



CNPJ: 05.927.186/0001-42
Telefone: (88)3427-2500 / (88) 9.9941-9630
E-mail: emilioconstrucoeseservicos@gmail.com

CARTA PROPOSTA



Boa Viagem – CE, 20 de Outubro de 2022.

À
PREFEITURA MUNICIPAL BATURITÉ
Comissão Permanente de Licitação
Baturité-CE

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2809.01/2022

Prezados(as) Senhores(as),

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de **TOMADA DE PREÇOS Nº 2809.01/2022**, cujo objeto é a **CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE DE COIÓ, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO**, pelo preço global de **R\$ 815.006,82 (Oitocentos e quinze mil, seis reais e oitenta e dois centavos)**, com prazo de execução de **04 (quatro) meses**, conforme cronograma físico-financeiro.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o(a) Sr(a). Emilio Marcos Franco Alves, portador (a) da carteira de Identidade nº. 2007148163-4 – SSP/CE e CPF nº 913.310.803-04, como representante legal desta empresa.

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

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 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Atenciosamente,

Emilio Marcos Franco Alves
EMILIO MARCOS FRANCO ALVES - ME
(EMILIO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS – ME)
CNPJ: 05.927.186/0001-42
EMILIO MARCOS FRANCO ALVES
RG: 2007148163-4 – SSP/CE
CPF: 913.310.803-04
PROPRIETÁRIO

George Dantas da Costa
GEORGE DANTAS DA COSTA
RNP: 180095995-8
CREA-PE 30907/D
ENGº CIVIL

02/52



CNPJ: 05.927.186/0001-42
Telefone: (88)3427-2500 / (88) 9.9941-9630
E-mail: emilioconstrucoesenservicos@gmail.com



Boa Viagem – CE, 20 de Outubro de 2022.

À
 Prefeitura Municipal de Baturité
 Comissão Permanente de Licitação
 Baturité - CE

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2809.01/2022

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA											
OBRA:	CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NA LOCALIDADE DE COIÓ	DATA:	20/10/2022	BDI: 27,12%							
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NA LOCALIDADE DE COIÓ	FORTE:	SEINFRA	VERSÃO:	027 1 GGM DESONERACAO	HORA:	63,85%	MES:	47,76%	REF:	05/2021
LOCAL:	COIÓ - BATURITÉ/CE	SINAPI:	2022/03 COM DESONERACAO	Composição:	FRIGFRIA	0,00%	0,00%				04/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ/CE										

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		ADMINISTRAÇÃO DE OBRA					26.577,00
1.1	ADMOBRAS 01	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	Composições Próprias	%	100,00	265,77	26.577,00
2		MOBILIZAÇÃO - CANTEIRO DE OBRAS - DEMOLIÇÕES					24.063,60
2.1	00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	SINAPI	M2	4,50	166,50	749,25
2.2	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	M2	267,25	5,73	1.531,34
2.3	C2316	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E=6mm C/ABERTURA E PORTÃO	SEINFRA	M2	66,00	75,37	4.974,42
2.4	C3954	CAPINA MANUAL	SEINFRA	M2	829,73	0,61	506,14
2.5	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ FORÇA,TELEFONE E LÓGICA	SEINFRA	UN	1,00	968,03	968,03
2.6	C2849	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ESGOTO	SEINFRA	UN	1,00	152,44	152,44
2.7	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	SEINFRA	UN	1,00	822,68	822,68
2.8	93208	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016	SINAPI	M2	10,00	663,74	6.637,40
2.9	C0371	BARRACÃO PARA ESCRITÓRIO TIPO A2	SEINFRA	UN	1,00	7.721,90	7.721,90
3		MOVIMENTO DE TERRA					4.764,91
3.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	SINAPI	M3	61,83	59,02	3.649,21
3.2	93362	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	SINAPI	M3	40,22	22,89	920,64
3.3	C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	31,82	2,74	87,19
3.4	C2529	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 0,5 KM	SEINFRA	M3	31,82	3,39	107,87
4		COBERTURA					76.457,00
4.1	C1337	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA CERÂMICA OU CONCRETO VÃO 7 A 10m (TESOURAS / TERÇAS / CONTRAVENTAMENTOS / FERRAGENS)	SEINFRA	M2	286,94	107,24	30.771,45
4.2	C4462	TELHA CERÂMICA	SEINFRA	M2	286,94	57,44	16.481,83
4.3	C0769	CHAPA POLICARBONATO ALVEOLAR CRISTAL ESP.=6mm	SEINFRA	M2	29,83	98,73	2.945,12
4.4	C1353	ESTRUTURA METÁLICA TRELIÇADA EM AÇO, EM MARQUISES	SEINFRA	M2	29,83	180,84	5.394,46
4.5	94222	CUMEEIRA PARA TELHA DE CONCRETO EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	26,83	28,51	764,92
4.6	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	59,88	133,49	7.993,38

[Handwritten Signature]
 CPF 514.310.803-04
 Proprietário

[Handwritten Signature]
 CREA-PE 30907/D
 RNP: 18005595-8
 Engº Civil

02/10/22
[Handwritten Signature]



CNPJ: 05.927.186/0001-42
Telefone: (88)3427-2500 / (88) 9.9941-9630
E-mail: emilioconstrucoeseservicos@gmail.com



Boa Viagem – CE, 20 de Outubro de 2022.

