

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO FÓRUM DE ARAPIRACA - ANEXO			DATA :	13/08/2024	BDI : 25,00%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO FÓRUM DE ARAPIRACA - ANEXO			FORTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	R. Samaritana, 934 - Santa Edwiges, Arapiraca - AL, 57310-245			ORSE	2024/04	112,54% 70,11%
	CLIENTE:	PODER JUDICIÁRIO DE ALAGOAS-TRIBUNAL DE JUSTIÇA			SINAPI	2024/05 SEM DESONERAÇÃO	115,22% 70,31%

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
				SEM BDI	BDI	COM BDI	
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL						R\$ 112.112,09
1.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	100,00	R\$ 125,04	R\$ 31,26	R\$ 156,30	R\$ 15.630,00
1.2	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (ELETRICA)	H	60,00	R\$ 125,04	R\$ 31,26	R\$ 156,30	R\$ 9.378,00
1.3	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	528,00	R\$ 39,34	R\$ 9,84	R\$ 49,18	R\$ 25.967,04
1.4	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	528,00	R\$ 26,20	R\$ 6,55	R\$ 32,75	R\$ 17.292,00
1.5	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	528,00	R\$ 23,05	R\$ 5,76	R\$ 28,81	R\$ 15.211,68
1.6	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	686,09	R\$ 24,82	R\$ 6,21	R\$ 31,03	R\$ 21.289,37
1.7	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	288,00	R\$ 20,40	R\$ 5,10	R\$ 25,50	R\$ 7.344,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 98.800,01
2.1	MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO						R\$ 20.250,00
2.1.1	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF 06/2014	CHP	90,00	R\$ 180,00	R\$ 45,00	R\$ 225,00	R\$ 20.250,00
2.2	SERVIÇOS TÉCNICOS						R\$ 1.379,40
2.2.1	ART/RRT DO CONTRATO	UN	1,00	R\$ 254,00	R\$ 63,50	R\$ 317,50	R\$ 317,50
2.2.2	ALVARÁ PARA CONSTRUÇÃO	M²	370,00	R\$ 1,07	R\$ 0,27	R\$ 1,34	R\$ 495,80
2.2.3	HABITE-SE	M²	370,00	R\$ 1,22	R\$ 0,31	R\$ 1,53	R\$ 566,10
2.3	SERVIÇOS INICIAIS						R\$ 66.818,88
2.3.1	Placa de obra em lona com impressão digital 1,50 x 2,00m, inclusive estrutura em metalon 20 x 20cm e escoramento, instalada - Rev 02 - 09/2021	un	1,00	R\$ 455,10	R\$ 113,78	R\$ 568,88	R\$ 568,88
2.3.2	Barracão para escritório de obra porte médio s=43,56m2, c/ 2 salas e 2 banheiros com materiais novos	un	1,00	R\$ 15.000,00	R\$ 3.750,00	R\$ 18.750,00	R\$ 18.750,00
2.3.3	Barracão aberto para refeitório de obra (capacidade 24 refeições simultâneas)-s=61,60m2 com materiais novos	un	1,00	R\$ 13.000,00	R\$ 3.250,00	R\$ 16.250,00	R\$ 16.250,00

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO FÓRUM DE ARAPIRACA - ANEXO			DATA :	13/08/2024	BDI : 25,00%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO FÓRUM DE ARAPIRACA - ANEXO			FORTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	R. Samaritana, 934 - Santa Edwiges, Arapiraca - AL, 57310-245			ORSE	2024/04	112,54% 70,11%
	CLIENTE:	PODER JUDICIÁRIO DE ALAGOAS-TRIBUNAL DE JUSTIÇA			SINAPI	2024/05 SEM DESONERAÇÃO	115,22% 70,31%

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
				SEM BDI	BDI	COM BDI	
2.3.4	Barracão fechado porte pequeno para depósito de cimento e almoxarifado (s=38,72 m2) com materiais novos	un	1,00	R\$ 10.000,00	R\$ 2.500,00	R\$ 12.500,00	R\$ 12.500,00
2.3.5	Barracão para banheiro e vestiário de obra, s=35,10m², capacidade 20 operários com materiais novos	un	1,00	R\$ 15.000,00	R\$ 3.750,00	R\$ 18.750,00	R\$ 18.750,00
2.4	DEMOLIÇÃO E RETIRADA						R\$ 10.351,73
2.4.1	Coleta e carga manuais de entulho	m3	37,78	R\$ 17,48	R\$ 4,37	R\$ 21,85	R\$ 825,49
2.4.2	Locação de caixa coletora de entulho capacidade 5 m³ (Local: Aracaju), prazo máximo de 7 dias	un	37,78	R\$ 182,04	R\$ 45,51	R\$ 227,55	R\$ 8.596,84
2.4.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	566,71	R\$ 1,31	R\$ 0,33	R\$ 1,64	R\$ 929,40
3	MOVIMENTO DE TERRA E ESCAVAÇÕES						R\$ 58.536,29
3.1	ESCAVAÇÕES						R\$ 6.779,91
3.1.1	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	103,70	R\$ 52,30	R\$ 13,08	R\$ 65,38	R\$ 6.779,91
3.2	CORTE, ATERRO E REATERRO						R\$ 51.756,38
3.2.1	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	m3	103,70	R\$ 34,90	R\$ 8,73	R\$ 43,63	R\$ 4.524,43
3.2.2	Escavação com retro-escavadeira de pneus, de valas, em material de 2ª categoria até 1,50m de profundidade	m3	185,37	R\$ 8,30	R\$ 2,08	R\$ 10,38	R\$ 1.924,14
3.2.3	Aterro de caixão de edificação, com fornec. de areia, adensada com água	m3	222,44	R\$ 129,00	R\$ 32,25	R\$ 161,25	R\$ 35.868,45
3.2.4	Compactação manual com compactador a percussão sapinho, sem controle do grau de compactação	m3	222,44	R\$ 10,08	R\$ 2,52	R\$ 12,60	R\$ 2.802,74
3.2.5	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	4.337,66	R\$ 1,22	R\$ 0,31	R\$ 1,53	R\$ 6.636,62
4	INFRA-ESTRUTURA E FUNDAÇÕES						R\$ 48.701,66
4.1	PREPARO DO TERRENO						R\$ 2.105,80
4.1.1	Locação de construção de edificação acima de 1000 m2, inclusive execução de gabarito de madeira	m2	370,74	R\$ 4,54	R\$ 1,14	R\$ 5,68	R\$ 2.105,80
4.2	FUNDAÇÕES DIRETAS						R\$ 46.595,86
4.2.1	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M3	19,77	R\$ 496,65	R\$ 124,16	R\$ 620,81	R\$ 12.273,41

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO FÓRUM DE ARAPIRACA - ANEXO			DATA :	13/08/2024	BDI : 25,00%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO FÓRUM DE ARAPIRACA - ANEXO			FORTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	R. Samaritana, 934 - Santa Edwiges, Arapiraca - AL, 57310-245			ORSE	2024/04	112,54% 70,11%
	CLIENTE:	PODER JUDICIÁRIO DE ALAGOAS-TRIBUNAL DE JUSTIÇA			SINAPI	2024/05 SEM DESONERAÇÃO	115,22% 70,31%

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
				SEM BDI	BDI	COM BDI	
4.2.2	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	4,36	R\$ 240,44	R\$ 60,11	R\$ 300,55	R\$ 1.310,40
4.2.3	Concreto simples usinado fck=35mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3	3,30	R\$ 459,22	R\$ 114,81	R\$ 574,03	R\$ 1.894,30
4.2.4	Concreto simples usinado fck=35mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3	6,72	R\$ 459,22	R\$ 114,81	R\$ 574,03	R\$ 3.857,48
4.2.5	Forma plana para estruturas, em compensado plastificado de 10mm, 01 uso, inclusive escoramento - Revisada 07.2015	m2	111,63	R\$ 134,28	R\$ 33,57	R\$ 167,85	R\$ 18.737,10
4.2.6	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	134,00	R\$ 15,66	R\$ 3,92	R\$ 19,58	R\$ 2.623,72
4.2.7	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	249,00	R\$ 13,59	R\$ 3,40	R\$ 16,99	R\$ 4.230,51
4.2.8	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	131,00	R\$ 10,19	R\$ 2,55	R\$ 12,74	R\$ 1.668,94
5	SUPRA-ESTRUTURA						R\$ 133.327,72
5.1	CONCRETO						R\$ 5.923,13
5.1.1	Concreto simples usinado fck=35mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	10,53	R\$ 450,00	R\$ 112,50	R\$ 562,50	R\$ 5.923,13
5.2	FORMA						R\$ 30.050,63
5.2.1	Forma plana para estruturas, em compensado plastificado de 10mm, 03 usos, inclusive escoramento - Revisada 07.2015	m2	391,03	R\$ 60,02	R\$ 15,01	R\$ 75,03	R\$ 29.338,98
5.2.2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA E CIMBRAMENTO DE MADEIRA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_03/2022	M2	9,60	R\$ 59,30	R\$ 14,83	R\$ 74,13	R\$ 711,65
5.3	ARMAÇÃO						R\$ 7.383,61
5.3.1	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	129,00	R\$ 8,75	R\$ 2,19	R\$ 10,94	R\$ 1.411,26
5.3.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	108,00	R\$ 10,41	R\$ 2,60	R\$ 13,01	R\$ 1.405,08
5.3.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	138,00	R\$ 9,40	R\$ 2,35	R\$ 11,75	R\$ 1.621,50
5.3.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	5,00	R\$ 8,58	R\$ 2,15	R\$ 10,73	R\$ 53,65
5.3.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	308,00	R\$ 7,51	R\$ 1,88	R\$ 9,39	R\$ 2.892,12
5.4	COMPLEMENTOS						R\$ 89.970,35

