	9.530,01
6.2	98548	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018	SINAPI	M2	1,60	103,14	29,24	132,38	211,81
6.3	87620	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO. ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESURA 2CM. AF_07/2021	SINAPI	M2	1,60	23,79	6,74	30,53	48,85
7	REVESTIMENTO								
7.1	87702	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA). PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO. ESPESURA 6CM. AF_07/2021	SINAPI	M2	234,35	44,94	12,74	57,68	13.517,31
7.2	98681	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	SINAPI	M2	256,24	26,02	7,38	33,40	8.558,42
7.3	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	SINAPI	M2	219,72	80,51	22,82	103,33	22.703,67
7.4	C4917	PISO INTERTRAVADO TIPO TUIOLINHO (20X10X8)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	63,76	59,27	16,80	76,07	4.850,22
7.5	INS	CASCALHO LAVADO	Composições Próprias	M³	14,29	90,16	25,56	115,72	1.653,64
7.6	94283	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	SINAPI	M	28,90	27,66	7,84	35,48	1.061,15
7.7	94283	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 45 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016	SINAPI	M	28,90	59,43	16,85	76,28	2.280,77
7.8	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	SINAPI	M2	234,35	43,83	12,88	56,00	13.123,60
						217.012,95			



Ramúlio Augusto Alencar
 Engenheiro Civil
 CREA-CE 061825145-6

FINANCIARIA REVISTA ANUNCIATAVARES
 SOCIO ADMINISTRADOR
 CPF: 933.642.863-54

ALEB CONSTRUTORA LOCADORA DE AUTOMÓVEIS LTDA - 32.220.748/0001-96
 Joaquim Rabelo, 591 Boavista, Boa Viagem - Ceará.
 E-mail: aleb.cons@igmail.com
 Contato: (85) 9.9948-9829



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PADRÃO 1	DATA:	13/06/2022	BDI:	28,35%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PADRÃO 1	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	LAGOA VELHA, PEDRA BRANCA - CE.	SINAPI	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE.	SINAPI	2022/03 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,46%
		Composições		PROPRIA	0,00%
					0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
7.9	88648	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_06/2014	SINAPI	M	204,25	7,12	2,02	9,14	1.866,85
7.10	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESURA 2,0 CM. AF_09/2020	SINAPI	M	27,45	105,51	29,91	135,42	3.717,28
7.11	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VAÓS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	SINAPI	M2	678,77	6,90	1,96	8,86	6.013,90
7.12	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	SINAPI	M2	899,04	3,20	0,91	4,11	3.695,05
7.13	87529	MASSA ÚNICA PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCOAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	1.577,81	28,77	8,16	36,93	58.288,52
7.14	87265	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	SINAPI	M2	219,18	51,96	14,73	66,69	14.617,11
7.15	88487	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	679,86	12,18	3,45	15,63	10.626,21
7.16	88487	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	679,86	12,18	3,45	15,63	10.626,21
7.17	101865	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M. ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	SINAPI	M	33,75	124,07	35,17	159,24	5.374,35
7.18	95308	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_09/2016	SINAPI	M2	690,13	9,71	2,75	12,46	8.599,02
7.19	87892	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLÔ PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	SINAPI	M2	285,93	5,59	1,58	7,17	2.050,12
7.20	90407	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCOAS. AF_03/2015	SINAPI	M2	288,93	40,92	11,60	52,52	15.017,04
7.21	88487	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	257,40	12,18	3,45	15,63	4.023,16
7.22	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	257,40	10,66	3,02	13,68	3.521,23
7.23	95305	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_09/2016	SINAPI	M2	35,21	9,71	2,75	12,46	438,72
7.24	96113	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017_P	SINAPI	M2	6,68	32,58	9,28	41,79	279,16

ALEB CONSTRUTORA LOCADORA DE AUTOMÓVEIS LTDA - 32.220.748/0001-86
 Joaquim Rabelo, 581 Boavista, Boa Viagem - Ceará.
 E-mail: aleb.cons@gmail.com
 Contato: (85) 9.9948-9929

TATIANA REVILLAN CUNHA TANARES
 SOCIO-ADMINISTRADOR
 CPF 053642663-54

Engenheiro Civil
 A-CP-061825145-6

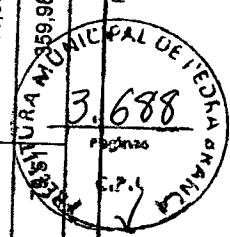
Prefeitura Municipal de Pedra Branca
 3687
 Página: 4