À
 Prefeitura Municipal de Baturité
 Comissão Permanente de Licitação
 Baturité - CE

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2809.01/2022

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
OBRA:	CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NA LOCALIDADE DE COIÓ	DATA:	20/10/2022	BDI: 27,12%		
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NA LOCALIDADE DE COIÓ	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	COIÓ - BATURITÉ/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ/CE	SINAPI	2022-03 COM DESONERAÇÃO	93,55%	47,46%	04/2022
		Contratação	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
4.7	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	298,10	40,61	12.105,84
5	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS						93.712,78
5.1	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	SINAPI	M2	54,30	20,39	1.107,18
5.2	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	560,00	9,83	5.504,80
5.3	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	2.427,00	11,24	27.279,48
5.4	C0215	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm	SEINFRA	KG	444,00	12,06	5.354,64
5.5	C4456	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÓRRO - VÃO DE 2,81 A 3,80 m	SEINFRA	M2	303,42	95,89	29.094,94
5.6	C0843	CONCRETO P/MBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	46,43	341,74	15.866,99
5.7	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	11,70	134,84	1.577,63
5.8	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	34,73	228,25	7.927,12
6	ALVENARIA DE VEDAÇÃO						48.517,77
6.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	790,91	54,09	42.780,32
6.2	C1803	MURETA C/TIJOLO MACIÇO, REBOCADA, INCL. FUNDAÇÕES	SEINFRA	M2	19,38	296,05	5.737,45
7	IMPERMEABILIZAÇÃO						4.856,62
7.1	C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	SEINFRA	M2	194,49	24,11	4.689,15
7.2	98546	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018	SINAPI	M2	1,60	81,29	130,06
7.3	98563	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2CM. AF_06/2018	SINAPI	M2	1,60	23,38	37,41
8	REVESTIMENTOS - PISOS, PAREDES E TETOS						148.826,97
8.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	11,72	449,56	5.268,84
8.2	C2179	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	256,24	20,06	5.140,17
8.3	94993	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	SINAPI	M2	219,72	61,55	13.523,77
8.4	92398	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	SINAPI	M2	63,76	46,09	2.938,70

Emílio Correia de Sá
 CPF: 091.916.740-03
 Proprietário

George Dantas da Costa
 CREA-PE 30907/D
 RNP: 120095995-8
 Engº Civil

03/52



Boa Viagem – CE, 20 de Outubro de 2022.

À
 Prefeitura Municipal de Baturité
 Comissão Permanente de Licitação
 Baturité - CE

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2809.01/2022

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA											
OBRA:	CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NA LOCALIDADE DE COIÓ	DATA :	20/10/2022	BDI :	27,12%						
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NA LOCALIDADE DE COIÓ	FUNTE	SEINFRA	VERSÃO	027.1 COM DESONERACAO	HORA	83,85%	MES	47,76%	REF.	05/2021
LOCAL:	COIÓ - BATURITÉ/CE	SINAPI	2022/03 COM DESONERACAO				83,35%		47,46%		04/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ/CE	Composicao	FICP/FRA				0,00%		0,00%		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
8.5	C2862	LASTRO DE BRITA	SEINFRA	M3	14,29	95,94	1.370,98
8.6	94266	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_06/2016	SINAPI	M	29,30	32,98	986,10
8.7	C1608	LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=8CM	SEINFRA	M2	11,96	60,13	719,15
8.8	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	34,06	7.981,96
8.9	88648	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35CM. AF_06/2014	SINAPI	M	204,25	5,04	1.029,42
8.10	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	SINAPI	M	27,45	81,69	2.242,39
8.11	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	678,77	5,71	3.875,78
8.12	87896	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	SINAPI	M2	899,04	4,52	4.063,66
8.13	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, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	1.577,81	24,25	38.261,89
8.14	87266	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	SINAPI	M2	219,8	49,60	10.871,33
8.15	96131	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	SINAPI	M2	679,86	16,92	11.503,23
8.16	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	679,86	18,03	12.257,88
8.17	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	SEINFRA	M	33,75	66,90	2.257,88
8.18	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	690,3	8,86	6.114,55
8.19	87885	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM MISTURADOR 300 KG. AF_06/2014	SINAPI	M2	285,93	6,50	1.858,55

EMILIO E YARA
 CPF 014.113.04-34
 Proprietário

George Dantas da Costa
 CREA-PE 30907/D
 RNP 180095595-8
 Engº Civil

01/10/22



Boa Viagem – CE, 20 de Outubro de 2022.


