

## **CARTA PROPOSTA**



À  
Câmara Municipal de Acaraú  
Comissão Permanente de Licitação

Processo: TOMADA DE PREÇOS Nº 0908.01/2021

Prezados (as) Senhores (as),

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o Edital de Tomada de Preço Nº 0908.01/2021, cujo é **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REALIZAÇÃO DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DOS ANEXOS DO PRÉDIO DO PODER LEGISLATIVO MUNICIPAL DE ACARAÚ/CE**, pelo preço global de **R\$ 821.683,29 (Oitocentos e Vinte e Um Mil Seiscentos e Oitenta e Três reais e Vinte e Nove centavos)**, com prazo de execução de 10 (dez) meses, conforme o edital.

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)S.r.(a). Luana Sousa, portador(a) da carteira de Identidade nº, (2007.820.630-2) e CPF nº (062.651.123-25), 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.

Finalizando, 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.

Por fim declaramos que em nossos preços já estão inclusos todas as taxas para a boa prestação dos serviços e que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos.

Tejuçuoca, 30 de agosto de 2021.

*Luana Sousa da Silva Lima*  
Luana Sousa da Silva Lima  
CPF: 062.651.123-25  
Proprietária

*Cléobis Costa dos Santos*  
Cléobis Costa dos Santos  
Engenheiro Civil  
RNP 060737490 0



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	<b>OBRA:</b>		CONSTRUÇÃO DOS ANEXOS DO PREDIO DO PODER LEGISLATIVO MUNICIPAL DE ACARAÚ/CE		<b>DATA :</b> 30/08/2021		<b>BDI :</b> 25,45%	
	<b>LOCAL:</b>		RUA JOSÉ OTALÍCIO MARTINS ROCHA, 250, BAIRRO MONSENHOR JOSÉ EDSON MAGALHÃES, ACARAÚ/CE		<b>FORTE</b>		<b>VERSÃO</b>	
	<b>CLIENTE:</b>		CÂMARA MUNICIPAL DE ACARAÚ/CE		SBC		2021/04 - Fortaleza	
					HORA		MES	
				SEDOP		2021/03 COM DESONERAÇÃO		113,15%
				SEINFRA		027.1 COM DESONERAÇÃO		86,90%
				SINAPI		2021/03 COM DESONERAÇÃO		83,85%
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%		0,00%



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						<b>2.214,51</b>
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	3,00	151,47	454,41
1.2	97635	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SINAPI	M2	39,54	10,83	428,22
1.3	C3373	RETIRADA DE MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	SEINFRA	M	70,68	8,81	622,69
1.4	C3040	RETIRADA DE GRADE DE FERRO	SEINFRA	M2	6,17	7,26	44,79
1.5	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	167,13	3,89	650,14
1.6	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SINAPI	M3	0,37	38,54	14,26
<b>2</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>						<b>3.848,26</b>
2.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	35,32	41,21	1.455,54
2.2	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2.00m	SEINFRA	M3	48,67	7,44	362,10
	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	76,83	26,43	2.030,62
<b>3</b>	<b>SERVIÇOS AUXILIARES</b>						<b>5.089,62</b>
3.1	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	10,60	21,85	231,61
3.2	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	M3	10,60	24,01	254,51
3.3	MERCADO	LETREIRO ESTRUTURADO EM AÇO GALVANIZADO 30X30MM, REVESTIDO EM ACM (ALUMÍNIO COMPOSTO), FORNECIMENTO E MONTAGEM.		CM	837,00	5,50	4.603,50
<b>4</b>	<b>FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS</b>						<b>146.659,07</b>
4.1	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	6,28	612,00	3.843,36
4.2	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	18,92	66,19	1.252,31
4.3	C2827	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm UTIL. 3X	SEINFRA	M2	102,06	113,59	11.593,00
4.4	040202	ESTRUTURA CONVENCIONAL-ARMADURA CA-50/60kg(102kg/m3)	SBC	M3	32,36	1.192,99	38.605,16
4.5	C0219	ARMADURA DE TELA DE AÇO	SEINFRA	M2	329,95	23,36	7.707,63
4.6	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	46,41	426,40	19.789,22
4.7	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	1,63	404,80	659,82
4.8	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	10,60	228,25	2.419,45
	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	22,14	134,84	2.985,36
4.10	C1462	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ALVENARIA DE EMBASAMENTO NO RESPALDO C/ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAMENTO, TRAÇO 1:3, ESP.=2cm C/ ADITIVO IMPERMABILIZANTE	SEINFRA	M2	133,44	39,63	5.288,23
4.11	C4417	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ PISO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	SEINFRA	M2	300,57	112,36	33.772,05
4.12	C4420	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	SEINFRA	M2	152,60	108,79	16.601,35
4.13	C4448	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ PISO - VÃO ATÉ 2 m	SEINFRA	M2	11,22	96,71	1.085,09
4.14	C4449	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m	SEINFRA	M2	11,22	94,21	1.057,04
<b>5</b>	<b>PAREDES E PAINÉIS</b>						<b>88.005,34</b>
5.1	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	M2	502,35	104,79	52.641,26
5.2	96366	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF 06/2017 P	SINAPI	M2	103,35	107,76	11.137,00
5.3	96367	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS. AF 06/2017 P	SINAPI	M2	98,84	120,10	11.870,68
5.4	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	2,98	1.666,12	4.965,04
5.5	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	66,32	111,45	7.391,36
<b>6</b>	<b>COBERTURA</b>						<b>87.272,53</b>
6.1	100173	COBERTURA TELHA FIBROCIMENTO 5mm 2 AGUAS COM ESTRUTURA MADEIRA	SBC	M2	119,77	638,39	76.459,97