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PADRAO 1	DATA:	13/08/2022	BDI:	28,35%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PADRAO 1	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	HORA	MES
LOCAL:	LAGOÁ VELHA, PEDRA BRANCA - CE.	SINAPI	2022/03 COM DESONERAÇÃO	83,65%	47,79%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE.	Composições	PROPRIA	83,56%	47,46%
				0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
8		ESQUADRIAS							
7.25	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃO.S. AF. 06/2014	SINAPI	M2	38,76	10,66	3,02	13,68	530,24
8.1	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	SINAPI	UN	6,00	927,99	263,09	1.191,08	7.146,48
8.2	90844	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	SINAPI	UN	12,00	1.007,55	285,64	1.293,19	15.518,28
8.3	C-1888	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (1.00X 2.10)m	SEINFRA	UN	1,00	877,23	248,69	1.125,92	1.125,92
8.4	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	SINAPI	UN	1,00	927,99	263,09	1.191,08	1.191,08
8.5	90844	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	SINAPI	UN	1,00	1.007,55	285,64	1.293,19	1.293,19
8.6	C-1880	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA DUAS FOLHAS (1.20X 2.10)m	SEINFRA	UN	122,85	1.119,81	317,47	1.437,28	176.569,85
8.7	102220	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃO.S. AF. 01/2021	SINAPI	M2	122,85	12,47	3,54	16,01	1.966,83
8.8	94589	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	SINAPI	M2	28,36	902,06	255,73	1.157,79	32.834,92
8.9	C-1516	JANELA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA	SEINFRA	M2	1,60	518,00	146,85	664,85	1.063,76
8.10	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	SINAPI	M2	12,43	791,27	224,33	1.015,60	12.623,91
8.11	COMP-07484310	BICICLETARIO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO (ESPAÇO PARA 4 BICICLETAS)	Composições Próprias	UN	1,00	560,96	159,03	719,99	719,99
8.12	COMP-86504515	PORTA DE VIDRO TEMPERADO 10MM	Composições Próprias	M²	17,43	708,21	200,78	908,99	15.843,70
8.13	102181	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 3 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF. 01/2021_P	SINAPI	M2	28,24	280,47	85,98	366,45	10.525,82



Engenheiro Civil
 CREA-CE 061825145-6

ANTONIA REVELLAN CUNHA TAVARES
 SOCIO-ADMINISTRADOR
 CPF: 058.042.663-54

ALEB CONSTRUTORA LOCADORA DE AUTOMÓVEIS LTDA - 32.220.748/0001-96

Joaquim Rabelo, 581 Boavizinha, Boa Viagem - Ceará.
 E-mail: aleb.const@gmail.com

Contato: (85) 9.8948-9829

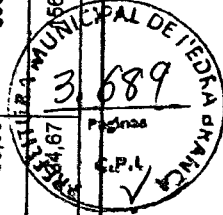
Handwritten signature and initials.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PADRÃO 1			
DATA:	13/06/2022	BDI:	28,35%	
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PADRÃO 1			
LOCAL:	LAGOA VELHA, PEDRA BRANCA - CE.			
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE.			
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
SINAPI	2022/03 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	04/2022
Composições				
	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
8.14	00011186	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	SINAPI	M2	2,84	604,82	171,47	776,29	2.204,66
9		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							36.228,46
9.1	101510	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO), AF. 07/2020	SINAPI	UN	1,00	1.838,57	521,23	2.359,80	2.359,80
9.2	C1638	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 32W)	SEINFRA	UN	37,00	103,83	29,44	133,27	4.930,99
9.3	C1681	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 16 W)	SEINFRA	UN	8,00	91,01	25,80	116,81	934,48
9.4	97608	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, COM GRADE, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 02/2020	SINAPI	UN	18,00	155,01	43,95	198,96	3.581,28
9.5	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 02/2020	SINAPI	UN	3,00	29,58	8,39	37,97	113,91
9.6	C2045	PROJETOR EM ALUMÍNIO, C/ LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO E FOTOCÉLULA ATÉ 400W	SEINFRA	UN	2,00	371,58	105,34	476,92	953,84
9.7	101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 08/2020	SINAPI	UN	2,00	53,34	15,12	68,46	136,92
9.8	93128	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA), AF. 01/2016	SINAPI	UN	15,00	121,24	34,37	155,61	2.334,15
9.9	93137	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA), AF. 01/2016	SINAPI	UN	12,00	144,20	40,88	185,08	2.220,96
9.10	93138	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR PARALELO, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA), AF. 01/2016	SINAPI	UN	2,00	136,91	38,81	175,72	351,44
9.11	93143	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 20A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO, AF. 01/2016	SINAPI	UN	59,00	152,95	43,36	196,31	11.582,29
9.12	93142	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA (2 MÓDULOS) 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO, AF. 01/2016	SINAPI	UN	9,00	167,22	47,41	214,63	1.931,67
9.13	101878	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 10/2020	SINAPI	UN	1,00	542,78	153,88	696,66	696,66
9.14	C1117	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 100A	SEINFRA	UN	3,00	122,28	384,67	506,95	470,85