À
 Prefeitura Municipal de Baturité
 Comissão Permanente de Licitação
 Baturité - CE

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2809.01/2022

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
OBRA:	CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NA LOCALIDADE DE COIO		DATA:	20/10/2022		BDI: 27,12%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NA LOCALIDADE DE COIO		FORTE	VERSÃO	HORA	MEB
LOCAL:	COIO - BATURITÉ/CE		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ/CE		SINAPI	2022/03 COM DESONERAÇÃO	83,52%	47,46%
			Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
6.20	90409	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	SINAPI	M2	285,93	25,33	7.242,61
6.21	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	SEINFRA	M2	257,40	14,15	3.642,21
6.22	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	257,40	18,03	4.640,92
6.23	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	35,21	8,86	311,96
6.24	96109	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS. AF_05/2017 P	SINAPI	M2	6,68	31,59	211,02
6.25	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2	38,76	13,21	512,02
9	ESQUADRIAS						52.806,16
9.1	90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	6,00	282,27	1.693,62
9.2	90823	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	12,00	341,07	4.092,84
9.3	C1989	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (1.00X 2.10)m	SEINFRA	UN	1,00	706,18	706,18
9.4	90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	19,00	115,09	2.186,71
9.5	90790	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 80X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00	630,77	630,77
9.6	90793	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 90X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00	784,00	784,00
9.7	C1980	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA DUAS FOLHAS (1.20X 2.10)m	SEINFRA	UN	1,00	915,32	915,32
9.8	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	122,85	19,03	2.337,84
9.9	94569	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	683,75	19.391,15


 Emilio
 CPF 040.110.130-04
 Proprietário


 George Dantas de Costa
 CREA-PE 30937/D
 RNP 180095995-8
 Engº Civil

05/10/22




Boa Viagem – CE, 20 de Outubro de 2022.

À
 Prefeitura Municipal de Baturité
 Comissão Permanente de Licitação
 Baturité - CE

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2809.01/2022

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
OBRA:	CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NA LOCALIDADE DE COIÓ	DATA:	20/10/2022	BDI:	27,12%	
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NA LOCALIDADE DE COIÓ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	COIÓ - BATURITÉ/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ/CE	SINAPI	2022/03 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	04/2022
		Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
9.10	C1516	JANELA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA	SEINFRA	M2	1,60	407,62	652,19
9.11	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M2	12,43	594,07	7.384,29
9.12	C4951	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=10MM, COLOCADO	SEINFRA	M2	17,43	274,52	4.784,88
9.13	102161	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 3 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021 P	SINAPI	M2	29,24	214,24	6.264,38
9.14	C4835	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	SEINFRA	M2	2,84	345,77	981,99
10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						47.463,86
10.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTERRÂNEA	SEINFRA	UN	1,00	1.933,49	1.933,49
10.2	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	SEINFRA	UN	1,00	1.047,35	1.047,35
10.3	97586	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	UN	37,00	162,57	6.015,09
10.4	C1661	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 16) W	SEINFRA	UN	8,00	78,82	630,56
10.5	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	118,73	2.137,14
10.6	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	UN	3,00	23,03	69,09
10.7	C2045	PROJETOR EM ALUMÍNIO, C/ LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO E FOTOCÉLULA ATÉ 400W	SEINFRA	UN	2,00	297,55	595,10
10.8	C1029	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 250W	SEINFRA	UN	2,00	55,86	111,72
10.9	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	68,00	105,30	7.160,40
10.10	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	2,00	6,93	13,86
10.11	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	SEINFRA	UN	57,00	17,12	975,84
10.12	91993	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	2,00	29,16	58,32
10.13	93143	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 20A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	SINAPI	UN	61,00	130,69	7.972,09
10.14	91952	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	15,00	12,36	185,40

Engº ...
 Proprietário

George Dantas da Costa
 CREA-PE 30907/D
 RNP 180095993-8
 Engº Civil

06/10/22



CNPJ: 05.927.186/0001-42
Telefone: (88)3427-2500 / (88) 9.9941-9630
E-mail: emilioconstrucoeseservicos@gmail.com



Boa Viagem – CE, 20 de Outubro de 2022.