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO FÓRUM DE ARAPIRACA - ANEXO			DATA :	13/08/2024	BDI : 25,00%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO FÓRUM DE ARAPIRACA - ANEXO			FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	R. Samaritana, 934 - Santa Edwiges, Arapiraca - AL, 57310-245			ORSE	2024/04	112,54% 70,11%
	CLIENTE:	PODER JUDICIÁRIO DE ALAGOAS-TRIBUNAL DE JUSTIÇA			SINAPI	2024/05 SEM DESONERAÇÃO	115,22% 70,31%

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
				SEM BDI	BDI	COM BDI	
5.4.1	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, intereixo 38cm, h=12cm, el. enchimento em EPS h=8cm, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm.	M2	9,60	R\$ 113,13	R\$ 28,28	R\$ 141,41	R\$ 1.357,54
5.4.2	Controle tecnológico de concreto "com" moldagem de corpos de prova, distancia 61 a 100 km	dia	4,00	R\$ 839,91	R\$ 209,98	R\$ 1.049,89	R\$ 4.199,56
5.4.3	Estrutura Metálica p/ Cobertura c/Vigas-Treliça Pratt UDC150 e terças em UDC 127, 2 águas, sem lanternin, vãos 20,01 a 30,0m, pintado 1 d oxido ferro + 2 d esmalte epóxi branco, exceto forn. Telhas - Executada	m2	375,17	R\$ 180,00	R\$ 45,00	R\$ 225,00	R\$ 84.413,25
6	PAREDES E PAINEIS						R\$ 258.735,28
6.1	FECHAMENTOS						R\$ 62.800,34
6.1.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	615,90	R\$ 73,45	R\$ 18,36	R\$ 91,81	R\$ 56.545,78
6.1.2	Fornecimento e implantação de viga em concreto pré-moldado, seção = 12x20cm	m	47,60	R\$ 47,59	R\$ 11,90	R\$ 59,49	R\$ 2.831,72
6.1.3	Muro em alvenaria bloco cerâmico, e=0,09m, c/alv de pedra (35x60cm), pilares (9x20cm) a cada 3,0m, cintas inferior e superior (9x15cm) em concreto armado fck=15,0 Mpa, c/chapisco, reboco e pint. hidrator sobre alvenaria, c/cintas e pilares aparentes.	m2	12,13	R\$ 225,74	R\$ 56,44	R\$ 282,18	R\$ 3.422,84
6.2	COMPLEMENTOS						R\$ 195.934,94
6.2.1	VERGA PRÉ-MOLDADA COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	M	38,80	R\$ 17,90	R\$ 4,48	R\$ 22,38	R\$ 868,34
6.2.2	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	2,60	R\$ 31,53	R\$ 7,88	R\$ 39,41	R\$ 102,47
6.2.3	CONTRAVERGA PRÉ-FABRICADA, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024	M	27,10	R\$ 37,81	R\$ 9,45	R\$ 47,26	R\$ 1.280,75
6.2.4	Aplicação de Tela Fix largura 15cm, em encontros de Alvenarias com Vigas	m	165,73	R\$ 20,58	R\$ 5,15	R\$ 25,73	R\$ 4.264,23
6.2.5	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ESPUMA DE POLIURETANO EXPANSIVA. AF_03/2024	M	165,73	R\$ 9,26	R\$ 2,32	R\$ 11,58	R\$ 1.919,15
6.2.6	HORAS EQUIPE ADICIONAL	UND	1,00	R\$ 150.000,00	R\$ 37.500,00	R\$ 187.500,00	R\$ 187.500,00
7	COBERTA						R\$ 182.103,13
7.1	Telhamento com telha em alumínio, dupla, trapezoidal, preenchimento PU=30 mm, pré-pintada, e=0,5mm, isoeste ou similar - Rev. 01	m2	375,17	R\$ 293,00	R\$ 73,25	R\$ 366,25	R\$ 137.406,01
7.2	Pintura de acabamento em superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta esmalte poliuretano, RENNER RETHANE FLV 653, bi-componente ou similar - R1	m2	1.500,68	R\$ 13,08	R\$ 3,27	R\$ 16,35	R\$ 24.536,12
7.3	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M	104,10	R\$ 45,48	R\$ 11,37	R\$ 56,85	R\$ 5.918,09

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO FÓRUM DE ARAPIRACA - ANEXO			DATA :	13/08/2024	BDI : 25,00%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO FÓRUM DE ARAPIRACA - ANEXO			FORTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	R. Samaritana, 934 - Santa Edwiges, Arapiraca - AL, 57310-245			ORSE	2024/04	112,54% 70,11%
	CLIENTE:	PODER JUDICIÁRIO DE ALAGOAS-TRIBUNAL DE JUSTIÇA			SINAPI	2024/05 SEM DESONERAÇÃO	115,22% 70,31%

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
				SEM BDI	BDI	COM BDI	
7.4	Chapim de granito cinza andorinha, c/ largura = 22 cm, esp = 2 cm	m	104,10	R\$ 105,61	R\$ 26,40	R\$ 132,01	R\$ 13.742,24
7.5	Chapim de concreto pré-moldado	m	4,85	R\$ 35,04	R\$ 8,76	R\$ 43,80	R\$ 212,43
7.6	Serviço de furo em laje de concreto armado com Ø=150mm e esp=15cm	un	4,00	R\$ 57,65	R\$ 14,41	R\$ 72,06	R\$ 288,24
8	IMPERMEABILIZAÇÃO						R\$ 4.235,72
8.1	Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, exceto argamassa impermeabilização	m2	164,75	R\$ 20,57	R\$ 5,14	R\$ 25,71	R\$ 4.235,72
9	ESQUADRIAS E FERRAGENS						R\$ 24.506,14
9.1	DE MADEIRA E DIVISÓRIA						R\$ 2.384,84
9.1.1	PORTA EM MADEIRA COMPENSADA (CANELA), LISA, SEMI-ÔCA, 0.80 X 2.10 M, REVESTIDA C/FÓRMICA, INCLUSIVE BATENTES E FERRAGENS	UN	4,00	R\$ 449,67	R\$ 112,42	R\$ 562,09	R\$ 2.248,36
9.1.2	Pintura de acabamento com lixamento e aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre madeira - R1	m2	6,72	R\$ 16,25	R\$ 4,06	R\$ 20,31	R\$ 136,48
9.2	ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO						R\$ 17.797,67
9.2.1	Porta de abrir em aluminio tipo veneziana, acabamento anodizado natural, sem guarnicao/alizar/vista	m2	7,56	R\$ 294,08	R\$ 73,52	R\$ 367,60	R\$ 2.779,06
9.2.2	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M	18,72	R\$ 17,24	R\$ 4,31	R\$ 21,55	R\$ 403,42
9.2.3	Portão em alumínio, cor N/B/P, em perfis búzio quadrado ou lambril, completo inclusive rodízios, perfís e fechadura	m2	6,30	R\$ 212,09	R\$ 53,02	R\$ 265,11	R\$ 1.670,19
9.2.4	Janela em alumínio, cor N/P/B, tipo moldura-vidro, de correr, exclusive vidro	m2	21,18	R\$ 310,15	R\$ 77,54	R\$ 387,69	R\$ 8.211,27
9.2.5	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 4 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_PS	M2	21,18	R\$ 178,80	R\$ 44,70	R\$ 223,50	R\$ 4.733,73
9.3	ESQUADRIAS DE FERRO						R\$ 4.323,63
9.3.1	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019	M2	6,09	R\$ 333,35	R\$ 83,34	R\$ 416,69	R\$ 2.537,64
9.3.2	KIT DE AUTOMATIZAÇÃO DE PORTÃO, INCLUSO: FERRAGENS (VIGA U, ROLDANAS COM PINO, CABO DE AÇO, CHAPA E MONTANTE, ETC.) E MOTOR PPA 1/4 CV - 220V	UN	1,00	R\$ 896,17	R\$ 224,04	R\$ 1.120,21	R\$ 1.120,21
9.3.3	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	M2	12,60	R\$ 42,27	R\$ 10,57	R\$ 52,84	R\$ 665,78

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO FÓRUM DE ARAPIRACA - ANEXO			DATA :	13/08/2024	BDI : 25,00%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO FÓRUM DE ARAPIRACA - ANEXO			FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	R. Samaritana, 934 - Santa Edwiges, Arapiraca - AL, 57310-245			ORSE	2024/04	112,54% 70,11%
	CLIENTE:	PODER JUDICIÁRIO DE ALAGOAS-TRIBUNAL DE JUSTIÇA			SINAPI	2024/05 SEM DESONERAÇÃO	115,22% 70,31%