Raimundo Araújo Alencar
Engenheiro Civil
CREA-CE 061825145-6

ANTONIMAREVILIAN CUNHA TAVARES
SOCIO ADMINISTRADOR
CPF: 03.642.663-54

ALEB CONSTRUTORA LOCADORA DE AUTOMÓVEIS LTDA - 32.220.748/0001-86

Joaquim Rabelo, 581 Boavista, Boa Viagem - Ceará.
E-mail: aleb.cons@gmail.com
Contato: (85) 9.8949-9829

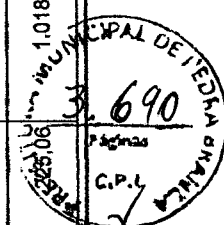
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PADRAO 1
DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PADRAO 1
LOCAL: LAGOA VELHA, PEDRA BRANCA - CE.
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE.

DATA: 13/06/2022 **BDI:** 28,35%
VERSAO
SEINFRA 027,1 COM DESONERAÇÃO 83,88% HORA MES DATA REF. 05/2021
SINAPI 2022/03 COM DESONERAÇÃO 83,59% 47,49% 04/2022
 Camposópolis PROPRIA 0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
9.15	96986	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	SINAPI	UN	1,00	84,39	18,25	82,64	82,64
9.16	101878	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	2,00	542,78	153,88	696,66	1.393,32
9.17	C4531	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-80A, 30mA	SEINFRA	UN	2,00	229,58	66,09	294,67	589,34
9.18	96986	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	SINAPI	UN	3,00	84,39	18,25	82,64	247,92
9.19	C1131	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 90A	SEINFRA	UN	2,00	122,28	34,67	156,95	313,90
9.20	101890	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	10,00	15,65	4,44	20,09	200,90
9.21	101891	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	10,00	26,69	7,57	34,26	342,60
9.22	101892	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	5,00	71,46	20,26	91,72	458,60
10	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS								132.136,90
10.1	86886	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	434,46	123,17	557,63	557,63
10.2	100848	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	38,48	10,90	49,38	49,38
10.3	85471	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	4,00	669,91	189,92	859,83	3.439,32
10.4	C4670	PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	5,00	30,55	8,66	39,21	196,05
10.5	86904	LAVATORIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO 28,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	13,00	140,29	39,77	180,06	2.340,78
10.6	C2311	TANQUE DE AÇO INOXIDÁVEL	SEINFRA	UN	1,00	594,74	168,61	763,35	763,35
10.7	95547	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	14,00	68,93	19,54	88,47	1.238,58
10.8	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	14,00	32,67	9,26	41,93	587,02
10.9	86919	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	793,88	1.018,94	1.018,94	1.018,94



Antônio Augusto Azeiteiro
 Engenheiro Civil
 CREA-CE 061825145-6

ANTONIA REVELLAN CUNHA TANABE
 SOCIO-ADMINISTRADORA
 CPF: 053.642.665-11

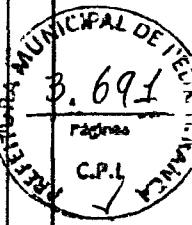
ALEB CONSTRUTORA LOCADORA DE AUTOMÓVEIS LTDA - 32.220.748/0001-86
 Joaquim Rebelo, 581 Boavista, Boa Viagem - Ceará.
 E-mail: aleb.const@igmail.com
 Contato: (85) 9.9948-8929