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



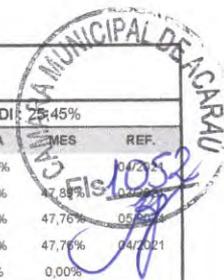
<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DOS ANEXOS DO PREDIO DO PODER LEGISLATIVO MUNICIPAL DE ACARAÚ/CE	<b>DATA :</b> 30/08/2021	<b>BDI :</b> 25,45%
<b>LOCAL:</b>	RUA JOSÉ OTALÍCIO MARTINS ROCHA, 250, BAIRRO MONSENHOR JOSÉ EDSON MAGALHÃES, ACARAÚ/CE	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>
<b>CLIENTE:</b>	CÂMARA MUNICIPAL DE ACARAÚ/CE	SBC	2021/04 - Fortaleza
		SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/03 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			HORA
			DES
			REF
			04/2021
			03/2021
			05/2021
			04/2021



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
6.2	C0660	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	SEINFRA	M	4,00	56,49	225,96
6.3	C2249	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	SEINFRA	M	15,40	34,03	524,06
6.4	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	M2	21,80	104,79	2.284,42
6.5	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	43,60	6,18	269,45
6.6	C1211	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO, ARENOSO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:7:3 ESP.= 20mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	43,60	29,19	1.272,68
6.7	C5018	IMPÉRMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA, CLASSE B, ESTRUTURADA COM POLIESTER NÃO TECIDO, FACES EM POLIETILENO, TIPO II, E=4MM	SEINFRA	M2	66,19	62,47	4.134,89
6.8	061458	Painel em ACM - Estruturado (fachadas)	SEDOP	M2	4,80	437,73	2.101,10
<b>7</b>	<b>ESQUADRIAS E FERRAGENS</b>						<b>42.549,70</b>
	COMP-91841599	PORTA DE VIDRO TEMPERADO 10 MM, 04 FOLHAS (75 CM CADA - 02 FIXAS), 3,00 X 2,10 M, COM TODAS AS FERRAGENS INCLUSIVE MOLA E PUXADOR.FORNECIMENTO E MONTAGEM.	PRÓPRIA	UN	1,00	4.344,18	4.344,18
7.2	023379	FORNECIMENTO PORTA MADEIRA 1 FL 90x210cm INT.-OLEO/FERRAGENS	SBC	UN	1,00	960,67	960,67
7.3	C4424	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	2,00	756,18	1.512,36
7.4	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	12,00	780,09	9.361,08
7.5	C4426	PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	1,00	765,10	765,10
7.6	CP-79405984	PORTA TIPO PARANÁ (0,90 x 2,10 m), PARA BANHEIRO ACESSÍVEL	PRÓPRIA	UN	1,00	1.157,64	1.157,64
7.7	91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	M2	1,68	808,43	1.358,16
7.8	C4830	JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO	SEINFRA	M2	11,80	420,55	4.962,49
7.9	C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	19,80	244,51	4.841,30
7.10	100674	JANELA FIXA DE ALUMÍNIO PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	M2	2,20	368,05	809,71
7.11	C2672	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 6mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	11,80	217,22	2.563,20
7.12	C4950	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=8MM, COLOCADO	SEINFRA	M2	19,80	305,34	6.045,73
7.13	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	SEINFRA	M	45,40	85,20	3.868,08
	<b>PAVIMENTAÇÃO E PISOS</b>						<b>53.648,01</b>
8.1	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	1,15	40,83	46,95
8.2	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	14,48	524,32	7.592,15
8.3	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	289,62	24,37	7.058,04
8.4	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	M2	151,79	114,75	17.417,90
8.5	C4440	PORCELANATO POLIDO C/ ARG. CIMENTO E AREIA P/ PISO	SEINFRA	M2	137,83	149,72	20.635,91
8.6	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	M	6,80	78,83	536,04
8.7	C1472	IMPÉRMEABILIZAÇÃO P/ REBAIXO BANHEIRO E COZINHA C/TINTA ASFÁLTICA	SEINFRA	M2	23,55	15,33	361,02
<b>9</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS</b>						<b>15.248,52</b>
9.1	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	7,00	273,82	1.916,74
9.2	C3586	CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	3,00	48,55	145,65
9.3	00001965	CURVA PVC LONGA 45 GRAUS, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	2,00	36,58	73,16
9.4	053461	CURVA 90 CURTA PVC ESGOTO 100mm	SBC	UN	9,00	44,67	402,03
9.5	89728	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	SINAPI	UN	3,00	7,95	23,85
9.6	89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	SINAPI	UN	5,00	8,33	41,65