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
				SEM BDI	BDI	COM BDI	
10	REVESTIMENTOS - PAREDES E TETOS						R\$ 78.328,90
10.1	DE ARGAMASSAS						R\$ 67.444,45
10.1.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	1.231,80	R\$ 3,90	R\$ 0,98	R\$ 4,88	R\$ 6.011,18
10.1.2	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	615,90	R\$ 48,09	R\$ 12,02	R\$ 60,11	R\$ 37.021,75
10.1.3	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	615,90	R\$ 31,54	R\$ 7,89	R\$ 39,43	R\$ 24.284,94
10.1.4	Cantoneira alumínio anodizado natural, 1" x 1", boleado, para arremates em revestimentos cerâmicos	m	7,20	R\$ 14,06	R\$ 3,52	R\$ 17,58	R\$ 126,58
10.2	DE CERÂMICA						R\$ 6.894,91
10.2.1	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 30 x 60 cm, linha cetim bianco ou similar, Portobello ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	65,98	R\$ 83,60	R\$ 20,90	R\$ 104,50	R\$ 6.894,91
10.3	FORROS						R\$ 3.989,54
10.3.1	Forro de pvc, em placas 1,25 x 0,625, cor branca ou palha, marca Medabil ou similar, inclusive estrutura de fixação (perfís), instalado	m2	33,43	R\$ 95,47	R\$ 23,87	R\$ 119,34	R\$ 3.989,54
11	PAVIMENTAÇÕES						R\$ 75.418,77
11.1	BASE PARA PISO						R\$ 44.879,67
11.1.1	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	M2	340,84	R\$ 1,93	R\$ 0,48	R\$ 2,41	R\$ 821,42
11.1.2	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, malha 20x20cm, ferro 3.4mm, painel 2x3m, (0,72kg/m²), Malha Pop Leve Gerdau ou similar	m2	340,84	R\$ 11,84	R\$ 2,96	R\$ 14,80	R\$ 5.044,43
11.1.3	Lastro de concreto simples regularizado, fck=13,5 mpa,lançado e adensado	m3	17,04	R\$ 512,44	R\$ 128,11	R\$ 640,55	R\$ 10.914,97
11.1.4	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 6CM. AF_07/2021	M2	340,84	R\$ 43,34	R\$ 10,84	R\$ 54,18	R\$ 18.466,71
11.1.5	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	m2	340,84	R\$ 22,61	R\$ 5,65	R\$ 28,26	R\$ 9.632,14
11.2	CERÂMICO INTERNO						R\$ 25.563,00
11.2.1	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 60 x 60 cm, linha Bianco Plus polido (porcelanato), cor bege, Eliane ou similar, aplicado com argamassa industrializada AC-III, rejuntado com epoxi, exclusive regularização de base ou emboço	m2	340,84	R\$ 60,00	R\$ 15,00	R\$ 75,00	R\$ 25.563,00

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO FÓRUM DE ARAPIRACA - ANEXO			DATA :	13/08/2024	BDI : 25,00%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO FÓRUM DE ARAPIRACA - ANEXO			FORTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	R. Samaritana, 934 - Santa Edwiges, Arapiraca - AL, 57310-245			ORSE	2024/04	112,54% 70,11%
	CLIENTE:	PODER JUDICIÁRIO DE ALAGOAS-TRIBUNAL DE JUSTIÇA			SINAPI	2024/05 SEM DESONERAÇÃO	115,22% 70,31%

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
				SEM BDI	BDI	COM BDI	
11.3	PISOS EXTERNOS						R\$ 4.976,10
11.3.1	Meio-fio pré moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	20,55	R\$ 29,99	R\$ 7,50	R\$ 37,49	R\$ 770,42
11.3.2	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	M2	39,65	R\$ 1,93	R\$ 0,48	R\$ 2,41	R\$ 95,56
11.3.3	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, malha 15x15cm, ferro 3.4mm, painel 2x3m, (1,00kg/m²), Malha Pop Média Gerdau ou similar	m2	39,65	R\$ 14,97	R\$ 3,74	R\$ 18,71	R\$ 741,85
11.3.4	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM. AF_09/2020	M2	39,65	R\$ 52,96	R\$ 13,24	R\$ 66,20	R\$ 2.624,83
11.3.5	Acabamento de superfície de piso de concreto com desempolamento manual	m2	39,65	R\$ 15,00	R\$ 3,75	R\$ 18,75	R\$ 743,44
12	PINTURAS						R\$ 53.387,47
12.1	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 01	m2	759,79	R\$ 16,44	R\$ 4,11	R\$ 20,55	R\$ 15.613,68
12.2	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico	m2	759,79	R\$ 7,23	R\$ 1,81	R\$ 9,04	R\$ 6.868,50
12.3	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	759,79	R\$ 9,47	R\$ 2,37	R\$ 11,84	R\$ 8.995,91
12.4	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	701,10	R\$ 25,00	R\$ 6,25	R\$ 31,25	R\$ 21.909,38
13	INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS						R\$ 27.099,27
13.1	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS - ÁGUA FRIA						R\$ 5.815,09
13.1.1	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	48,00	R\$ 28,96	R\$ 7,24	R\$ 36,20	R\$ 1.737,60
13.1.2	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	48,00	R\$ 20,67	R\$ 5,17	R\$ 25,84	R\$ 1.240,32
13.1.3	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	3,00	R\$ 5,13	R\$ 1,28	R\$ 6,41	R\$ 19,23
13.1.4	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	11,00	R\$ 5,17	R\$ 1,29	R\$ 6,46	R\$ 71,06
13.1.5	Bóia elétrica para reservatório inferior, marca aquamatic ou similar, capacidade 30 a - fornecimento e instalação	un	1,00	R\$ 95,77	R\$ 23,94	R\$ 119,71	R\$ 119,71
13.1.6	CHAVE DE BOIA AUTOMÁTICA SUPERIOR/INFERIOR 15A/250V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	1,00	R\$ 60,82	R\$ 15,21	R\$ 76,03	R\$ 76,03
13.1.7	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	R\$ 65,23	R\$ 16,31	R\$ 81,54	R\$ 81,54

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO FÓRUM DE ARAPIRACA - ANEXO			DATA :	13/08/2024	BDI : 25,00%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO FÓRUM DE ARAPIRACA - ANEXO			FORTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	R. Samaritana, 934 - Santa Edwiges, Arapiraca - AL, 57310-245			ORSE	2024/04	112,54% 70,11%
	CLIENTE:	PODER JUDICIÁRIO DE ALAGOAS-TRIBUNAL DE JUSTIÇA			SINAPI	2024/05 SEM DESONERAÇÃO	115,22% 70,31%

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
				SEM BDI	BDI	COM BDI	
13.1.8	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	R\$ 8,49	R\$ 2,12	R\$ 10,61	R\$ 53,05
13.1.9	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	10,00	R\$ 10,19	R\$ 2,55	R\$ 12,74	R\$ 127,40
13.1.10	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	R\$ 6,05	R\$ 1,51	R\$ 7,56	R\$ 7,56
13.1.11	Registro gaveta c/canopla cromada, 3/4", linha Link, Deca ou similar	un	5,00	R\$ 99,13	R\$ 24,78	R\$ 123,91	R\$ 619,55
13.1.12	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00	R\$ 14,70	R\$ 3,68	R\$ 18,38	R\$ 55,14
13.1.13	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	R\$ 11,55	R\$ 2,89	R\$ 14,44	R\$ 72,20
13.1.14	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	24,10	R\$ 21,57	R\$ 5,39	R\$ 26,96	R\$ 649,74
13.1.15	CAIXA D' ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	2,00	R\$ 353,98	R\$ 88,50	R\$ 442,48	R\$ 884,96
13.2	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS - ESGOTO E ÁGUAS PLUVIAIS						R\$ 13.001,63
13.2.1	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	R\$ 8,41	R\$ 2,10	R\$ 10,51	R\$ 21,02
13.2.2	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	R\$ 11,96	R\$ 2,99	R\$ 14,95	R\$ 14,95
13.2.3	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	R\$ 17,08	R\$ 4,27	R\$ 21,35	R\$ 21,35
13.2.4	Joelho de 90° com bolsa para anel, em pvc rígido c/ anéis, para esgoto secundário, diâm = 40mm	un	2,00	R\$ 13,33	R\$ 3,33	R\$ 16,66	R\$ 33,32
13.2.5	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_08/2022	UN	4,00	R\$ 11,56	R\$ 2,89	R\$ 14,45	R\$ 57,80
13.2.6	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	R\$ 19,86	R\$ 4,97	R\$ 24,83	R\$ 24,83
13.2.7	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	4,00	R\$ 29,47	R\$ 7,37	R\$ 36,84	R\$ 147,36
13.2.8	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_08/2022	UN	4,00	R\$ 9,90	R\$ 2,48	R\$ 12,38	R\$ 49,52
13.2.9	Junção simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100 x 50mm	un	2,00	R\$ 32,56	R\$ 8,14	R\$ 40,70	R\$ 81,40
13.2.10	Junção simples em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm = 100 x 75mm	un	1,00	R\$ 34,58	R\$ 8,65	R\$ 43,23	R\$ 43,23
13.2.11	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	R\$ 19,13	R\$ 4,78	R\$ 23,91	R\$ 23,91

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO FÓRUM DE ARAPIRACA - ANEXO			DATA :	13/08/2024	BDI : 25,00%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO FÓRUM DE ARAPIRACA - ANEXO			FORTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	R. Samaritana, 934 - Santa Edwiges, Arapiraca - AL, 57310-245			ORSE	2024/04	112,54% 70,11%
	CLIENTE:	PODER JUDICIÁRIO DE ALAGOAS-TRIBUNAL DE JUSTIÇA			SINAPI	2024/05 SEM DESONERAÇÃO	115,22% 70,31%