À
Prefeitura Municipal de Baturité
Comissão Permanente de Licitação
Baturité - CE

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2809.01/2022

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
OBRA:	CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NA LOCALIDADE DE COIÓ	DATA:	20/10/2022	BDI:	27,12%	
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NA LOCALIDADE DE COIÓ	FORNTE:	SEINFRA	VERSÃO:	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,76% 05/2021
LOCAL:	COIÓ - BATURITÉ/CE	SINAPI:	2022/03 COM DESONERAÇÃO	HORA:	03,55%	47,46% 04/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ/CE	Composição:	PRÓPRIA	MES:	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORNTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
10.15	91958	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	9,00	22,63	203,67
10.16	91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	2,00	38,19	76,38
10.17	91956	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	2,00	26,85	53,70
10.18	92003	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	9,00	32,49	292,41
10.19	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	29,00	124,30	3.604,70
10.20	101883	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	2,00	416,56	833,12
10.21	00002391	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 125A	SINAPI	UN	1,00	262,65	262,65
10.22	C1117	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 100A	SEINFRA	UN	2,00	100,28	200,56
10.23	C2060	PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN	SEINFRA	UN	1,00	109,92	109,92
10.24	101883	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	2,00	416,56	833,12
10.25	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	2,00	107,58	215,16
10.26	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	SEINFRA	UN	3,00	88,13	264,39
10.27	C1131	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 90A	SEINFRA	UN	2,00	100,28	200,56
10.28	C1098	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SEINFRA	UN	10,00	23,05	230,50
10.29	C1101	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	SEINFRA	UN	10,00	23,05	230,50
10.30	C1090	DISJUNTOR BIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	SEINFRA	UN	5,00	60,36	301,80
10.31	91951	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 4" BAIXO (0,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	11,00	7,51	82,61
10.32	C1949	PONTO LÓGICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	11,00	170,05	1.870,55
10.33	C1951	PONTO TELEFÔNICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	7,00	185,83	1.300,81

CPF: 00000000000
Proprietário

George Danilo
CREA-PE 300000000
RNP 18000000000
Engº Civil



CNPJ: 05.927.186/0001-42
Telefone: (88)3427-2500 / (88) 9.9941-9630
E-mail: emilioconstrucoeservicos@gmail.com



Boa Viagem – CE, 20 de Outubro de 2022.

À
 Prefeitura Municipal de Baturité
 Comissão Permanente de Licitação
 Baturité - CE

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2809.01/2022

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
OBRA:	CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NA LOCALIDADE DE COIÓ	DATA:	20/10/2022	BDI: 27,12%		
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NA LOCALIDADE DE COIÓ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	COIÓ - BATURITÉ/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ/CE	SINAPI	2022/03 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	04/2022
		Composição De:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
12.34	C3784	RACK FECHADO 24 U'S, 670mm, PROFUNDIDADE PADRÃO 19"	SEINFRA	UN	1,00	1.840,20	1.840,20
12.35	C4175	SWITCHER AUTO-GERENCIÁVEL P/ COMUNICAÇÃO DE DADOS COM 24 PORTAS EM CONECTORES RJ 45, 10/100 KBPS E DUAS PORTAS 10/100/1000 KBPS - PADRÃO RACK 19"	SEINFRA	UN	1,00	4.008,00	4.008,00
12.36	C3768	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA "5" FURUKAWA	SEINFRA	UN	1,00	415,07	415,07
12.37	92871	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	2,00	12,95	25,90
12.38	C1949	PONTO LÓGICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	2,00	170,05	340,10
12.39	C2486	TOMADA P/TELEFONE 4 POLOS PADRÃO TELEBRAS	SEINFRA	UN	1,00	23,75	23,75
12.40	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	3,00	246,76	740,28
11	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS						71.611,88
11.1	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	1,00	567,95	567,95
11.2	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	29,49	29,49
11.3	95471	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	4,00	507,08	2.028,32
11.4	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	5,00	25,90	129,50
11.5	C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	13,00	475,25	6.178,25
11.6	00001745	BANCADA/BANCA/PIA DE AÇO INOXIDAVEL (AISI 430) COM 1 CUBA CENTRAL, SEM VALVULA, ESCORREDOR DUPLO, DE *0,55 X 1,60* M	SINAPI	UN	1,00	171,94	171,94
11.7	C1990	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	14,00	33,97	475,58
11.8	C4825	PORTA PAPEL TOALHA (DISPENSER)EM ABS	SEINFRA	UN	14,00	41,73	584,22
11.9	86874	TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	346,51	346,51
11.10	C0386	BEBEDOURO EM AÇO INOX COM 1,60m	SEINFRA	UN	1,00	1.438,79	1.438,79
11.11	00037412	BANCADA/BANCA/PIA DE AÇO INOXIDAVEL (AISI 430) COM 1 CUBA CENTRAL, COM VALVULA, LISA (SEM ESCORREDOR), DE *0,55 X 1,20* M	SINAPI	UN	1,00	144,60	144,60
11.12	00011687	BANCADA/TAMPO AÇO INOX (AISI 304), LARGURA 60 CM, COM RODABANCA (NAO INCLUI PES DE APOIO)	SINAPI	M	14,70	640,20	9.410,94
11.13	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	SEINFRA	M	18,20	175,08	3.186,46
11.14	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	678,32	678,32

CPF 934.144.007
 Proprietário

George Daniels da Costa
 CREA-PE 30907/D
 RNP 180095995-8
 Engº Civil



Boa Viagem – CE, 20 de Outubro de 2022.