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DOS ANEXOS DO PREDIO DO PODER LEGISLATIVO MUNICIPAL DE ACARAU/CE	<b>DATA :</b> 30/08/2021	<b>BDI:</b> 25,45%
<b>LOCAL:</b>	RUA JOSÉ OTALÍCIO MARTINS ROCHA, 250, BAIRRO MONSENHOR JOSÉ EDSON MAGALHÃES, ACARAU/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>
<b>CLIENTE:</b>	CÂMARA MUNICIPAL DE ACARAU/CE	SBC	2021/04 - Fortaleza
		SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/03 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			HORA
			MES
			REF.



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
9.7	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	SINAPI	UN	3,00	7,42	22,26
9.8	C1576	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50mm (4"X2")-C/ANÉIS	SEINFRA	UN	3,00	39,25	117,75
9.9	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	SINAPI	M	128,28	41,42	5.313,36
9.10	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	SINAPI	M	4,39	14,41	63,26
9.11	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	SINAPI	M	6,73	21,49	144,63
9.12	89825	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 12/2014	SINAPI	UN	5,00	11,86	59,30
9.13	053307	CURVA 90 LONGA PVC ESGOTO COM ANEL DE BORRACHA 100mm	SBC	UN	5,00	57,89	289,45
9.14	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	3,00	69,56	208,68
9.15	86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	2,00	86,36	172,72
9.16	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	2,00	741,43	1.482,86
9.17	C4635	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	SEINFRA	UN	1,00	1.025,38	1.025,38
9.18	C4636	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/ COLUNA SUSPensa E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	2,00	516,85	1.033,70
9.19	190304	Lavatório de louça s/ coluna (incl. torn.sifão e válvula )-PNE	SEDOP	UN	1,00	803,38	803,38
9.20	190716	Barra em aço inox (PNE)	SEDOP	M	1,70	280,13	476,22
9.21	C2158	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")	SEINFRA	UN	2,00	56,73	113,46
9.22	C1525	JOELHO 90 PVC SOLD./ROSCA. D= 20mmX1/2"	SEINFRA	UN	3,00	9,28	27,84
9.23	89553	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	SINAPI	UN	2,00	4,14	8,28
9.24	180230	Bucha de redução JS - 32mm x 25mm (LH)	SEDOP	UN	1,00	5,02	5,02
9.25	89481	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDAVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	SINAPI	UN	1,00	3,29	3,29
9.26	180219	Joelho/Cotovelo de redução 90° PVC JS - 25mm x 20mm (LH)	SEDOP	UN	1,00	8,16	8,16
9.27	89401	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	SINAPI	M	21,60	5,90	127,44
9.28	89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	SINAPI	M	6,25	7,19	44,94
9.29	89403	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	SINAPI	M	12,38	12,21	151,16
9.30	C2404	TE REDUCAO PVC SOLDAVEL DE 25X20 MM PARA AGUA FRIA	SEINFRA	UN	5,00	10,39	51,95
9.31	C2405	TE REDUCAO PVC SOLDAVEL DE 32X25 MM PARA AGUA FRIA	SEINFRA	UN	1,00	12,99	12,99
9.32	052200	JOELHO 90 PVC SOLDA/ROSCA DE LATAO 20mmx1/2"	SBC	UN	2,00	12,47	24,94
9.33	90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATAO, PVC, SOLDAVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	SINAPI	UN	1,00	11,03	11,03
9.34	89618	TE COM BUCHA DE LATAO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	SINAPI	UN	2,00	11,46	22,92
9.35	052256	JOELHO 90 PVC RIGIDO SOLDAVEL 20mm	SBC	UN	2,00	14,76	29,52
9.36	052231	JOELHO 90 PVC RIGIDO SOLDAVEL 32mm	SBC	UN	1,00	12,26	12,26
9.37	C2157	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 20mm (3/4")	SEINFRA	UN	1,00	43,33	43,33
9.38	052026	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 310 LITROS COM TAMPA	SBC	UN	2,00	334,38	668,76
9.39	94783	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM X 1/2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	SINAPI	UN	2,00	14,19	28,38