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
				SEM BDI	BDI	COM BDI	
13.2.12	LUVA DE CORRER, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	8,00	R\$ 25,15	R\$ 6,29	R\$ 31,44	R\$ 251,52
13.2.13	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	R\$ 30,19	R\$ 7,55	R\$ 37,74	R\$ 37,74
13.2.14	Tê sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100 x 50mm	un	2,00	R\$ 33,64	R\$ 8,41	R\$ 42,05	R\$ 84,10
13.2.15	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	4,75	R\$ 18,36	R\$ 4,59	R\$ 22,95	R\$ 109,01
13.2.16	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 50mm	m	4,32	R\$ 17,25	R\$ 4,31	R\$ 21,56	R\$ 93,14
13.2.17	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 75mm	m	7,53	R\$ 17,72	R\$ 4,43	R\$ 22,15	R\$ 166,79
13.2.18	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 100mm	m	28,88	R\$ 28,41	R\$ 7,10	R\$ 35,51	R\$ 1.025,53
13.2.19	Caixa sifonada quadrada, com três entradas e uma saída, d = 100x150x50mm, branco, com grelha, Akros ou similar	un	1,00	R\$ 30,26	R\$ 7,57	R\$ 37,83	R\$ 37,83
13.2.20	Caixa sifonada quadrada, com sete entradas e uma saída, d = 150 x 150 x 50mm, ref. nº25, acabamento branco, marca Akros ou similar	un	2,00	R\$ 39,43	R\$ 9,86	R\$ 49,29	R\$ 98,58
13.2.21	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	R\$ 14,83	R\$ 3,71	R\$ 18,54	R\$ 37,08
13.2.22	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_12/2020	UN	1,00	R\$ 209,90	R\$ 52,48	R\$ 262,38	R\$ 262,38
13.2.23	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,40 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 3463,6 L (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA	UN	1,00	R\$ 1.395,88	R\$ 348,97	R\$ 1.744,85	R\$ 1.744,85
13.2.24	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 2,00 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,1 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA	UN	1,00	R\$ 1.482,69	R\$ 370,67	R\$ 1.853,36	R\$ 1.853,36
13.2.25	Anel de borracha para tubo pvc sanitario d = 100mm	un	13,00	R\$ 4,04	R\$ 1,01	R\$ 5,05	R\$ 65,65
13.2.26	Anel de borracha para tubo pvc sanitario d = 50mm	un	19,00	R\$ 3,24	R\$ 0,81	R\$ 4,05	R\$ 76,95
13.2.27	Vedação para saída de vaso sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100mm	un	2,00	R\$ 16,75	R\$ 4,19	R\$ 20,94	R\$ 41,88
13.2.28	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int.= 0,80x0,80x0,40m	un	4,00	R\$ 402,84	R\$ 100,71	R\$ 503,55	R\$ 2.014,20
13.2.29	Caixa de inspeção em pvc 300mm	un	3,00	R\$ 242,44	R\$ 60,61	R\$ 303,05	R\$ 909,15
13.2.30	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços dim. int. = 0,60x0,60x1,20m	un	2,00	R\$ 577,73	R\$ 144,43	R\$ 722,16	R\$ 1.444,32
13.2.31	Calha em chapa de aluminio, desenvolvimento 80 cm	m	16,00	R\$ 97,77	R\$ 24,44	R\$ 122,21	R\$ 1.955,36

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO FÓRUM DE ARAPIRACA - ANEXO			DATA :	13/08/2024	BDI : 25,00%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO FÓRUM DE ARAPIRACA - ANEXO			FORTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	R. Samaritana, 934 - Santa Edwiges, Arapiraca - AL, 57310-245			ORSE	2024/04	112,54% 70,11%
	CLIENTE:	PODER JUDICIÁRIO DE ALAGOAS-TRIBUNAL DE JUSTIÇA			SINAPI	2024/05 SEM DESONERAÇÃO	115,22% 70,31%

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
				SEM BDI	BDI	COM BDI	
13.2.32	Ralo hemisférico em fº fº, tipo abacaxi Ø 100mm	un	4,00	R\$ 34,70	R\$ 8,68	R\$ 43,38	R\$ 173,52
13.3	LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS						R\$ 8.282,55
13.3.1	Válvula de descarga cromada c/ canopla lisa 40 mm (1 1/2")	un	3,00	R\$ 258,44	R\$ 64,61	R\$ 323,05	R\$ 969,15
13.3.2	Válvula pé c/ crivo, d = 25 mm (1")	un	1,00	R\$ 66,77	R\$ 16,69	R\$ 83,46	R\$ 83,46
13.3.3	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	R\$ 53,31	R\$ 13,33	R\$ 66,64	R\$ 133,28
13.3.4	Cuba de embutir, circular, CELITE 10129 ou similar, inclusive sifão cromado, válvula cromada para pia e engate cromado	un	2,00	R\$ 257,76	R\$ 64,44	R\$ 322,20	R\$ 644,40
13.3.5	CUBA EM AÇO INOX AISI 304 RETANGULAR DE EMBUTIR, DIMENSÃO 34X40X17CM, P/ INSTALAÇÃO EM BANCADAS C/ VÁLVULA CROMADA DE DIÂM. 3 1/2" DA MARCA DE REF. TRAMONTINA, OU SIMILAR.	UN	1,00	R\$ 254,68	R\$ 63,67	R\$ 318,35	R\$ 318,35
13.3.6	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	R\$ 294,85	R\$ 73,71	R\$ 368,56	R\$ 737,12
13.3.7	Assento plastico, universal, branco, para vaso sanitario, tipo convencional.	un	2,00	R\$ 40,68	R\$ 10,17	R\$ 50,85	R\$ 101,70
13.3.8	Vaso sanitário, linha vogue plus conforto P.510.17, sem abertura frontal, DECA ou similar, exclusive caixa ou válvula de descarga	un	2,00	R\$ 1.110,24	R\$ 277,56	R\$ 1.387,80	R\$ 2.775,60
13.3.9	Chuveiro simples de plástico (herc ref 1980 ou similar), c/ registro de pressão de pvc	un	2,00	R\$ 55,06	R\$ 13,77	R\$ 68,83	R\$ 137,66
13.3.10	Tanque em aço inox, incluso torneira cromada e sifão PVC	un	1,00	R\$ 423,14	R\$ 105,79	R\$ 528,93	R\$ 528,93
13.3.11	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TORNEIRA DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO, LINHA DECAMATIC ECO, REF.1173.C, DECA OU SIMILAR	UN	2,00	R\$ 476,47	R\$ 119,12	R\$ 595,59	R\$ 1.191,18
13.3.12	Fornecimento e instalação de torneira de parede com saída lateral, linha Misty, cód.1168-MY, Fabrimar ou similar	un	1,00	R\$ 217,18	R\$ 54,30	R\$ 271,48	R\$ 271,48
13.3.13	Torneira cromada para tanque/jardim, 1/2", ref.1153 C39, DECA ou similar	un	1,00	R\$ 52,45	R\$ 13,11	R\$ 65,56	R\$ 65,56
13.3.14	Ducha manual com registro, linha aspen, ref. 1984 C35 ACT, da DECA ou similar	un	1,00	R\$ 259,74	R\$ 64,94	R\$ 324,68	R\$ 324,68
14	INSTALAÇÕES CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO						R\$ 3.948,75
14.1	Placa de sinalizacao de seguranca contra incendio, fotoluminescente, retangular, *20 x 40* cm, em pvc *2* mm anti-chamas (simbolos, cores e pictogramas conforme nbr 13434)	Un	5,00	R\$ 21,97	R\$ 5,49	R\$ 27,46	R\$ 137,30
14.2	Luminária de emergência, de sobrepor, tipo bloco autônomo, com autonomia de 1h, modelo LLE-LLEDDF, da KBR ou si	un	15,00	R\$ 104,71	R\$ 26,18	R\$ 130,89	R\$ 1.963,35
14.3	Extintor de pó químico ABC, capacidade 6 kg, alcance médio do jato 5m , tempo de descarga 12s, NBR9443, 9444, 10721	un	10,00	R\$ 132,25	R\$ 33,06	R\$ 165,31	R\$ 1.653,10

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO FÓRUM DE ARAPIRACA - ANEXO			DATA :	13/08/2024	BDI : 25,00%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO FÓRUM DE ARAPIRACA - ANEXO			FORTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	R. Samaritana, 934 - Santa Edwiges, Arapiraca - AL, 57310-245			ORSE	2024/04	112,54% 70,11%
	CLIENTE:	PODER JUDICIÁRIO DE ALAGOAS-TRIBUNAL DE JUSTIÇA			SINAPI	2024/05 SEM DESONERAÇÃO	115,22% 70,31%