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PADRAO 1	DATA:	13/06/2022	BDI:	28,35%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PADRAO 1	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LÓCAL:	LAGOA VELHA, PEDRA BRANCA - CE.	SEINFRA	027,1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE.	SINAPI	2022/03 COM DESONERAÇÃO	83,56%	47,46%
			PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
10.10	C0386	BEBEDOURO EM AÇO INOX COM 1,60m	SEINFRA	UN	1,00	1.890,72	536,02	2.426,74	2.426,74
10.11	C1902	PIA DE AÇO INOX (2.00X0.59)m C/ 2 CUBAS E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	22,00	1.271,16	360,37	1.631,53	35.893,66
10.12	C2302	TAMPO DE AÇO INOX P/ BANCADAS	SEINFRA	M2	1,62	851,06	241,28	1.092,34	1.769,59
10.13	100867	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	26,00	388,77	113,05	511,82	13.307,32
10.14	C3671	CONE PARA EXPURGO EM AÇO INOX COM TAMPA E GRELHA - L=500MM X C=500MM, ALTURA ATÉ 300MM E SAÍDA D=100MM	SEINFRA	UN	1,00	893,17	253,21	1.146,38	1.146,38
10.15	C2502	TORNEIRA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO	SEINFRA	UN	13,00	163,91	46,47	210,38	2.734,94
10.16	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	4,00	58,73	16,65	75,38	301,52
10.17	86910	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	10,00	100,39	28,46	128,85	1.288,50
10.18	100890	CHUVEIRO ELÉTRICO CÔMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	78,47	22,25	100,72	201,44
10.19	00037104	CAIXA D'ÁGUA FIBRA DE VIDRO PARA 2000 LITROS, COM TAMPA	SINAPI	UN	1,00	1.267,91	359,45	1.627,36	1.627,36
10.20	98930	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	100,71	28,55	129,26	129,26
10.21	94796	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	37,56	10,65	48,21	48,21
10.22	97640	LUVA, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00	30,96	8,78	39,74	39,74
10.23	98060	FILTRO ANAEROBIO CIRCULAR, EM CONCRETO PRE-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,38 M, ALTURA INTERNA = 1,50 M, VOLUME ÚTIL: 6338,6 L (PARA 34 CONTRIBUÍNTES). AF_12/2020	SINAPI	UN	1,00	4.750,64	1.346,81	6.097,45	6.097,45
10.24	94496	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	73,05	20,71	93,76	93,76
10.25	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	34,59	8,81	44,40	44,40
10.26	94495	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	53,61	15,20	68,81	68,81
10.27	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	2,00	78,18	22,16	100,34	200,68



Romildo Augusto Ferreira
 Engenheiro Civil
 CREA-CE 061825145-6

ANTONIA REVELIAN CUNHA TAVARES
 SOCIO-ADMINISTRADOR
 CPF: 033042.663-54

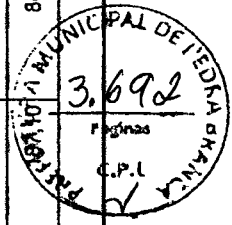
ALEB CONSTRUTORA LOCADORA DE AUTOMÓVEIS LTDA - 32.220.748/0001-96
 Joaquim Rabelo, 561 Boavista, Boa Viagem - Ceará.
 E-mail: aleb.const@gmail.com
 Contato: (85) 9.9948-9829



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PADRÃO 1		
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PADRÃO 1		
LOCAL:	LAGOA VELHA, PEDRA BRANCA - CE.		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE.		
DATA: 13/06/2022		BDI: 28,35%	
FONTE	VERBAO	HORA	MEB
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,88%	47,78%
SINAPI	2022/03 COM DESONERAÇÃO	83,56%	47,40%
Composições		PROPRIA	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI		
10.28	89636	VALVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	8,00	349,37	99,05	448,42	2.690,52
10.29	94487	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	16,00	92,48	26,22	118,70	1.899,20
10.30	102617	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 5000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	SINAPI	UN	2,00	3.263,48	925,20	4.188,68	8.377,36
10.31	94796	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	37,56	10,65	48,21	48,21
10.32	87540	LUVA, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00	30,96	6,78	39,74	39,74
10.33	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	2,00	34,59	9,81	44,40	88,80
10.34	89482	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_12/2014	SINAPI	UN	9,00	30,84	8,74	39,58	356,22
10.35	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	40,00	211,95	60,09	272,04	10.881,60
10.36	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	40,00	191,11	54,18	245,29	9.811,60
10.37	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	18,00	420,58	119,23	539,81	9.716,58
10.38	89576	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	SINAPI	M	30,40	25,71	7,29	33,00	1.003,20
10.39	89714	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	M	152,50	49,11	13,92	63,03	9.612,08
11	REDE DE AR COMPRIMIDO								1.806,09
11.1	92305	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 15 MM, CLASSE E, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	30,00	40,18	11,39	51,57	1.547,10
11.2	95246	VALVULA DE ESPERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	45,96	13,03	58,99	58,99
12	COMUNICAÇÃO VISUAL								2.220,80
12.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	1,19	660,94	187,38	848,32	1.009,50
12.2	C3387	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE OBRA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	1,43	659,96	847,06	847,06	1.211,30