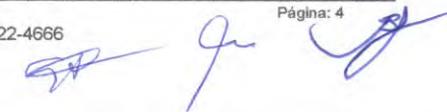
# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DOS ANEXOS DO PREDIO DO PODER LEGISLATIVO MUNICIPAL DE ACARAÚ/CE	DATA : 30/08/2021	BDI : 25,45%
<b>LOCAL:</b>	RUA JOSÉ OTALÍCIO MARTINS ROCHA, 250, BAIRRO MONSENHOR JOSÉ EDSON MAGALHÃES, ACARAÚ/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>
<b>CLIENTE:</b>	CÂMARA MUNICIPAL DE ACARAÚ/CE	SBC	2021/04 - Fortaleza
		SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/03 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
9.40	94704	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	SINAPI	UN	2,00	18,41	36,82
<b>10</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>						<b>19.508,84</b>
10.1	064358	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA 16 DISJUNTORES+BARRAMENTO	SBC	UN	2,00	650,16	1.300,32
10.2	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	3,00	20,76	62,28
10.3	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	1,00	20,76	20,76
10.4	C1130	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 70A	SEINFRA	UN	1,00	123,64	123,64
10.5	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	75,00	7,38	553,50
10.6	91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	UN	37,00	7,81	288,97
10.7	91924	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	M	397,70	2,51	998,23
10.8	91935	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	M	83,30	23,17	1.930,06
10.9	91927	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	M	770,90	5,03	3.877,63
10.10	92984	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	M	166,60	27,22	4.534,85
10.11	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	21,00	15,48	325,08
10.12	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	1,00	27,31	27,31
10.13	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	SEINFRA	UN	54,00	19,31	1.042,74
10.14	91844	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	M	404,10	5,10	2.060,91
10.15	C4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2.40M	SEINFRA	UN	1,00	257,01	257,01
10.16	C4834	ARANDELA COM SOQUETE E-27, CORPO E GRADE FRONTAL DE PROTEÇÃO EM ALUMÍNIO, DIFUSOR EM VIDRO TRANSPARENTE COM UMA LÂMPADA ELETRÔNICA FLUORESCENTE COMPACTA DE 15W, COMPLETA	SEINFRA	UN	1,00	92,43	92,43
10.17	060121	LUMINARIA DE EMBUTIR PLAFON 18W LED BRANCO FRIO 22,5x22,5	SBC	UN	36,00	55,92	2.013,12
	<b>REVESTIMENTOS</b>						<b>79.337,85</b>
11.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	1.004,70	6,18	6.209,05
11.2	C1211	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO, ARENOSO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:7:3 ESP.= 20mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	1.004,70	29,19	29.327,19
11.3	C2126	REBOCO C/ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA ESP=5 mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	813,53	22,63	18.410,18
11.4	C4435	PORCELANATO RETIFICADO POLIDO C/ ARG. CIMENTO E AREIA P/ PAREDE	SEINFRA	M2	53,36	156,99	8.376,99
11.5	C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	53,36	8,78	468,50
11.6	C1849	PASTILHAS DE PORCELANA C/ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA	SEINFRA	M2	103,86	149,95	15.573,81
11.7	C1129	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	103,86	9,36	972,13
<b>12</b>	<b>PINTURAS</b>						<b>39.217,28</b>
12.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	791,67	11,85	9.381,29
12.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	791,67	19,38	15.342,56
12.3	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	SEINFRA	M2	369,69	15,08	5.574,93
12.4	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	369,69	20,78	7.682,16
12.5	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	59,64	20,73	1.236,34
<b>13</b>	<b>URBANISMO</b>						<b>65.791,26</b>
13.1	C2479	TOLDO COM ESTRUTURA METÁLICA	SEINFRA	M2	266,88	246,52	65.791,26
<b>14</b>	<b>COMBATE À INCENDIOS</b>						<b>3.028,26</b>