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
				SEM BDI	BDI	COM BDI	
14.4	Placa de indicativa de "EXTINTOR" em pvc, dim.: 20 x 20 cm	Un	10,00	R\$ 15,60	R\$ 3,90	R\$ 19,50	R\$ 195,00
15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, SPDA, CFTV, LOGICA						R\$ 73.294,11
15.1	ELETROCALHAS E ACESSÓRIOS						R\$ 16.694,13
15.1.1	Fornecimento e instalação de eletrocalha perfurada 150 x 100 x 3000 mm (ref. mopa ou similar)	un	50,00	R\$ 65,44	R\$ 16,36	R\$ 81,80	R\$ 4.090,00
15.1.2	Tampa de encaixe 150 x 3000 mm, zincada, para eletrocalha metálica (ref. mopa ou similar)	un	50,00	R\$ 18,78	R\$ 4,70	R\$ 23,48	R\$ 1.174,00
15.1.3	Curva vertical 150 x 100 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90° (ref.: mopa ou similar)	un	10,00	R\$ 34,10	R\$ 8,53	R\$ 42,63	R\$ 426,30
15.1.4	Redução concêntrica 150 x 150/100 x 100mm, lisa, zincada, para eletrocalha metálica (ref. mopa ou similar)	un	5,00	R\$ 30,99	R\$ 7,75	R\$ 38,74	R\$ 193,70
15.1.5	Suporte vertical 150 x 75/100 mm para fixação de eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar)	un	50,00	R\$ 12,07	R\$ 3,02	R\$ 15,09	R\$ 754,50
15.1.6	Fornecimento e instalação de saída horizontal para eletroduto 1 1/2" (ref. vl 33 valemam ou similar)	un	50,00	R\$ 9,17	R\$ 2,29	R\$ 11,46	R\$ 573,00
15.1.7	Fornecimento e instalação de mão francesa simples 200 mm	un	8,00	R\$ 10,95	R\$ 2,74	R\$ 13,69	R\$ 109,52
15.1.8	Fornecimento e instalação de mão francesa simples 200 mm	un	20,00	R\$ 10,95	R\$ 2,74	R\$ 13,69	R\$ 273,80
15.1.9	Parafuso com bucha S-8	un	400,00	R\$ 3,84	R\$ 0,96	R\$ 4,80	R\$ 1.920,00
15.1.10	Parafuso com bucha S-10	un	300,00	R\$ 1,88	R\$ 0,47	R\$ 2,35	R\$ 705,00
15.1.11	Chumbador Walsyma cb 314200 d=1/4"x2"	un	10,00	R\$ 1,12	R\$ 0,28	R\$ 1,40	R\$ 14,00
15.1.12	Fornecimento de chumbador "CB" com parafuso 1/4" x 35mm	un	150,00	R\$ 0,74	R\$ 0,19	R\$ 0,93	R\$ 139,50
15.1.13	Fornecimento e instalação de porca sextavada 3/8" (ref vl 1.55 valemam ou similar)	un	60,00	R\$ 2,09	R\$ 0,52	R\$ 2,61	R\$ 156,60
15.1.14	PARAFUSO CABEÇA REDONDA DE ROSCA SOBERBA 6.1X50 (REF. VL 1.77 VALEMAM OU SIMILAR)	UN.	400,00	R\$ 0,51	R\$ 0,13	R\$ 0,64	R\$ 256,00
15.1.15	PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA SOBERBA, DIAMETRO 3/8" X 60 VD	UN.	500,00	R\$ 0,90	R\$ 0,23	R\$ 1,13	R\$ 565,00
15.1.16	Abraçadeira metálica tipo "D" de 3/4"	un	200,00	R\$ 4,83	R\$ 1,21	R\$ 6,04	R\$ 1.208,00
15.1.17	Abraçadeira metálica tipo "D" de 1 1/4"	un	100,00	R\$ 5,63	R\$ 1,41	R\$ 7,04	R\$ 704,00

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO FÓRUM DE ARAPIRACA - ANEXO			DATA :	13/08/2024	BDI : 25,00%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO FÓRUM DE ARAPIRACA - ANEXO			FORTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	R. Samaritana, 934 - Santa Edwiges, Arapiraca - AL, 57310-245			ORSE	2024/04	112,54% 70,11%
	CLIENTE:	PODER JUDICIÁRIO DE ALAGOAS-TRIBUNAL DE JUSTIÇA			SINAPI	2024/05 SEM DESONERAÇÃO	115,22% 70,31%

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
				SEM BDI	BDI	COM BDI	
15.1.18	Abraçadeira metálica tipo "D" de 1 1/2"	un	50,00	R\$ 5,10	R\$ 1,28	R\$ 6,38	R\$ 319,00
15.1.19	Perfilado, pré-zincado a fogo, perfurado 38 x 38 x 6000mm	un	10,00	R\$ 48,13	R\$ 12,03	R\$ 60,16	R\$ 601,60
15.1.20	Gancho longo para perfilado, (ref.: Mopa ou similar)	un	15,00	R\$ 11,85	R\$ 2,96	R\$ 14,81	R\$ 222,15
15.1.21	Junção interna tipo "L" para perfilado, (ref.: Mopa ou similar)	un	4,00	R\$ 11,11	R\$ 2,78	R\$ 13,89	R\$ 55,56
15.1.22	Saída para perfilado 38x38mm (mopa ou similar)	un	15,00	R\$ 11,36	R\$ 2,84	R\$ 14,20	R\$ 213,00
15.1.23	Barra roscada bicromatizada ø 3/8" x 3000mm	un	30,00	R\$ 53,86	R\$ 13,47	R\$ 67,33	R\$ 2.019,90
15.2	LUMINÁRIAS E PROJETORES						R\$ 11.068,32
15.2.1	Luminária de embutir aberta para lâmpada fluorescente 32/40w ou tubo led 2 x 18/20 w (tecnolux ref.fle-8157/232 ou similar), completa, com lampada tubo led - Rev 01	un	40,00	R\$ 197,71	R\$ 49,43	R\$ 247,14	R\$ 9.885,60
15.2.2	Luminária de embutir aberta para lâmpada fluorescente ou tubo led 2 x 18/20 w (tecnolux ref.fle-8157/232 ou similar), completa, com lampada tubo led	un	8,00	R\$ 118,27	R\$ 29,57	R\$ 147,84	R\$ 1.182,72
15.3	CAIXAS DE PASSAGENS						R\$ 7.878,50
15.3.1	Caixa de passagem pvc, 4" x 2", embutir, p/eletroduto - Rev 01	un	60,00	R\$ 12,86	R\$ 3,22	R\$ 16,08	R\$ 964,80
15.3.2	Fornecimento e assentamento de caixa de pvc 4" x 4" com tampa	un	20,00	R\$ 17,17	R\$ 4,29	R\$ 21,46	R\$ 429,20
15.3.3	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	50,00	R\$ 14,12	R\$ 3,53	R\$ 17,65	R\$ 882,50
15.3.4	Caixa de passagem para eletricidade em aluminio, dim: 50 x 50 x 15 cm	un	50,00	R\$ 89,63	R\$ 22,41	R\$ 112,04	R\$ 5.602,00
15.4	TOMADAS E INTERRUPTORES						R\$ 3.963,92
15.4.1	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	8,00	R\$ 45,07	R\$ 11,27	R\$ 56,34	R\$ 450,72
15.4.2	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	R\$ 58,65	R\$ 14,66	R\$ 73,31	R\$ 146,62
15.4.3	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	R\$ 33,05	R\$ 8,26	R\$ 41,31	R\$ 82,62
15.4.4	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	R\$ 53,21	R\$ 13,30	R\$ 66,51	R\$ 133,02
15.4.5	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	10,00	R\$ 42,36	R\$ 10,59	R\$ 52,95	R\$ 529,50

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO FÓRUM DE ARAPIRACA - ANEXO			DATA :	13/08/2024	BDI : 25,00%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO FÓRUM DE ARAPIRACA - ANEXO			FORTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	R. Samaritana, 934 - Santa Edwiges, Arapiraca - AL, 57310-245			ORSE	2024/04	112,54% 70,11%
	CLIENTE:	PODER JUDICIÁRIO DE ALAGOAS-TRIBUNAL DE JUSTIÇA			SINAPI	2024/05 SEM DESONERAÇÃO	115,22% 70,31%

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
				SEM BDI	BDI	COM BDI	
15.4.6	Fornecimento e instalação de tampa cega (espelho liso) para caixa 4" x 2"	un	5,00	R\$ 4,53	R\$ 1,13	R\$ 5,66	R\$ 28,30
15.4.7	Placa cega para caixa de pvc 4"x 4", p/eletroduto	un	5,00	R\$ 2,73	R\$ 0,68	R\$ 3,41	R\$ 17,05
15.4.8	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	18,00	R\$ 35,50	R\$ 8,88	R\$ 44,38	R\$ 798,84
15.4.9	Tomada dupla para lógica RJ45, cat.6, com caixa pvc, embutir, completa	un	10,00	R\$ 73,36	R\$ 18,34	R\$ 91,70	R\$ 917,00
15.4.10	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	10,00	R\$ 35,50	R\$ 8,88	R\$ 44,38	R\$ 443,80
15.4.11	Tomada para lógica, para piso, com placa em metal e caixa pvc	un	5,00	R\$ 66,63	R\$ 16,66	R\$ 83,29	R\$ 416,45
15.5	PROTEÇÃO E COMANDO						R\$ 284,52
15.5.1	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$ 8,57	R\$ 2,14	R\$ 10,71	R\$ 21,42
15.5.2	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	R\$ 9,21	R\$ 2,30	R\$ 11,51	R\$ 46,04
15.5.3	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6,00	R\$ 10,36	R\$ 2,59	R\$ 12,95	R\$ 77,70
15.5.4	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$ 55,74	R\$ 13,94	R\$ 69,68	R\$ 139,36
15.6	CABOS ELÉTRICOS						R\$ 24.722,30
15.6.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	400,00	R\$ 2,23	R\$ 0,56	R\$ 2,79	R\$ 1.116,00
15.6.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	400,00	R\$ 2,23	R\$ 0,56	R\$ 2,79	R\$ 1.116,00
15.6.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	400,00	R\$ 2,23	R\$ 0,56	R\$ 2,79	R\$ 1.116,00
15.6.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	200,00	R\$ 3,13	R\$ 0,78	R\$ 3,91	R\$ 782,00
15.6.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	200,00	R\$ 3,13	R\$ 0,78	R\$ 3,91	R\$ 782,00
15.6.6	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	200,00	R\$ 3,13	R\$ 0,78	R\$ 3,91	R\$ 782,00
15.6.7	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	60,00	R\$ 4,72	R\$ 1,18	R\$ 5,90	R\$ 354,00
15.6.8	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	60,00	R\$ 4,72	R\$ 1,18	R\$ 5,90	R\$ 354,00