À
 Prefeitura Municipal de Baturité
 Comissão Permanente de Licitação
 Baturité - CE

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2809.01/2022

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
OBRA:	CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NA LOCALIDADE DE COIÓ	DATA :	20/10/2022	BDI :	27,12%	
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NA LOCALIDADE DE COIÓ	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	COIÓ - BATURITÉ/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	63,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ/CE	SINAPI	2022/03 COM DESONERAÇÃO	63,55%	47,46%	04/2022
		Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORNTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
11.15	C2502	TORNEIRA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO	SEINFRA	UN	23,00	128,91	2.964,93
11.16	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	SEINFRA	UN	4,00	88,19	352,76
11.17	C0796	CHUVEIRO ELÉTRICO AUTOMÁTICO 220V-2800/4400W (INSTALADO)	SEINFRA	UN	2,00	275,77	551,54
11.18	C4642	ASSENTO / BANCO - ARTICULÁVEL PARA BANHO DE DEFICIENTE	SEINFRA	UN	1,00	453,62	453,62
11.19	00037104	CAIXA D'ÁGUA FIBRA DE VIDRO PARA 2000 LITROS, COM TAMPA	SINAPI	UN	1,00	948,69	948,69
11.20	99630	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	76,67	76,67
11.21	94796	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	29,36	29,36
11.22	97500	LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 25 X 20 MM (1" X 3/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00	21,11	21,11
11.23	C1368	FILTRO DE PAREDE INDUSTRIAL (INSTALADO)	SEINFRA	UN	1,00	156,70	156,70
11.24	95695	CURVA 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	52,55	52,55
11.25	C2272	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)	SEINFRA	UN	1,00	21,51	21,51
11.26	C3715	VÁLVULA MOTORIZADA DE 2 VIAS ROSC. DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00	197,94	197,94
11.27	C2690	VÁLVULA DE RETENÇÃO DE PÉ C/CRIVO D= 25mm (1")	SEINFRA	UN	1,00	52,20	52,20
11.28	C0332	AUTOMÁTICO DE BOIA	SEINFRA	UN	1,00	64,33	64,33
11.29	C0454	BOMBA INJETORA DE 1/2 CV, MONOFÁSICA INCL. MAT. SUCCÇÃO	SEINFRA	UN	1,00	932,05	932,05
11.30	C2159	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 32mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	1,00	68,51	68,51
11.31	C2157	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 20mm (3/4")	SEINFRA	UN	1,00	37,28	37,28
11.32	C2158	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")	SEINFRA	UN	1,00	47,19	47,19
11.33	89351	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	2,00	22,10	44,20
11.34	86878	VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2" X 1.1/2" PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	6,00	39,49	236,94
11.35	C2166	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")	SEINFRA	UN	1,00	64,42	64,42
11.36	00037105	CAIXA D'ÁGUA FIBRA DE VIDRO PARA 5000 LITROS, COM TAMPA	SINAPI	UN	2,00	2.112,87	4.225,74
11.37	94796	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	29,36	29,36
11.38	C3712	LUVA DE UNIÃO AÇO ASTM A-120 DE 20mm (3/4")	SEINFRA	UN	1,00	47,01	47,01

CPF: 034.810.870-04
 Proprietário

George Dantas da Costa
 CREA-PE 30907/D
 RNP: 180095995-8
 Engº Civil

09/10/22



Boa Viagem – CE, 20 de Outubro de 2022.