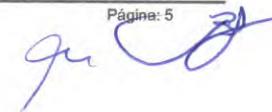
	<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA</b>				
	<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DOS ANEXOS DO PREDIO DO PODER LEGISLATIVO MUNICIPAL DE ACARAÚ/CE	<b>DATA :</b> 30/08/2021		<b>BDI :</b> 25,45%
	<b>LOCAL:</b>	RUA JOSÉ OTALÍCIO MARTINS ROCHA, 250, BAIRRO MONSENHOR JOSÉ EDSON MAGALHÃES, ACARAÚ/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>
<b>CLIENTE:</b>	CÂMARA MUNICIPAL DE ACARAÚ/CE	SBC	2021/04 - Fortaleza	113,15%	<b>MES</b>
		SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	86,90%	03/2021
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	09/2021
		SINAPI	2021/03 COM DESONERAÇÃO	83,85%	04/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
14.1	055035	PLACA FOTOLUMINESCENTE SAÍDA DE EMERGÊNCIA 25x10cm	SBC	UN	10,00	18,45	184,50
14.2	C4394	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	SEINFRA	UN	8,00	257,86	2.062,88
14.3	201326	Extintor de incêndio (pó químico) - 4kg	SEDOP	UN	4,00	171,36	685,44
14.4	180051	PINTURA FAIXA DEMARCAÇÃO AVISO EM PISO-(0,4m2)-EXTINTORES	SBC	UN	4,00	4,02	16,08
14.5	055504	ADESIVO COM SETA INDICADORA PARA EXTINTOR/HIDRANTE	SBC	UN	4,00	19,84	79,36
<b>15</b>	<b>SERVIÇOS DIVERSOS</b>						<b>3.569,62</b>
15.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	328,09	10,88	3.569,62
						<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	<b>166.694,62</b>
						<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>	<b>654.988,67</b>
						<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>821.683,29</b>

Oitocentos e Vinte e Um Mil Seiscentos e Oitenta e Três reais e Vinte e Nove centavos

  
 Cleobis Costa dos Santos  
 Engenheiro Civil  
 RNP 060737490 0

RESUMO DO ORÇAMENTO																																		
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DOS ANEXOS DO PREDIO DO PODER LEGISLATIVO MUNICIPAL DE ACARAU/CE	DATA : 30/08/2021	BDI : 25,46%																														
	LOCAL:	RUA JOSÉ OTALÍCIO MARTINS ROCHA, 250, BAIRRO MONSENHOR JOSÉ EDSON MAGALHÃES, ACARAU/CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REP.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SBC</td> <td>2021/04 - Fortaleza</td> <td>113,15%</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>SEDOP</td> <td>2021/03 COM DESONERAÇÃO</td> <td>86,90%</td> <td>47,89%</td> <td>03/2021</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>06/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/03 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>04/2021</td> </tr> <tr> <td colspan="2">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REP.	SBC	2021/04 - Fortaleza	113,15%			SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	86,90%	47,89%	03/2021	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	06/2021	SINAPI	2021/03 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	04/2021	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%		
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REP.																													
SBC	2021/04 - Fortaleza	113,15%																																
SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	86,90%	47,89%	03/2021																														
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	06/2021																														
SINAPI	2021/03 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	04/2021																														
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%																															
CLIENTE:	CÂMARA MUNICIPAL DE ACARAU/CE																																	



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.214,51	0,27
2	MOVIMENTO DE TERRA	3.848,26	0,47
3	SERVIÇOS AUXILIARES	5.089,62	0,62
4	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	146.659,07	17,85
5	PAREDES E PAINÉIS	88.005,34	10,71
6	COBERTURA	87.272,53	10,62
7	ESQUADRIAS E FERRAGENS	42.549,70	5,18
8	PAVIMENTAÇÃO E PISOS	53.648,01	6,53
9	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	15.248,52	1,86
10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	19.508,84	2,37
11	REVESTIMENTOS	79.337,85	9,66
12	PINTURAS	39.217,28	4,77
13	URBANISMO	65.791,26	8,01
14	COMBATE À INCENDIOS	3.028,26	0,37
15	SERVIÇOS DIVERSOS	3.569,62	0,43
16	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	166.694,62	20,29