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO FÓRUM DE ARAPIRACA - ANEXO			DATA :	13/08/2024	BDI : 25,00%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO FÓRUM DE ARAPIRACA - ANEXO			FORTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	R. Samaritana, 934 - Santa Edwiges, Arapiraca - AL, 57310-245			ORSE	2024/04	112,54% 70,11%
	CLIENTE:	PODER JUDICIÁRIO DE ALAGOAS-TRIBUNAL DE JUSTIÇA			SINAPI	2024/05 SEM DESONERAÇÃO	115,22% 70,31%

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
				SEM BDI	BDI	COM BDI	
15.6.9	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	60,00	R\$ 4,72	R\$ 1,18	R\$ 5,90	R\$ 354,00
15.6.10	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	100,00	R\$ 6,51	R\$ 1,63	R\$ 8,14	R\$ 814,00
15.6.11	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	100,00	R\$ 6,51	R\$ 1,63	R\$ 8,14	R\$ 814,00
15.6.12	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	100,00	R\$ 6,51	R\$ 1,63	R\$ 8,14	R\$ 814,00
15.6.13	Cabo de cobre nú 35 mm2 - fornecimento e assentamento (3,16m/kg)	kg	30,00	R\$ 56,58	R\$ 14,15	R\$ 70,73	R\$ 2.121,90
15.6.14	Cabo telefônico ci 50 - 20 pares	m	100,00	R\$ 12,86	R\$ 3,22	R\$ 16,08	R\$ 1.608,00
15.6.15	Fornecimento e lançamento de cabo utp 4 pares cat 6	m	800,00	R\$ 9,43	R\$ 2,36	R\$ 11,79	R\$ 9.432,00
15.6.16	Fornecimento e instalação de patch cords cat.6 c/2,50m - Rev 02	un	80,00	R\$ 23,62	R\$ 5,91	R\$ 29,53	R\$ 2.362,40
15.7	QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO						R\$ 245,98
15.7.1	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 16 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	R\$ 196,78	R\$ 49,20	R\$ 245,98	R\$ 245,98
15.8	DIVERSOS						R\$ 2.015,64
15.8.1	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m	un	5,00	R\$ 28,99	R\$ 7,25	R\$ 36,24	R\$ 181,20
15.8.2	CONECTOR P/ HASTE DE ATERRAMENTO 5/8"	UN	5,00	R\$ 2,90	R\$ 0,73	R\$ 3,63	R\$ 18,15
15.8.3	Fornecimento de cartucho para solda exotérmica	un	20,00	R\$ 11,60	R\$ 2,90	R\$ 14,50	R\$ 290,00
15.8.4	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS - PARA LIMPEZA DE MOLDE	UN	2,00	R\$ 6,24	R\$ 1,56	R\$ 7,80	R\$ 15,60
15.8.5	Fornecimento de molde de solda exotérmica tipo "X" para cabo 50 mm²	un	3,00	R\$ 124,17	R\$ 31,04	R\$ 155,21	R\$ 465,63
15.8.6	Fita isolante (rolo 20m) 3/4" - Fornecimento	Un	4,00	R\$ 6,03	R\$ 1,51	R\$ 7,54	R\$ 30,16
15.8.7	Fita isolante (rolo 20m) 3/4" - Fornecimento	Un	4,00	R\$ 6,03	R\$ 1,51	R\$ 7,54	R\$ 30,16
15.8.8	Fita isolante (rolo 20m) 3/4" - Fornecimento	Un	4,00	R\$ 6,03	R\$ 1,51	R\$ 7,54	R\$ 30,16
15.8.9	Fita isolante (rolo 20m) 3/4" - Fornecimento	Un	4,00	R\$ 6,03	R\$ 1,51	R\$ 7,54	R\$ 30,16

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO FÓRUM DE ARAPIRACA - ANEXO			DATA :	13/08/2024	BDI : 25,00%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO FÓRUM DE ARAPIRACA - ANEXO			FORTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	R. Samaritana, 934 - Santa Edwiges, Arapiraca - AL, 57310-245			ORSE	2024/04	112,54% 70,11%
	CLIENTE:	PODER JUDICIÁRIO DE ALAGOAS-TRIBUNAL DE JUSTIÇA			SINAPI	2024/05 SEM DESONERAÇÃO	115,22% 70,31%

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
				SEM BDI	BDI	COM BDI	
15.8.10	Fita isolante (rolo 20m) 3/4" - Fornecimento	Un	4,00	R\$ 6,03	R\$ 1,51	R\$ 7,54	R\$ 30,16
15.8.11	Fita isolante (rolo 20m) 3/4" - Fornecimento	Un	40,00	R\$ 6,03	R\$ 1,51	R\$ 7,54	R\$ 301,60
15.8.12	Fornecimento de fita auto fusão 19 mm x 10 m	un	15,00	R\$ 7,31	R\$ 1,83	R\$ 9,14	R\$ 137,10
15.8.13	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	2,00	R\$ 30,66	R\$ 7,67	R\$ 38,33	R\$ 76,66
15.8.14	Terminal de compressão para cabo de 2,50 mm2 - fornecimento e instalação	un	50,00	R\$ 1,47	R\$ 0,37	R\$ 1,84	R\$ 92,00
15.8.15	Terminal de compressão para cabo de 4 mm2 - fornecimento e instalação	un	20,00	R\$ 1,63	R\$ 0,41	R\$ 2,04	R\$ 40,80
15.8.16	Terminal de compressão para cabo de 6 mm2 - fornecimento e instalação	un	10,00	R\$ 1,77	R\$ 0,44	R\$ 2,21	R\$ 22,10
15.8.17	Fornecimento de abraçadeira plástica serrilhada 390 mm	un	200,00	R\$ 0,52	R\$ 0,13	R\$ 0,65	R\$ 130,00
15.8.18	Fornecimento e colocação de anilha para identificação	un	100,00	R\$ 0,75	R\$ 0,19	R\$ 0,94	R\$ 94,00
15.9	ELETRODUTOS						R\$ 6.420,80
15.9.1	ELETRODUTO FLEXÍVEL LISO, PEAD, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	200,00	R\$ 9,29	R\$ 2,32	R\$ 11,61	R\$ 2.322,00
15.9.2	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA	M	120,00	R\$ 16,83	R\$ 4,21	R\$ 21,04	R\$ 2.524,80
15.9.3	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	100,00	R\$ 12,59	R\$ 3,15	R\$ 15,74	R\$ 1.574,00
16	INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO						R\$ 5.113,36
16.1	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	6,00	R\$ 15,12	R\$ 3,78	R\$ 18,90	R\$ 113,40
16.2	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	12,00	R\$ 15,86	R\$ 3,97	R\$ 19,83	R\$ 237,96
16.3	Serviço de furo em laje de concreto armado com Ø=150mm e esp=15cm	un	2,00	R\$ 57,65	R\$ 14,41	R\$ 72,06	R\$ 144,12
16.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO EM COBRE P/ INTERLIGAÇÃO DO CONDENSADOR AO EVAPORADOR, INCLUSIVE ISOLAMENTO, ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA, CONEXÕES E FIXAÇÕES, P/ CONDICIONADORES DE AR SPLIT SYSTEM ATÉ 48.000 BTU.	M	12,00	R\$ 253,75	R\$ 63,44	R\$ 317,19	R\$ 3.806,28
16.5	Instalação de Ar condicionado split (evaporadora e condensadora), hi-wall (parede), de 12000 btu/h até 18000 btu/h	un	2,00	R\$ 245,82	R\$ 61,46	R\$ 307,28	R\$ 614,56

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO FÓRUM DE ARAPIRACA - ANEXO			DATA :	13/08/2024	BDI : 25,00%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO FÓRUM DE ARAPIRACA - ANEXO			FORTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	R. Samaritana, 934 - Santa Edwiges, Arapiraca - AL, 57310-245			ORSE	2024/04	112,54% 70,11%
	CLIENTE:	PODER JUDICIÁRIO DE ALAGOAS-TRIBUNAL DE JUSTIÇA			SINAPI	2024/05 SEM DESONERAÇÃO	115,22% 70,31%