Antônio Manoel Afreder
 Engenheiro Civil
 CREA-CE 061825145-6

ANTONIA REYLLAN LUNHA TAVARES
 SOCIA-ADMINISTRADOR
 CPF: 0535642 563-54

ALEB CONSTRUTORA LOCADORA DE AUTOMÓVEIS LTDA - 32.220.748/0001-96
 Joaquim Rebelo, 581 Boavizinha, Boa Viagem - Ceará.
 E-mail: aleb.const@gmail.com
 Contato: (85) 9.9948-9829

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PADRÃO 1		
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PADRÃO 1		
LOCAL:	LAGOA VELHA, PEDRA BRANCA - CE.		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE.		
DATA: 13/06/2022		BDI: 26,35%	
FONTES:	VERSÃO:	HORA:	MES:
SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,65% 47,76% 05/2021	2022/03 COM DESONERAÇÃO 83,65% 47,76% 04/2022		
SINAPI 2022/03 COM DESONERAÇÃO 83,65% 47,76% 04/2022		PROPRIA 0,00% 0,00%	
Composições			



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
						VALOR BDI TOTAL:	247.837,38	
						VALOR ORÇAMENTO:	874.191,58	
						VALOR TOTAL:	1.122.028,96	

Um Milhão Cento e Vinte e Dois Mil Vinte e Oito reais e Noventa e Sels centavos

Ramillo Mauro Menezer
 Engenheiro Civil
 CREA/CE 061825145-6

ANTONIAREVILAN CUNHA TAVAR
 SOCIO-ADMINISTRADOR
 CPF: 053.042.663-54

H



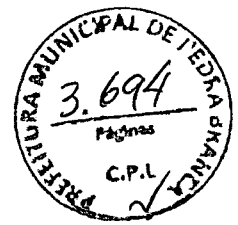
ALEB CONSTRUTORA LOCADORA DE AUTOMÓVEIS LTDA - 32.220.748/0001-96
 Joaquim Rabelo - 581 Boavista, Boa Viagem - Ceará.
 E-mail: aleb.const@gmail.com
 Contato: (85) 9.9848-8829



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PADRÃO 1		DATA:	13/06/2022	BDI:	28,38%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PADRÃO 1		FORTE:	SEINFRA	HORA:	83,86%
LOCAL:	LAGOA VELHA, PEDRA BRANCA - CE.		VERBAO:	027.1 COM DESONERAÇÃO	MEB:	47,76%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE.		Composições:	2022/03 COM DESONERAÇÃO	PROPRIA:	47,46%
						0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	Total parcela
1	MOBILIZAÇÃO - CANTEIRO DE OBRAS - DEMOLIÇÕES	34.201,19	100,00 %							100,00 %
			34.201,19							
2	MOVIMENTO DE TERRA	7.743,13	100,00 %							100,00 %
			7.743,13							
3	COBERTURA	85.512,29				90,00 %	10,00 %			100,00 %
						76.961,06	8.551,23			
4	FUNDAÇÕES E ESTRUTURA	236.151,11				90,00 %	10,00 %			100,00 %
						212.536,00	23.615,11			
5	ALVENARIAS	78.797,98	50,00 %		40,00 %	10,00 %				100,00 %
			39.388,99	31.519,19	7.879,80					
6	IMPERMEABILIZAÇÃO	9.790,67	90,00 %				10,00 %			100,00 %
			8.811,60				979,07			
7	REVESTIMENTO	217.012,95			10,00 %	10,00 %	46,00 %	25,00 %	10,00 %	100,00 %
					21.701,30	21.701,30	97.655,83	54.253,24	21.701,28	217.012,95
8	ESQUADRIAS	280.628,39			10,00 %			40,00 %	50,00 %	100,00 %
					28.062,84	112.251,36	140.314,19	280.628,39		
9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	36.228,46	10,00 %		10,00 %	20,00 %	20,00 %	20,00 %	20,00 %	100,00 %
			3.622,85	3.622,85	7.245,69	7.245,69	7.245,69	36.228,46		
10	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	132.135,90	10,00 %		10,00 %	20,00 %	20,00 %	20,00 %	20,00 %	100,00 %
			13.213,59	13.213,59	26.427,18	26.427,18	26.427,18	132.135,90		
11	REDE DE AR COMPRIMIDO	1.606,09				100,00 %				100,00 %
						1.606,09				
12	COMUNICAÇÃO VISUAL	2.220,80							100,00 %	100,00 %
								2.220,80		
		1.122.028,96	41.944,32	65.047,03	98.119,77	354.357,12	164.474,11	200.177,47	197.909,14	1.122.028,96
			41.944,32	106.991,35	205.111,12	559.468,24	723.942,35	924.119,82	1.122.028,96	