VALOR BDI TOTAL: 166.694,62 100,00

VALOR ORÇAMENTO: 654.988,67

VALOR TOTAL: 821.683,29

Oitocentos e Vinte e Um Mil Seiscentos e Oitenta e Três reais e Vinte e Nove centavos

*Cléobis Costa dos Santos*  
**Cléobis Costa dos Santos**  
 Engenheiro Civil  
 RNP 060737490 0



## CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DOS ANEXOS DO PREDIO DO PODER LEGISLATIVO MUNICIPAL DE ACARAÚ/CE	<b>DATA :</b>	30/08/2021	<b>BDI :</b>	25,45%	
<b>LOCAL:</b>	RUA JOSÉ OTALÍCIO MARTINS ROCHA, 250, BAIRRO MONSENHOR JOSÉ EDSON MAGALHÃES, ACARAÚ/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>DATA REF.</b>
<b>CLIENTE:</b>	CÂMARA MUNICIPAL DE ACARAÚ/CE	SBC	2021/04 - Fortaleza	113,15%	-	04/2021
		SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	86,90%	47,89%	03/2021
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SINAPI	2021/03 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	04/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.214,51	100,00 % 2.214,51								
2	MOVIMENTO DE TERRA	3.848,26	70,00 % 2.693,78	30,00 % 1.154,48							
3	SERVIÇOS AUXILIARES	5.089,62	5,00 % 254,48								40,00 % 2.035,85
4	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	146.659,07				20,00 % 29.331,81	20,00 % 29.331,81	15,00 % 21.998,86	15,00 % 21.998,86	15,00 % 21.998,86	15,00 % 21.998,87
5	PAREDES E PAINÉIS	88.005,34				15,00 % 13.200,80					
6	COBERTURA	87.272,53							30,00 % 26.181,76	40,00 % 34.909,01	30,00 % 26.181,76
7	ESQUADRIAS E FERRAGENS	42.549,70					10,00 % 4.254,97				
8	PAVIMENTAÇÃO E PISOS	53.648,01	10,00 % 5.364,80	10,00 % 5.364,80	10,00 % 5.364,80	10,00 % 5.364,80	10,00 % 5.364,80	10,00 % 5.364,80	10,00 % 5.364,80	10,00 % 5.364,80	10,00 % 5.364,80
9	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	15.248,52			20,00 % 3.049,70	20,00 % 3.049,70	10,00 % 1.524,85				
10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	19.508,84			20,00 % 3.901,77	20,00 % 3.901,77	10,00 % 1.950,88				
11	REVESTIMENTOS	79.337,85			10,00 % 7.933,79	10,00 % 7.933,79	10,00 % 7.933,79	10,00 % 7.933,79	15,00 % 11.900,68	15,00 % 11.900,68	15,00 % 11.900,68
12	PINTURAS	39.217,28								20,00 % 7.843,46	40,00 % 15.686,91
13	URBANISMO	65.791,26	10,00 % 6.579,13	10,00 % 6.579,13	20,00 % 13.158,25	20,00 % 13.158,25	20,00 % 13.158,25	20,00 % 13.158,25			
14	COMBATE À INCENDIOS	3.028,26									
15	SERVIÇOS DIVERSOS	3.569,62									
16	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	166.694,62	2,61 % 4.349,66	1,99 % 3.324,98	5,11 % 8.511,12	11,59 % 19.322,54	11,72 % 19.531,66	10,59 % 17.649,59	13,18 % 21.978,34	15,72 % 26.202,54	16,84 % 28.495,30





## CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DOS ANEXOS DO PREDIO DO PODER LEGISLATIVO MUNICIPAL DE ACARAÚ/CE	<b>DATA :</b>	30/08/2021	<b>BDI :</b>	25,45%	
<b>LOCAL:</b>	RUA JOSE OTALICIO MARTINS ROCHA, 250, BAIRRO MONSENHOR JOSE EDSON MAGALHÃES, ACARAÚ/CE	<b>PONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>DATA REF.</b>
<b>CLIENTE:</b>	CÂMARA MUNICIPAL DE ACARAÚ/CE	SBC	2021/04 - Fortaleza	113,15%	-	04/2021
		SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	86,90%	47,89%	03/2021
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SINAPI	2021/03 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	04/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9
		821.683,29	21.456,36	16.423,39	41.919,43	95.263,46	96.251,81	87.036,79	108.355,94	129.150,85	130.595,67
			21.456,36	37.879,75	79.799,18	175.062,64	271.314,45	358.351,24	466.707,18	595.858,03	726.453,70