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
				SEM BDI	BDI	COM BDI	
16.6	Gás refrigerante R22	kg	6,00	R\$ 26,27	R\$ 6,57	R\$ 32,84	R\$ 197,04
17	INSTALAÇÕES DE GÁS						R\$ 1.560,48
17.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	4,40	R\$ 74,74	R\$ 18,69	R\$ 93,43	R\$ 411,09
17.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	4,40	R\$ 3,90	R\$ 0,98	R\$ 4,88	R\$ 21,47
17.3	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	4,80	R\$ 30,78	R\$ 7,70	R\$ 38,48	R\$ 184,70
17.4	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa corrida - R1	m2	4,30	R\$ 16,51	R\$ 4,13	R\$ 20,64	R\$ 88,75
17.5	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	4,65	R\$ 15,38	R\$ 3,85	R\$ 19,23	R\$ 89,42
17.6	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	3,09	R\$ 8,15	R\$ 2,04	R\$ 10,19	R\$ 31,49
17.7	Enchimento de rasgos em alvenaria e concreto para tubulação diâm 1/2" a 1"	m	3,09	R\$ 4,32	R\$ 1,08	R\$ 5,40	R\$ 16,69
17.8	Tela mosquito galvanizada, malha 14, fio 30	m2	0,03	R\$ 113,36	R\$ 28,34	R\$ 141,70	R\$ 4,25
17.9	Laje pré-fabricada comum para piso ou cobertura, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm	m2	0,50	R\$ 90,65	R\$ 22,66	R\$ 113,31	R\$ 56,66
17.10	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019	M2	0,60	R\$ 333,35	R\$ 83,34	R\$ 416,69	R\$ 250,01
17.11	Pig Tail ou chicote flexível de cobre, B-190, para condução de gás	un	2,00	R\$ 35,26	R\$ 8,82	R\$ 44,08	R\$ 88,16
17.12	Placa 20x35 em chapa esmaltada para identificação de logradouros	un	1,00	R\$ 62,44	R\$ 15,61	R\$ 78,05	R\$ 78,05
17.13	Valvula de bloqueio, classe 300, d = 15mm (1/2") p/inst.gás	un	2,00	R\$ 49,88	R\$ 12,47	R\$ 62,35	R\$ 124,70
17.14	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$ 12,32	R\$ 3,08	R\$ 15,40	R\$ 30,80
17.15	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	3,31	R\$ 20,36	R\$ 5,09	R\$ 25,45	R\$ 84,24
18	ELEMENTOS DECORATIVOS						R\$ 3.719,82
18.1	BANCADAS DE GRANITO E RODAMÃO						R\$ 2.781,62
18.1.1	BANCADA EM GRANITO VERDE UBATUBA, E = 2CM, COM FILETE 3CM - CONFORME DETALHES PROJETO ARQUITETONICO	M²	2,53	R\$ 475,17	R\$ 118,79	R\$ 593,96	R\$ 1.502,72

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO FÓRUM DE ARAPIRACA - ANEXO			DATA :	13/08/2024	BDI : 25,00%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO FÓRUM DE ARAPIRACA - ANEXO			FORTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	R. Samaritana, 934 - Santa Edwiges, Arapiraca - AL, 57310-245			ORSE	2024/04	112,54% 70,11%
	CLIENTE:	PODER JUDICIÁRIO DE ALAGOAS-TRIBUNAL DE JUSTIÇA			SINAPI	2024/05 SEM DESONERAÇÃO	115,22% 70,31%

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
				SEM BDI	BDI	COM BDI	
18.1.2	BOX PARA BANHEIRO EM VIDRO TEMPERADO 8 MM, LISO, INCOLOR, DE CORRER, EM ALUMINÍO BRANCO, INCLUSIVE FERRAGENS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - REV.02_10/2021	M²	5,04	R\$ 203,00	R\$ 50,75	R\$ 253,75	R\$ 1.278,90
18.2	ACESSÓRIOS PARA BANHEIROS						R\$ 938,20
18.2.1	ESPELHO DE CRISTAL 4MM	M²	1,32	R\$ 249,40	R\$ 62,35	R\$ 311,75	R\$ 411,51
18.2.2	EXECUÇÃO DE ACABAMENTO CHANFRADO (BISOTADO) EM BORDAS DE ESPELHO	M	6,80	R\$ 21,54	R\$ 5,39	R\$ 26,93	R\$ 183,12
18.2.3	DISPENSER, EM PLÁSTICO, PARA PAPEL HIGIÊNICO EM ROLO	UN	3,00	R\$ 41,72	R\$ 10,43	R\$ 52,15	R\$ 156,45
18.2.4	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	R\$ 44,49	R\$ 11,12	R\$ 55,61	R\$ 111,22
18.2.5	DISPENSER PARA TOALHA INTERFOLHADA	UN	2,00	R\$ 30,36	R\$ 7,59	R\$ 37,95	R\$ 75,90
19	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						R\$ 3.227,33
19.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA						R\$ 3.227,33
19.1.1	LIMPEZA GERAL	M²	1.887,33	R\$ 1,37	R\$ 0,34	R\$ 1,71	R\$ 3.227,33
VALOR BDI TOTAL:							R\$ 249.277,62
VALOR ORÇAMENTO:							R\$ 996.878,68
VALOR TOTAL:							R\$ 1.246.156,30
Um Milhão Duzentos e Quarenta e Seis Mil Cento e Cinquenta e Seis reais e Trinta centavos							

PEDRO PAULO CARDOSO
TENORIO:07680973474

Assinado de forma digital por
PEDRO PAULO CARDOSO
TENORIO:07680973474
Data: 2024.08.13 17:25:15 -03'00'

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO FÓRUM DE ARAPIRACA -FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS			DATA :	12/08/2024	BDI : 16,80%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO FÓRUM DE ARAPIRACA -FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS			FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	R. Samaritana, 934 - Santa Edwiges, Arapiraca - AL, 57310-245			ORSE	2024/04	112,54% 70,11%
	CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE ALAGOAS			SINAPI	2024/05 SEM DESONERAÇÃO	115,22% 70,31%

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
				SEM BDI	BDI	COM BDI	
1	EQUIPAMENTOS						R\$ 43.133,90
1.1	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO, 60HZ, CLASSIFICACAO A (SELO PROCEL), GAS HFC, CONTROLE S/FIO	UN	2,00	R\$ 1.920,57	R\$ 322,66	R\$ 2.243,23	R\$ 4.486,46
1.2	CÂMERA VM S5040 VF 1/3, 760 LINHAS 2.8 A 12MM, DA INTELBRAS OU SIMILAR	un	15,00	R\$ 461,72	R\$ 77,57	R\$ 539,29	R\$ 8.089,35
1.3	CENTRAL PABX, CAPACIDADE 8 LINHAS E 24 RAMAIS, MOD. CORP 8000, INTELBRÁS OU SIMILAR - FORNECIMENTO	un	1,00	R\$ 3.770,06	R\$ 633,37	R\$ 4.403,43	R\$ 4.403,43
1.4	SWITCH DE CAMADA 2, 48 PORTAS 1GB (48 DELAS ENERGIZADAS) + 4 INTERFACES SFP+ 10GBE. REDE CAT.6A. FABRICANTES: DELL, TPLINK, CISCO, HP OU SIMILAR DE QUALIDADE	UN	1,00	R\$ 4.976,21	R\$ 836,00	R\$ 5.812,21	R\$ 5.812,21
1.5	RÉGUA (FILTRO DE LINHA) COM 8 TOMADAS	UN	2,00	R\$ 16,71	R\$ 2,81	R\$ 19,52	R\$ 39,04
1.6	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE RACK FECHADO TIPO ARMÁRIO 19" X 36U X 670MM	un	1,00	R\$ 2.243,88	R\$ 376,97	R\$ 2.620,85	R\$ 2.620,85
1.7	PATCH PANEL 48 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2018	UN	1,00	R\$ 2.512,98	R\$ 422,18	R\$ 2.935,16	R\$ 2.935,16
1.8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VOICE PANEL 24 PORTAS CAT 6	un	2,00	R\$ 225,41	R\$ 37,87	R\$ 263,28	R\$ 526,56
1.9	DISTRIBUIDOR INTERNO ÓPTICO - D.I.O	un	1,00	R\$ 815,81	R\$ 137,06	R\$ 952,87	R\$ 952,87
1.10	HD 4 TB	UN	1,00	R\$ 473,99	R\$ 79,63	R\$ 553,62	R\$ 553,62
1.11	MONITOR 42" - REF. 42LD460 LG OU SIMILAR	UN	1,00	R\$ 2.084,57	R\$ 350,21	R\$ 2.434,78	R\$ 2.434,78
1.12	DVDR CFTV STAND ALONE MULTI HD 32 CANAIS	UN	1,00	R\$ 2.462,17	R\$ 413,64	R\$ 2.875,81	R\$ 2.875,81
1.13	SENSOR INFRA-VERMELHO DE PRESENÇA PERIMETRAL	UN	26,00	R\$ 243,80	R\$ 40,96	R\$ 284,76	R\$ 7.403,76
VALOR BDI TOTAL:							R\$ 6.204,25
VALOR ORÇAMENTO:							R\$ 36.929,65
VALOR TOTAL:							R\$ 43.133,90

PEDRO PAULO CARDOSO
TENORIO:07680973474
0973474

Assinado de forma digital por PEDRO PAULO CARDOSO
TENORIO:07680973474
Dados: 2024.08.13 17:25:30 -03'00'



DECLARAÇÃO RETENÇÃO DE ISS

A empresa CT ENGENHARIA E SERVIÇOS EIRELI CNPJ nº 21.684.076/0001-53, sediada na rua Comendador Palmeira, 558, Farol, Maceió, AL, por intermédio de seu representante legal, o(a) Sr (a). PEDRO PAULO CARDOSO TENÓRIO, portador da Carteira de Identidade Nº 1.809.372 SSP/AL e do CPF nº 076.809.734-74, sob as penas da Lei, DECLARA:

QUE realizará a retenção do imposto ISS sobre a parcela de serviços, respeitando os critérios definidos em lei de acordo alíquota indicada na composição de BDI.