À
 Prefeitura Municipal de Baturité
 Comissão Permanente de Licitação
 Baturité - CE

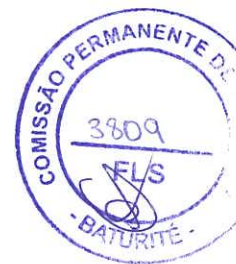
REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2809.01/2022

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
OBRA:	CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NA LOCALIDADE DE COIÓ	DATA :	20/10/2022	BDI :	27,12%	
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NA LOCALIDADE DE COIÓ	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	COIÓ - BATURITÉ/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERFICAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ/CE	SINAPI	2022/03 COM DESONERFICAÇÃO	83,55%	47,46%	04/2022
		Composição	PROPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORNTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
11.39	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	2,00	26,60	53,20
11.40	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	23,96	215,64
11.41	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	40,00	197,61	7.904,40
11.42	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	40,00	181,99	7.279,60
11.43	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	18,00	383,83	6.908,94
11.44	89511	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	SINAPI	M	30,40	31,34	952,74
11.45	89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	SINAPI	M	152,50	49,87	7.605,18
11.46	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	SEINFRA	UN	1,00	3.644,70	3.644,70
12	REDE DE AR COMPRIMIDO						2.606,29
*2.1	97356	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 15 MM, CLASSE I, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	30,00	61,00	1.830,00
*2.2	86878	VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2" X 1.1/2" PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	39,49	39,49
*2.3	99627	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	10,00	42,34	423,40
*2.4	C1368	FILTRO DE PAREDE INDUSTRIAL (INSTALADO)	SEINFRA	UN	2,00	156,70	313,40
13	SISTEMA DE AR-CONDICIONADO						31.006,14
*3.1	103245	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTUS/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_P	SINAPI	UN	8,00	1.166,21	9.329,68
*3.2	103247	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_P	SINAPI	UN	5,00	1.632,62	8.163,10
*3.3	103250	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 18000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_P	SINAPI	UN	3,00	2.362,46	7.087,38
*3.4	103253	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 24000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_P	SINAPI	UN	2,00	3.212,99	6.425,98
14	COMUNICAÇÃO VERTICAL						2.239,14
*4.1	C3367	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE OBRA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	1,16	504,32	585,01
*4.2	C3358	PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM POLIÉSTER COM FIBRA DE VIDRO	SEINFRA	M2	0,66	900,52	594,34

 Eng.º Civil

George Dantas da Costa
 CREA-PE 30907/D
 RNP 120095995-8
 Eng.º Civil



Boa Viagem – CE, 20 de Outubro de 2022.

À
 Prefeitura Municipal de Baturité
 Comissão Permanente de Licitação
 Baturité - CE

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2809.01/2022

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
OBRA:	CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NA LOCALIDADE DE COIÓ	DATA:	20/10/2022	BDI:	27,12%	
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NA LOCALIDADE DE COIÓ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	COIÓ - BATURITÉ/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERACAO	80,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ/CE	SINAPI	2022/03 COM DESONERACAO	82,55%	47,46%	04/2022
		Compreço de	PROPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
14.3	C4863	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE PLACA DE PVC C/ ESP. 10mm P/ FLOCULADOR	SEINFRA	M2	0,60	383,89	230,33
14.4	C3367	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE OBRA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,90	504,32	453,89
14.5	C3358	PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM POLIÉSTER COM FIBRA DE VIDRO	SEINFRA	M2	0,40	900,52	360,21
14.6	C4863	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE PLACA DE PVC C/ ESP. 10mm P/ FLOCULADOR	SEINFRA	M2	0,04	363,89	15,36
15	DIVERSOS E LIMPEZA DA OBRA						5.621,74
15.1	C0361	BANCO EM ALVENARIA, TAMPO EM CONCRETO, C/ENCOSTO H=80cm (PINTADO)	SEINFRA	M	4,50	155,12	698,04
15.2	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	309,25	10,88	3.364,64
15.3	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	39,58	20,51	811,79
15.4	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	M3	39,58	18,88	747,27
						VALOR BDI TOTAL:	173.874,96
						VALOR ORÇAMENTO:	641.131,86
						VALOR TOTAL:	815.006,82

Oitocentos e Quinze Mil Seis reais e Oitenta e Dois centavos




George Danas da Costa
 CREA-PE 30907/D
 RNP 180055595-8
 Engº Civil






Boa Viagem – CE, 20 de Outubro de 2022.

À
 Prefeitura Municipal de Baturité
 Comissão Permanente de Licitação
 Baturité - CE