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 10	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.214,51		100,00 % <b>2.214,51</b>
2	MOVIMENTO DE TERRA	3.848,26		100,00 % <b>3.848,26</b>
3	SERVIÇOS AUXILIARES	5.089,62	55,00 % 2.799,29	100,00 % <b>5.089,62</b>
4	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	146.659,07		100,00 % <b>146.659,07</b>
5	PAREDES E PAINÉIS	88.005,34	10,00 % 8.800,54	100,00 % <b>88.005,34</b>
6	COBERTURA	87.272,53		100,00 % <b>87.272,53</b>
7	ESQUADRIAS E FERRAGENS	42.549,70	50,00 % 21.274,85	100,00 % <b>42.549,70</b>
8	PAVIMENTAÇÃO E PISOS	53.648,01	10,00 % 5.364,81	100,00 % <b>53.648,01</b>
9	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	15.248,52	10,00 % 1.524,87	100,00 % <b>15.248,52</b>
10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	19.508,84	10,00 % 1.950,90	100,00 % <b>19.508,84</b>
11	REVESTIMENTOS	79.337,85	15,00 % 11.900,65	100,00 % <b>79.337,85</b>
12	PINTURAS	39.217,28	40,00 % 15.686,91	100,00 % <b>39.217,28</b>
13	URBANISMO	65.791,26		100,00 % <b>65.791,26</b>
14	COMBATE À INCENDIOS	3.028,26	100,00 % 3.028,26	100,00 % <b>3.028,26</b>



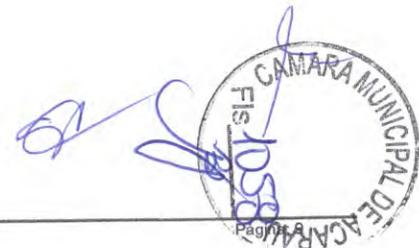


## CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DOS ANEXOS DO PREDIO DO PODER LEGISLATIVO MUNICIPAL DE ACARAÚ/CE	<b>DATA :</b>	30/08/2021	<b>BDI :</b>	25,45%	
<b>LOCAL:</b>	RUA JOSÉ OTALÍCIO MARTINS ROCHA, 250, BAIRRO MONSENHOR JOSÉ EDSON MAGALHÃES, ACARAÚ/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>DATA REF.</b>
<b>CLIENTE:</b>	CÂMARA MUNICIPAL DE ACARAÚ/CE	SBC	2021/04 - Fortaleza	113,15%	-	04/2021
		SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	86,90%	47,89%	03/2021
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SINAPI	2021/03 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	04/2021
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		-	-	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 10	Total parcela
15	SERVIÇOS DIVERSOS	3.569,62	100,00 %	100,00 %
			3.569,62	<b>3.569,62</b>
16	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	166.694,62	11,59 %	100,00 %
			19.328,89	<b>166.694,62</b>
		821.683,29	95.229,59	821.683,29
			821.683,29	

  
**Cleóbis Costa dos Santos**  
Engenheiro Civil  
RNP 060737490 0





## COMPOSIÇÃO DO BDI

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DOS ANEXOS DO PREDIO DO PODER LEGISLATIVO MUNICIPAL DE ACARAÚ/CE	<b>DATA :</b> 30/08/2021	<b>BDI:</b> 25,45%			
<b>LOCAL:</b>	RUA JOSÉ OTALÍCIO MARTINS ROCHA, 250, BAIRRO MONSENHOR JOSÉ EDSON MAGALHÃES, ACARAÚ/CE	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>PIS</b>	<b>PRE</b>
<b>CLIENTE:</b>	CÂMARA MUNICIPAL DE ACARAÚ/CE	SBC	2021/04 - Fortaleza	113,15%	6,40%	6/1/2021
		SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	86,90%	47,89%	03/2021
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,75%	05/2021
		SINAPI	2021/03 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	04/2021
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	



COD	DESCRIÇÃO	%
<b>Despesas Indiretas</b>		
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,60
R	Riscos	0,97
	<b>TOTAL</b>	<b>4,57</b>

<b>Beneficio</b>		
S + G	Garantia/seguros	0,40
L	Lucro	6,16
	<b>TOTAL</b>	<b>6,56</b>

<b>I</b>	<b>Impostos</b>	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	CPRB (4,5%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
	<b>TOTAL</b>	<b>11,15</b>