MACEIÓ/AL, 13 de Agosto de 2024.

PEDRO PAULO CARDOSO
Assinado de forma digital por PEDRO PAULO CARDOSO
TENORIO:07680973474
Dados: 2024.08.13 15:35:05 -03'00'

PEDRO PAULO CARDOSO TENÓRIO
CPF: 076.809.734-74
Engº civil – Crea 020949203-1 RN
Proprietário- Resp. Técnico

	CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO						
	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO FÓRUM DE ARAPIRACA -FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS				DATA :	12/08/2024
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO FÓRUM DE ARAPIRACA -FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS				BDI :	16,80%
	LOCAL:	R. Samaritana, 934 - Santa Edwiges, Arapiraca - AL, 57310-245				FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE ALAGOAS				HORA	MES
		ORSE		2024/04		112,54%	70,11%
		SINAPI		2024/05 SEM DESONERAÇÃO		115,22%	70,31%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
1	EQUIPAMENTOS	R\$ 43.133,90				100,00 %	100,00 %
						R\$ 43.133,90	R\$ 43.133,90
R\$ 43.133,90			R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 43.133,90	R\$ 43.133,90
			R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 43.133,90	

PEDRO PAULO
CARDOSO
TENORIO:0768
0973474

Assinado de forma
digital por PEDRO
PAULO CARDOSO
TENORIO:07680973474
Dados: 2024.08.13
17:27:34 -03'00'

	CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO											
	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO FÓRUM DE ARAPIRACA - ANEXO				DATA :		13/08/2024	BDI :		25,00%	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO FÓRUM DE ARAPIRACA - ANEXO				FORTE		VERSÃO		HORA		MES
	LOCAL:	R. Samaritana, 934 - Santa Edwiges, Arapiraca - AL, 57310-245				ORSE		2024/04		112,54%		70,11%
	CLIENTE:	PODER JUDICIÁRIO DE ALAGOAS-TRIBUNAL DE JUSTIÇA				SINAPI		2024/05 SEM DESONERAÇÃO		115,22%		70,31%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 112.112,09	25,00 %	25,00 %	25,00 %	25,00 %	100,00 %
			R\$ 28.028,02	R\$ 28.028,02	R\$ 28.028,02	R\$ 28.028,03	R\$ 112.112,09
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 98.800,01	100,00 %				100,00 %
			R\$ 98.800,01				R\$ 98.800,01
3	MOVIMENTO DE TERRA E ESCAVAÇÕES	R\$ 58.536,29	100,00 %				100,00 %
			R\$ 58.536,29				R\$ 58.536,29
4	INFRA-ESTRUTURA E FUNDAÇÕES	R\$ 48.701,66	75,00 %	25,00 %			100,00 %
			R\$ 36.526,25	R\$ 12.175,41			R\$ 48.701,66
5	SUPRA-ESTRUTURA	R\$ 133.327,72	10,00 %	70,00 %	20,00 %		100,00 %
			R\$ 13.332,77	R\$ 93.329,40	R\$ 26.665,55		R\$ 133.327,72
6	PAREDES E PAINEIS	R\$ 258.735,28		50,00 %	50,00 %		100,00 %
				R\$ 129.367,64	R\$ 129.367,64		R\$ 258.735,28
7	COBERTA	R\$ 182.103,13			50,00 %	50,00 %	100,00 %
					R\$ 91.051,57	R\$ 91.051,56	R\$ 182.103,13
8	IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$ 4.235,72		100,00 %			100,00 %
				R\$ 4.235,72			R\$ 4.235,72
9	ESQUADRIAS E FERRAGENS	R\$ 24.506,14				100,00 %	100,00 %
						R\$ 24.506,14	R\$ 24.506,14
10	REVESTIMENTOS - PAREDES E TETOS	R\$ 78.328,90			30,00 %	70,00 %	100,00 %
					R\$ 23.498,67	R\$ 54.830,23	R\$ 78.328,90
11	PAVIMENTAÇÕES	R\$ 75.418,77		50,00 %	50,00 %		100,00 %
				R\$ 37.709,39	R\$ 37.709,38		R\$ 75.418,77
12	PINTURAS	R\$ 53.387,47			40,00 %	60,00 %	100,00 %
					R\$ 21.354,99	R\$ 32.032,48	R\$ 53.387,47
13	INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS	R\$ 27.099,27	20,00 %	10,00 %	20,00 %	50,00 %	100,00 %
			R\$ 5.419,85	R\$ 2.709,93	R\$ 5.419,85	R\$ 13.549,64	R\$ 27.099,27
14	INSTALAÇÕES CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO	R\$ 3.948,75	20,00 %	10,00 %	20,00 %	50,00 %	100,00 %
			R\$ 789,75	R\$ 394,88	R\$ 789,75	R\$ 1.974,37	R\$ 3.948,75
15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, SPDA, CFTV, LOGICA	R\$ 73.294,11	20,00 %	10,00 %	20,00 %	50,00 %	100,00 %
			R\$ 14.658,82	R\$ 7.329,41	R\$ 14.658,82	R\$ 36.647,06	R\$ 73.294,11
16	INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO	R\$ 5.113,36			20,00 %	80,00 %	100,00 %
					R\$ 1.022,67	R\$ 4.090,69	R\$ 5.113,36

	CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO										
	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO FÓRUM DE ARAPIRACA - ANEXO				DATA :		13/08/2024	BDI :		25,00%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO FÓRUM DE ARAPIRACA - ANEXO				FONTE		VERSÃO		HORA MES	
	LOCAL:	R. Samaritana, 934 - Santa Edwiges, Arapiraca - AL, 57310-245				ORSE		2024/04		112,54% 70,11%	
	CLIENTE:	PODER JUDICIÁRIO DE ALAGOAS-TRIBUNAL DE JUSTIÇA				SINAPI		2024/05 SEM DESONERAÇÃO		115,22% 70,31%	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
17	INSTALAÇÕES DE GÁS	R\$ 1.560,48			20,00 %	80,00 %	100,00 %
					R\$ 312,10	R\$ 1.248,38	R\$ 1.560,48
18	ELEMENTOS DECORATIVOS	R\$ 3.719,82			20,00 %	80,00 %	100,00 %
					R\$ 743,96	R\$ 2.975,86	R\$ 3.719,82
19	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 3.227,33				100,00 %	100,00 %
						R\$ 3.227,33	R\$ 3.227,33
R\$ 1.246.156,30			R\$ 256.091,76	R\$ 315.279,80	R\$ 380.622,97	R\$ 294.161,77	R\$
			R\$ 256.091,76	R\$ 571.371,56	R\$ 951.994,53	R\$ 1.246.156,30	1.246.156,30

PEDRO PAULO
CARDOSO
TENORIO:07680973
474

Assinado de forma digital por
PEDRO PAULO CARDOSO
TENORIO:07680973474
Dados: 2024.08.13 17:26:20
-03'00'



TJAL - SETOR DE AQUISIÇÕES (LICITAÇÃO) <licitacao@tjal.jus.br>

Documentação CT Engenharia - Concorrência 007/2024

3 mensagens

adm@ctengenharia-al.com.br <adm@ctengenharia-al.com.br>

13 de agosto de 2024 às 17:33

Para: licitacao@tjal.jus.br

Cc: ct.engenharia@hotmail.com

Prezada Pregoeira,

1. Segue em anexo declaração referente a retenção do ISS, assim como a planilha e proposta ajustadas;
2. Favor confirmar recebimento do email;
3. Grato

Atenciosamente,



PEDRO PAULO CARDOSO TENÓRIO
Proprietário/ Engº Civil - CREA RN 020949203-01
CT Engenharia e Serviços
Tel: (82) 9 9901-3407
CNPJ: 21.684.076/0001-53

6 anexos**Proposta CT rev 00.pdf**
1997K**Cronograma Equipamentos.pdf**
1085K**Cronograma SErviços rev 00.pdf**
1093K**Declaração ISS.pdf**
1929K**Planilha CT Equipamentos.pdf**
1088K**Planilha CT Serviços rev 00.pdf**
1195K**TJAL - SETOR DE AQUISIÇÕES (LICITAÇÃO)** <licitacao@tjal.jus.br>

14 de agosto de 2024 às 15:15

Para: adm@ctengenharia-al.com.br

Recebido.

[Texto das mensagens anteriores oculto]

TJAL - SETOR DE AQUISIÇÕES (LICITAÇÃO) <licitacao@tjal.jus.br>

14 de agosto de 2024 às 15:15

Para: RODRIGO EVARISTO DE OLIVEIRA E SILVA <rodrigoevaristo@tjal.jus.br>

----- Mensagem encaminhada -----

De: <adm@ctengenharia-al.com.br>

Data: ter., 13 de ago. de 2024 às 17:34

Assunto: Documentação CT Engenharia - Concorrência 007/2024

Para: <licitacao@tjal.jus.br>

Cc: <ct.engenharia@hotmail.com>

[Texto das mensagens anteriores oculto]

6 anexos



Proposta CT rev 00.pdf

1997K



Cronograma Equipamentos.pdf

1085K



Cronograma SErviços rev 00.pdf

1093K



Declaração ISS.pdf

1929K



Planilha CT Equipamentos.pdf

1088K



Planilha CT Serviços rev 00.pdf

1195K