Romildo Augusto Alencar
 Engenheiro Civil
 CREA-CE 061825145-6

ANTONIA REVULIAN CINTRA TAVARES
 SÓCIO-ADMINISTRADOR
 CPF: 069.042.663-54

ALEB CONSTRUTORA LOCADORA DE AUTOMÓVEIS LTDA - 32.220.748/0001-86
 Joaquim Rebelo, 561 Boavista, Boa Viagem - Ceará.
 E-mail: aleb.cons@gmail.com
 Contato: (85) 9.9948-9829



COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PADRÃO 1	DATA :	13/06/2022	BDI :	28,35%	
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PADRÃO 1	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	LAGOA VELHA, PEDRA BRANCA - CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE.	SINAPI	2022/03 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	04/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	%
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	7,40
	TOTAL	8,20

	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	4,00
DF	Despesas financeiras	1,23
R	Riscos	1,27
	TOTAL	6,50

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

BDI = 28,35%

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

ANTONIA REVELIAN CUNHA TAVARES
SÓCIO-ADMINISTRADOR
CPF: 053.842.663-54

Ramello Ayrão Menezes
Engenheiro Civil
CREA-CE/061825145-6

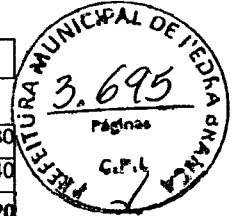
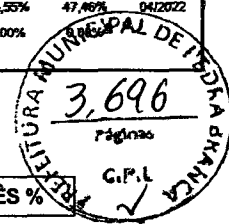




TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PADRÃO 1	DATA : 13/06/2022	BDI : 28,35%			
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PADRÃO 1	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	LAGOA VELHA, PEDRA BRANCA - CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE.	SINAPI	2022/03 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	04/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%		



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

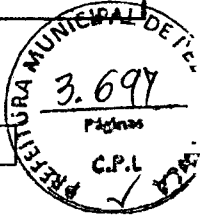
ANTONIA REVELIAN CUNHA TAVARES
SÓCIO-ADMINISTRADOR
CPF: 053.642.663-54

Ramillo Araujo Alencar
Engenheiro Civil
CREA-CE 061825145-4



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PADRÃO 1	DATA : 13/06/2022	BDI : 28,35%			
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PADRÃO 1	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	LAGOA VELHA, PEDRA BRANCA - CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE.	SINAPI	2022/03 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	04/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
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	0,85	0,66
B4	13º Salário	10,81	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,56	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	8,95	6,90
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	44,64	16,61

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,41	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,36	3,36
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,80	2,93
C5	Indenização Adicional	0,46	0,35
	TOTAL	14,16	10,91

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,50	2,79
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	TOTAL	7,95	3,14

Horista = 83,55%
Mensalista = 47,46%

A + B + C + D

ANTONIA REVELLAN GONCALVES TAVARES
SÓCIO-ADMINISTRADOR
CPF 053.642.663-54

Ramillo Afonso Almeida
Engenheiro Civil
CREA-CE-061825145