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2809.01/2022

RESUMO DO ORÇAMENTO				
OBRA:	CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NA LOCALIDADE DE COIÓ	DATA :	20/10/2022	
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NA LOCALIDADE DE COIÓ	BDI :	27,12%	
LOCAL:	COIÓ - BATURITÉ/CE	FORTE:	SEMPRA	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ/CE	VERSÃO:	027.1 COM DESONERAÇÃO	
			0222/00 COM DESONERAÇÃO	
			Composição: PRÓPRIA	
		HORA:	83,65%	
		MES:	47,76%	
		REP.:	05/2021	
			04/2022	
			0,00%	
			0,00%	
1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA		26.577,00	3,26
2	MOBILIZAÇÃO - CANTEIRO DE OBRAS - DEMOLIÇÕES		24.063,60	2,95
3	MOVIMENTO DE TERRA		4.764,91	0,58
4	COBERTURA		76.457,00	9,38
5	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS		93.712,78	11,50
6	ALVENARIA DE VEDAÇÃO		48.517,77	5,95
7	IMPERMEABILIZAÇÃO		4.856,62	0,60
8	REVESTIMENTOS - PISOS, PAREDES E TETOS		148.826,97	18,26
9	ESQUADRIAS		52.806,16	6,48
10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		47.463,86	5,82
11	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS		71.611,88	8,79
12	REDE DE AR COMPRIMIDO		2.606,29	0,32
13	SISTEMA DE AR-CONDICIONADO		31.006,14	3,80
14	COMUNICAÇÃO VERTICAL		2.239,14	0,27
15	DIVERSOS E LIMPEZA DA OBRA		5.621,74	0,69
16	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)		173.874,96	21,33
		VALCR BDI TOTAL:	173.874,96	100,00
		VA_OR ORÇAMENTO:	641.131,86	
		VALOR TOTAL:	815.006,82	

Oitocentos e Quinze Mil Sels reais e Oitenta e Dois centavos

George Daniel da Costa
 CREA-PE 30967/D
 RNP 180035995-8
 Engº Civil



CNPJ: 05.927.186/0001-42
Telefone: (88)3427-2500 / (88) 9.9941-9630
E-mail: emilioconstrucoeseservicos@gmail.com



Boa Viagem – CE, 20 de Outubro de 2022.

À
 Prefeitura Municipal de Baturité
 Comissão Permanente de Licitação
 Baturité - CE

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2809.01/2022

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO							
OBRA:	CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NA LOCALIDADE DE COIÓ	DATA:	20/10/2022	BDI: 27,12%			
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NA LOCALIDADE DE COIÓ	FONTE:	VERBÃO	HORA	MES	REF.	
LOCAL:	COIÓ - BATURITÉ/CE	SINAFIA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%	05/2021	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ/CE	SINAPI:	2922/03 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,48%	04/2022	
		Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	26.577,00	22,31%	23,33%	27,37%	26,99%	100,00%*
			5.929,33	6.200,41	7.274,12	7.173,14	26.577,00
2	MOBILIZAÇÃO - CANTEIRO DE OBRAS - DEMOLIÇÕES	24.063,60	100,00%				100,00%*
			24.063,60				24.063,60
3	MOVIMENTO DE TERRA	4.764,91	100,00%				100,00%*
			4.764,91				4.764,91
4	COBERTURA	76.457,00		20,00%	30,00%	50,00%	100,00%*
				15.291,40	22.937,10	38.228,50	76.457,00
5	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	93.712,78	50,00%	40,00%	10,00%		100,00%*
			46.856,39	37.485,11	9.371,28		93.712,78
6	ALVENARIA DE VEDAÇÃO	48.517,77	40,00%	40,00%	20,00%		100,00%*
			19.407,11	19.407,11	9.703,55		48.517,77
7	IMPERMEABILIZAÇÃO	4.856,62			40,00%	60,00%	100,00%*
					1.942,65	2.913,97	4.856,62
8	REVESTIMENTOS - PISOS, PAREDES E TETOS	148.826,97	30,00%	30,00%	20,00%	20,00%	100,00%*
			44.648,09	44.648,09	29.765,39	29.765,40	148.826,97
9	ESQUADRIAS	52.806,16		50,00%	40,00%	10,00%	100,00%*
				26.403,08	21.122,46	5.280,62	52.806,16
10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	47.463,86			60,00%	40,00%	100,00%*
					28.478,32	18.985,54	47.463,86
11	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	71.611,88			60,00%	40,00%	100,00%*
					42.967,13	28.644,75	71.611,88
12	REDE DE AR COMPRIMIDO	2.606,29		20,00%	20,00%	60,00%	100,00%*
				521,26	521,26	1.563,77	2.606,29
13	SISTEMA DE AR-CONDICIONADO	31.006,14				100,00%	100,00%*
						31.006,14	31.006,14
14	COMUNICAÇÃO VERTICAL	2.239,14			30,00%	70,00%	100,00%*
					671,74	1.567,40	2.239,14
15	DIVERSOS E LIMPEZA DA OBRA	5.621,74				100,00%	100,00%*
						5.621,74	5.621,74
15	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	173.874,96	22,72%	23,39%	27,26%	26,63%	100,00%*
			39.504,39	40.669,35	47.398,31	46.302,91	173.874,96
		815.006,82	185.173,82	190.625,81	222.153,31	217.053,88	815.006,82
			185.173,82	375.799,63	597.952,94	815.006,82	

George Jantana Costa
 CREA-PE 309.770
 RNP 12003599-7
 Engº Civil

13/52



Boa Viagem - CE, 20 de Outubro de 2022.