**BDI = 25,45%**

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

  
**Cleóbis Costa dos Santos**  
Engenheiro Civil  
RNP 060737490 0



## TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DOS ANEXOS DO PREDIO DO PODER LEGISLATIVO MUNICIPAL DE ACARAÚ/CE	<b>DATA :</b> 30/08/2021	<b>BDI :</b> 25,45%				
<b>LOCAL:</b>	RUA JOSÉ OTALÍCIO MARTINS ROCHA, 250, BAIRRO MONSENHOR JOSÉ EDSON MAGALHÃES, ACARAÚ/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MÊS</b>	<b>IS</b>	<b>REF.</b>
<b>CLIENTE:</b>	CÂMARA MUNICIPAL DE ACARAÚ/CE	SBC	2021/04 - Fortaleza	113,15%	-	-	04/2021
		SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	86,90%	47,89%	-	03/2021
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	-	05/2021
		SINAPI	2021/03 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	-	04/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	-	



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	20,00	20,00
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
	<b>TOTAL</b>	<b>36,80</b>	<b>36,80</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,90	0,69
B4	13º Salário	10,83	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	0,09
B9	Férias Gozadas	9,20	7,08
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	<b>TOTAL</b>	<b>44,97</b>	<b>16,84</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,56	4,28
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,37	3,36
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,81	2,93
C5	Indenização Adicional	0,47	0,36
	<b>TOTAL</b>	<b>14,34</b>	<b>11,03</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,55	6,20
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,49	0,38
	<b>TOTAL</b>	<b>17,04</b>	<b>6,58</b>

Horista = 113,15%  
Mensalista = 71,25%

A + B + C + D

*Cleobis Costa dos Santos*  
**Cleobis Costa dos Santos**  
Engenheiro Civil  
RNP 060737490 0

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
OBRA:	CONSTRUÇÃO DOS ANEXOS DO PREDIO DO PODER LEGISLATIVO MUNICIPAL DE ACARAÚ/CE	DATA : 30/08/2021	
		BDI : 24,75%	
LOCAL:	RUA JOSÉ OTALÍCIO MARTINS ROCHA, 250, BAIRRO MONSENHOR JOSÉ EDSON MAGALHÃES, ACARAÚ/CE	FONTE	VERSÃO
		SBC	2021/04 - Fortaleza
		SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	CÂMARA MUNICIPAL DE ACARAÚ/CE	SINAPI	2021/03 COM DESONERAÇÃO
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	
		0,00% 0,00%	



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
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
	<b>TOTAL</b>	<b>16,80</b>	<b>16,80</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,11	0,00
B2	Feridos	4,15	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,89	0,67
B4	13º Salário	10,98	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,73	0,56
B7	Dias de Chuvas	2,68	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	9,27	7,03
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	<b>TOTAL</b>	<b>47,02</b>	<b>16,76</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,69	4,32
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,47	3,39
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,93	2,98
C5	Indenização Adicional	0,48	0,36
	<b>TOTAL</b>	<b>14,70</b>	<b>11,15</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,90	2,82
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,36
	<b>TOTAL</b>	<b>8,38</b>	<b>3,18</b>

Horista = 86,90%  
Mensalista = 47,89%

A + B + C + D

*Cleóbis Costa dos Santos*  
**Cleóbis Costa dos Santos**  
Engenheiro Civil  
RNP 060737490 0

*Handwritten initials and signature*



### TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DOS ANEXOS DO PRÉDIO DO PODER LEGISLATIVO MUNICIPAL DE ACARAÚ/CE	<b>DATA :</b> 30/08/2021	<b>BDI</b> 25,15%			
<b>LOCAL:</b>	RUA JOSÉ OTALÍCIO MARTINS ROCHA, 250, BAIRRO MONSENHOR JOSÉ EDSON MAGALHÃES, ACARAÚ/CE	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MÊS</b>	<b>ANOS</b>
<b>CLIENTE:</b>	CÂMARA MUNICIPAL DE ACARAÚ/CE	SBC	2021/04 - Fortaleza	113,15%	03/2021	06/2021
		SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	86,90%	47,69%	03/2021
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	06/2021
		SINAPI	2021/03 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	04/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
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
	<b>TOTAL</b>	<b>16,80</b>	<b>16,80</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</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 PaternidadeE	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
	<b>TOTAL</b>	<b>44,41</b>	<b>16,46</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
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
	<b>TOTAL</b>	<b>14,73</b>	<b>11,38</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
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
	<b>TOTAL</b>	<b>7,91</b>	<b>3,12</b>

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

A + B + C + D

*Cléobis Costa dos Santos*  
**Cléobis Costa dos Santos**  
Engenheiro Civil  
RNP 060737490 0

*SA*  
*[Handwritten signature]*