À
 Prefeitura Municipal de Baturité
 Comissão Permanente de Licitação
 Baturité - CE

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2809.01/2022

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
OBRA:	CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NA LOCALIDADE DE COIO	DATA:	20/10/2022	BOM:	27,12%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NA LOCALIDADE DE COIO	FONTE:	SEINFRA	SEINFRA	85,51%
LOCAL:	COIO - BATURITÉ/CE	SEINFRA	087,1 COM DESONERACÃO	SEINFRA	47,76%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ/CE	SEINFRA	202203 COM DESONERACÃO	SEINFRA	47,40%
		SEINFRA	PRÓPRIA	SEINFRA	0,00%

1.1. ADMOBRA01 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18591 ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	MES	0,01382088	4.715,08	65,77
18584 ENGENHEIRO JUNIOR	MES	0,01382088	14.514,46	200,60
TOTAL Mão de Obra:				266,37
VALOR:				266,37

2.1. 00004813 - PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE "2,4 X 1,2" M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO) (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004813 PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE "2,4 X 1,2" M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	M2	1,00000000	166,50	166,50
TOTAL Material:				166,50
VALOR:				166,50

2.2. C1630 - LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10101 ARAME GALVANIZADO N. 16 BWG	KG	0,02000000	15,3300	0,3066
11691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	0,04000000	9,3300	0,3732
11724 PREGO	KG	0,01200000	11,5000	0,1380
12429 TABUA DE VIOLA DE 12"x 1"	M2	0,00900000	21,2500	0,1913
TOTAL Material:				1,0091
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498 CARPINTEIRO	H	0,13000000	20,7700	2,7001
12543 SERVENTE	H	0,13000000	15,5500	2,0215
TOTAL Mão de Obra:				4,7216
VALOR:				5,73

2.3. C2316 - TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E=6mm C/ABERTURA E PORTÃO (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10527 CHAPA COMPENSADO RESINADO 6MM (1,10 X 2,20M)	M2	1,10000000	11,1700	12,2870
11160 FERRAGEM PARA PORTAO DE TAPUME	KG	0,50000000	5,8200	2,9100
11691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	3,15000000	9,3300	29,3895
11724 PREGO	KG	0,15000000	11,5000	1,7250
TOTAL Material:				48,3115
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498 CARPINTEIRO	H	0,80000000	20,7700	16,6160
12543 SERVENTE	H	0,80000000	15,5500	12,4400
TOTAL Mão de Obra:				29,0560
VALOR:				75,37

2.4. C3954 - CAPINA MANUAL (M2)

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16815 ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	H	0,00333333	27,3400	0,0911
12543 SERVENTE	H	0,03333333	15,5500	0,5183
TOTAL Mão de Obra:				0,6094
VALOR:				0,61

2.5. C2850 - INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10125 ARMAÇÃO REX TRIFASICA COM ROLDANA	UN	1,00000000	36,7700	36,7700
10356 CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	M	60,00000000	4,2100	252,6000
10840 CONECTOR SPLIT-BOLT PICABO 10MM2	UN	4,00000000	4,0700	16,2800
10952 CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1"	UN	2,00000000	2,2700	4,5400
11070 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	M	6,00000000	4,0400	24,2400
12352 HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2,40M	UN	1,00000000	27,6800	27,6800
11406 LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1"	UN	2,00000000	0,9000	1,8000
12383 NOFUSE DE 70 A	UN	1,00000000	29,9800	29,9800
12405 POSTE DE CONCRETO DUPLO T (150Ø), RESISTÊNCIA NOMINAL 150KG, H=9,00M, PESO APROXIMADO 470KG	UN	1,00000000	372,5600	372,5600
12413 QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFASICA EM POSTE	UN	1,00000000	201,5800	201,5800
TOTAL Material:				968,0300
VALOR:				968,03

2.6. C2849 - INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ESGOTO (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10402 CAGECE - LIGAÇÃO DE ESGOTO	UN	1,00000000	152,4400	152,4400
TOTAL Material:				152,4400
VALOR:				152,44

2.7. C2851 - INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10020 ADAPTADOR SOLDAVEL C/FLANGE PICX D'ÁGUA 32x1"	UN	1,00000000	11,4200	11,4200
10403 CAGECE - LIGAÇÃO DE ÁGUA	UN	1,00000000	58,4600	58,4600
10405 CAIBRO DE 2"x1"	M	10,00000000	4,2400	42,4000

Emílio Marcos Franco Alves
 CPF 931.310.803-04
 Proprietário

Georgina Dantas da Costa
 CREA-PE 30907/D
 RNP 180095995-8
 Engª Civil