



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITUPIRANGA



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E ORDENAMENTO TERRITORIAL

PROCESSO LICITATÓRIO CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3/2022-004-SMS		EMPRESA CONTRATADA / CNPJ		Nº OS	MEDIÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO
		DATASOL ENGENHARIA LTDA		202201292	1º BOLETIM DE MEDIÇÃO	18/11/2022 a 18/01/2023
		83.358.887/0001-11				
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL DE ITUPIRANGA, CONFORME CONVÊNIO Nº 36/2022 FIRMADO ENTRE A SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE – SESP E PREFEITURA MUNICIPAL	CONTRATO Nº:	20220229	DATA DA OS	DATA DE EMISSÃO	MÊS / ANO
				18/11/2022	23/01/2023	NOVEMBRO - DEZEMBRO 2022 - JANEIRO 2023

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE				FÍSICO				FINANCEIRO				AVANÇO (%)
			QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	Anterior	no mês	acumulado	saldo	Anterior	no mês	acumulado	saldo	
1	PROJETOS EXECUTIVOS				R\$ 185.922,42					R\$ -	R\$ 127.424,58	R\$ 127.424,58	R\$ 58.497,84	68,54%
1.1	LEVANTAMENTO TOPOGRAFICO PLANIALTIMETRICO ATE 1 HECTARE	m²	6791,00	0,11	R\$ 747,01		6.791,00	6.791,00	-	R\$ 0,00	R\$ 747,01	R\$ 747,01	R\$ -	100,00%
1.2	Furo de sondagem - até 15m	UN	4,00	1.844,98	R\$ 7.379,92		4,00	4,00	-	R\$ 0,00	R\$ 7.379,92	R\$ 7.379,92	R\$ -	100,00%
1.3	PROJETO DE ARQUITETURA DE APROVACAO (LEGAL) ACIMA DE 400m2	m²	1757,22	21,26	R\$ 37.358,49		1.757,22	1.757,22	-	R\$ 0,00	R\$ 37.358,49	R\$ 37.358,49	R\$ -	100,00%
1.4	PROJETO EXECUTIVO ESTRUTURAL	m²	1757,22	18,88	R\$ 33.176,31		1.757,22	1.757,22	-	R\$ 0,00	R\$ 33.176,31	R\$ 33.176,31	R\$ -	100,00%
1.5	PROJETO DE DRENAGEM E AGUAS PLUVIAIS ACIMA DE 400m2	m²	1757,22	10,25	R\$ 18.011,50		1.757,22	1.757,22	-	R\$ 0,00	R\$ 18.011,50	R\$ 18.011,50	R\$ -	100,00%
1.6	PROJETO DE INSTALACAO INCENDIO	m²	1757,22	11,50	R\$ 20.208,03			-	1.757,22	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 20.208,03	0,00%
1.7	PROJETO DE INSTALACAO ELETRICA EDIFICACAO	m²	1757,22	17,50	R\$ 30.751,35		1.757,22	1.757,22	-	R\$ 0,00	R\$ 30.751,35	R\$ 30.751,35	R\$ -	100,00%
1.8	PROJETO DE REDE LOGICA	m²	1757,22	10,25	R\$ 18.011,50			-	1.757,22	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 18.011,50	0,00%
1.9	OPERACAO ORCAMENTO DE OBRAS SBC - COM LEVANTAMENTO FORNECIDO	m²	1757,22	11,54	R\$ 20.278,31			-	1.757,22	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 20.278,31	0,00%
2	ADMISTRICÃO LOCAL				R\$ 175.803,00					R\$ -	R\$ 10.987,68	R\$ 10.987,68	R\$ 164.815,32	6,25%
2.1	EQUIPE LOCAL DE OBRA	%	100	1.758,03	R\$ 175.803,00		6,25	6,25	93,75	R\$ 0,00	R\$ 10.987,68	R\$ 10.987,68	R\$ 164.815,32	6,25%
3	SERVIÇOS PRELIMINARES				R\$ 70.676,59					R\$ -	R\$ 70.676,59	R\$ 70.676,59	R\$ -	100,00%
3.1	Barracão de madeira (incl. instalações)	m²	30,00	705,48	R\$ 21.164,40		30,00	30,00	-	R\$ 0,00	R\$ 21.164,40	R\$ 21.164,40	R\$ -	100,00%
3.2	Barracão de madeira/Almoxarifado	m²	40,00	359,17	R\$ 14.366,80		40,00	40,00	-	R\$ 0,00	R\$ 14.366,80	R\$ 14.366,80	R\$ -	100,00%
3.3	Licenças e taxas da obra (acima de 500m2)	CJ	1,00	15.788,52	R\$ 15.788,52		1,00	1,00	-	R\$ 0,00	R\$ 15.788,52	R\$ 15.788,52	R\$ -	100,00%
3.4	Placa da obra em chapa galvanizada	m²	6,00	625,18	R\$ 3.751,08		6,00	6,00	-	R\$ 0,00	R\$ 3.751,08	R\$ 3.751,08	R\$ -	100,00%
3.5	Limpeza do terreno	m²	2244,13	2,55	R\$ 5.722,53		2244,13	2.244,13	-	R\$ 0,00	R\$ 5.722,53	R\$ 5.722,53	R\$ -	100,00%
3.6	Locação da obra a aparelho	m²	991,30	9,97	R\$ 9.883,26		991,30	991,30	-	R\$ 0,00	R\$ 9.883,26	R\$ 9.883,26	R\$ -	100,00%
4	REFORMA BLOCOS 01 E 02				R\$ 2.337.785,30					R\$ -	R\$ 57.440,63	R\$ 57.440,63	R\$ 2.280.344,67	2,46%
4.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS				R\$ 57.440,63					R\$ -	R\$ 57.440,63	R\$ 57.440,63	R\$ -	100,00%
4.1.1	Demolição manual de alvenaria de tijolo	m³	74,09	72,03	R\$ 5.336,70		74,09	74,09	-	R\$ 0,00	R\$ 5.336,70	R\$ 5.336,70	R\$ -	100,00%
4.1.2	Retirada de louça sanitária	UN	33,00	47,22	R\$ 1.558,26		33,00	33,00	-	R\$ 0,00	R\$ 1.558,26	R\$ 1.558,26	R\$ -	100,00%
4.1.3	Retirada de esquadria sem aproveitamento	m²	83,63	6,89	R\$ 576,21		83,63	83,63	-	R\$ 0,00	R\$ 576,21	R\$ 576,21	R\$ -	100,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE				FÍSICO				FINANCEIRO				AVANÇO (%)
			QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	Anterior	no mês	acumulado	saldo	Anterior	no mês	acumulado	saldo	
4.1.4	Demolição da estrutura em madeira da cobertura	m²	1234,92	8,46	R\$ 10.447,42		1.234,92	1.234,92	-	R\$ 0,00	R\$ 10.447,42	R\$ 10.447,42	R\$ -	100,00%
4.1.5	Retirada de telhas de barro	m²	1234,92	11,98	R\$ 14.794,34		1.234,92	1.234,92	-	R\$ 0,00	R\$ 14.794,34	R\$ 14.794,34	R\$ -	100,00%
4.1.6	Retirada de piso ceramico, inclusive camada regularizadora	m²	1234,92	9,59	R\$ 11.842,88		1.234,92	1.234,92	-	R\$ 0,00	R\$ 11.842,88	R\$ 11.842,88	R\$ -	100,00%
4.1.7	Retirada de forro em PVC, incl. barroteamento	m²	1234,92	7,14	R\$ 8.817,32		1.234,92	1.234,92	-	R\$ 0,00	R\$ 8.817,32	R\$ 8.817,32	R\$ -	100,00%
4.1.8	Retirada de calha em chapa galvanizada	M	68,85	11,68	R\$ 804,16		68,85	68,85	-	R\$ 0,00	R\$ 804,16	R\$ 804,16	R\$ -	100,00%
4.1.9	Retirada de ponto elétrico	PT	87,00	19,28	R\$ 1.677,36		87,00	87,00	-	R\$ 0,00	R\$ 1.677,36	R\$ 1.677,36	R\$ -	100,00%
4.1.10	Retirada de ponto de água/esgoto	PT	66,00	24,03	R\$ 1.585,98		66,00	66,00	-	R\$ 0,00	R\$ 1.585,98	R\$ 1.585,98	R\$ -	100,00%
4.2	MOVIMENTO DE TERRA				R\$ 5.107,32					R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.107,32	0,00%
4.2.1	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	m³	54,25	64,04	R\$ 3.474,17			-	54,25	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.474,17	0,00%
4.2.2	Reaterro compactado	m³	23,95	68,19	R\$ 1.633,15			-	23,95	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.633,15	0,00%
4.3	FUNDAÇÕES				R\$ 82.496,10					R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 82.496,10	0,00%
4.3.1	Lastro de concreto magro c/ seixo	m³	4,16	791,62	R\$ 3.290,76			-	4,16	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.290,76	0,00%
4.3.2	Bloco em concreto armado p/ fundação (incl. forma)	m³	9,98	3656,11	R\$ 36.487,97			-	9,98	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 36.487,97	0,00%
4.3.3	Baldrame em concreto armado c/ cinta de amarração	m³	10,56	3374,19	R\$ 35.631,44			-	10,56	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 35.631,44	0,00%
4.3.4	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	m²	167,20	42,38	R\$ 7.085,93			-	167,20	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 7.085,93	0,00%
4.4	ESTRUTURA				R\$ 127.243,66					R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 127.243,66	0,00%
4.4.1	Pilares				R\$ 49.874,85					R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 49.874,85	0,00%
4.4.1.1	Concreto armado fck=25MPa c/ forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento)	m³	12,28	4061,47	R\$ 49.874,85			-	12,28	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 49.874,85	0,00%
4.4.2	Vigas				R\$ 45.691,53					R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 45.691,53	0,00%
4.4.2.1	Concreto armado fck=25MPa c/ forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento)	m³	11,25	4061,47	R\$ 45.691,53			-	11,25	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 45.691,53	0,00%
4.4.3	Calhas e Rufos				R\$ 31.677,28					R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 31.677,28	0,00%
4.4.3.1	Concreto armado p/ calhas e percintas (incl. lançamento e adensamento)	m³	6,52	4.326,03	R\$ 28.205,71			-	6,52	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 28.205,71	0,00%
4.4.3.2	Concreto armado p/ rufos (incl. lançamento e adensamento)	m³	1,15	3.018,76	R\$ 3.471,57			-	1,15	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.471,57	0,00%
4.5	PAREDES E PAINEIS				R\$ 29.184,15					R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 29.184,15	0,00%
4.5.1	Alvenaria tijolo de barro a cutelo	m²	343,95	84,85	R\$ 29.184,15			-	343,95	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 29.184,15	0,00%
4.6	COBERTURA				R\$ 504.130,08					R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 504.130,08	0,00%
4.6.1	Cobertura -Telha termoacústica	m²	1205,00	152,02	R\$ 183.184,10			-	1.205,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 183.184,10	0,00%
4.6.2	Estrutura metálica p/ cobertura - (Incl. pintura anti-corrosiva)	KG	9625,37	31,32	R\$ 301.466,58			-	9.625,37	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 301.466,58	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	FÍSICO			FINANCEIRO				AVANÇO (%)				
			QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	Anterior	no mês	acumulado	saldo		Anterior	no mês	acumulado	saldo
4.6.3	Cumeeira aluminio e = 0,8 mm	M	148,18	101,81	R\$ 15.086,20			-	148,18	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 15.086,20	0,00%
4.6.4	Calha em chapa galvanizada	M	42,00	104,60	R\$ 4.393,20			-	42,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.393,20	0,00%
4.7	PISOS E REVESTIMENTOS				R\$ 18.526,94					R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 18.526,94	0,00%
4.7.1	Impermeabilização de lajes e calhas	m²	100,57	150,71	R\$ 15.156,90			-	100,57	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 15.156,90	0,00%
4.7.2	Impermeabilização rebaixos banho./coz.(tinta asfaltica)	m²	115,69	29,13	R\$ 3.370,04			-	115,69	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.370,04	0,00%
4.8	ESQUADRIAS				R\$ 292.097,31					R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 292.097,31	0,00%
4.8.1	Porta miolo madeira, acabamento em MDF c/ ferragens de abrir	m²	160,20	422,18	R\$ 67.633,23			-	160,20	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 67.633,23	0,00%
4.8.2	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	112,64	805,26	R\$ 90.704,48			-	112,64	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 90.704,48	0,00%
4.8.3	Porta mad. de lei miolo lençol de chumbo	m²	4,20	1356,35	R\$ 5.696,67			-	4,20	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.696,67	0,00%
4.8.4	PORTA CORTA-FOGO 90X210X4CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2,00	1864,39	R\$ 3.728,78			-	2,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.728,78	0,00%
4.8.5	Esquadria de correr em vidro temperado de 8mm	m²	112,25	801,67	R\$ 89.987,45			-	112,25	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 89.987,45	0,00%
4.8.6	Esquadria basculante em vidro temperado de 6mm	m²	23,54	716,02	R\$ 16.855,11			-	23,54	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 16.855,11	0,00%
4.8.7	Porta em vidro temperado c/ ferragens -(sem mola)	m²	23,25	706,03	R\$ 16.415,19			-	23,25	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 16.415,19	0,00%
4.8.8	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019_P	UN	3,00	358,8	R\$ 1.076,40			-	3,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.076,40	0,00%
4.9	REVESTIMENTOS				R\$ 157.037,32					R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 157.037,32	0,00%
4.9.1	Chapisco de cimento e areia no traço 1:3	m²	747,90	13,51	R\$ 10.104,12			-	747,90	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 10.104,12	0,00%
4.9.2	Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.	m²	747,90	54,99	R\$ 41.127,02			-	747,90	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 41.127,02	0,00%
4.9.3	Revestimento Em Porcelanato Branco 61x61, Acabamento Acetinado	m²	499,68	172,77	R\$ 86.329,71			-	499,68	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 86.329,71	0,00%
4.9.4	Revestimento Em Cerâmica Esmaltada 20x20cm	m²	168,92	115,3	R\$ 19.476,47			-	168,92	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 19.476,47	0,00%
4.10	RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORIS				R\$ 29.772,93					R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 29.772,93	0,00%
4.10.1	Rodape em Porcelanato	M	791,04	29,25	R\$ 23.137,92			-	791,04	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 23.137,92	0,00%
4.10.2	Rodape ceramico h=8cm	M	55,20	22,13	R\$ 1.221,57			-	55,20	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.221,57	0,00%
4.10.3	Rodape Vinílico e=2mm	M	150,41	18,96	R\$ 2.851,77			-	150,41	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.851,77	0,00%
4.10.4	Soleira e Peitoril em granito (preto) c/ rebaixo e=3cm	m²	3,69	694,22	R\$ 2.561,67			-	3,69	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.561,67	0,00%
4.11	PISOS				R\$ 246.171,07					R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 246.171,07	0,00%
4.11.1	Camada regularizadora no traço 1:4	m²	1235,55	44,40	R\$ 54.858,42			-	1.235,55	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 54.858,42	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE				FÍSICO				FINANCEIRO				AVANÇO (%)
			QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	Anterior	no mês	acumulado	saldo	Anterior	no mês	acumulado	saldo	
4.11.2	Porcelanato (natural) - Padrão Alto	m²	810,36	172,77	R\$ 140.005,89			-	810,36	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 140.005,89	0,00%
4.11.3	Porcelanato (polido) - Padrão Alto	m²	78,48	283,10	R\$ 22.217,68			-	78,48	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 22.217,68	0,00%
4.11.4	Revestimento Cerâmico Padrão Alto	m²	33,40	115,30	R\$ 3.851,02			-	33,40	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.851,02	0,00%
4.11.5	Piso vinílico - assente na cola	m²	192,76	130,93	R\$ 25.238,06			-	192,76	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 25.238,06	0,00%
4.12	FORROS				R\$ 79.793,75					R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 79.793,75	0,00%
4.12.1	Forro em gesso acartonado aramado	m²	793,28	89,9	R\$ 71.315,87			-	793,28	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 71.315,87	0,00%
4.12.2	Forro em lambri de PVC	m²	159,96	53	R\$ 8.477,88			-	159,96	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 8.477,88	0,00%
4.13	PINTURAS				R\$ 167.047,23					R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 167.047,23	0,00%
4.13.1	Acrílica semi-brilho c/ massa e selador - interna e externa	m²	2617,25	55,41	R\$ 145.021,82			-	2.617,25	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 145.021,82	0,00%
4.13.2	Epoxi com massa e selador	m²	228,29	96,48	R\$ 22.025,41			-	228,29	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 22.025,41	0,00%
4.14	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				R\$ 199.085,75					R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 199.085,75	0,00%
4.14.1	Ponto de luz / força (c/tubul., cx. e fiação) ate 200W	PT	427	290,45	R\$ 124.022,15			-	427,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 124.022,15	0,00%
4.14.2	Luminaria de embutir completa c/lamp. fluorescente1x16W	UN	213	251,94	R\$ 53.663,22			-	213,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 53.663,22	0,00%
4.14.3	Tomada sistema X completa	UN	214	40,42	R\$ 8.649,88			-	214,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 8.649,88	0,00%
4.14.4	Interruptor 2 teclas simples (s/fiação)	UN	62	37,42	R\$ 2.320,04			-	62,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.320,04	0,00%
4.14.5	Interruptor 1 tecla simples (s/fiação)	UN	89	19,81	R\$ 1.763,09			-	89,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.763,09	0,00%
4.14.6	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 225A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	1.751,79	R\$ 1.751,79			-	1,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.751,79	0,00%
4.14.7	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	28	86,46	R\$ 2.420,88			-	28,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.420,88	0,00%
4.14.8	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	8	515,48	R\$ 4.123,84			-	8,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.123,84	0,00%
4.14.9	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2	185,43	R\$ 370,86			-	2,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 370,86	0,00%
4.15	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO				R\$ 48.292,16					R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 48.292,16	0,00%
4.15.1	Ponto p/ar condicionado(tubul.,cj.airstop e fiação)	PT	56,00	613,65	R\$ 34.364,40			-	56,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 34.364,40	0,00%
4.15.2	Ponto de dreno p/ split (10m)	PT	56,00	248,71	R\$ 13.927,76			-	56,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 13.927,76	0,00%
4.16	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS				R\$ 91.909,06					R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 91.909,06	0,00%
4.16.1	Ponto de agua (incl. tubos e conexoes)	PT	86,00	582,97	R\$ 50.135,42			-	86,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 50.135,42	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	FÍSICO			FINANCEIRO				AVANÇO (%)				
			QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	Anterior	no mês	acumulado	saldo		Anterior	no mês	acumulado	saldo
4.16.2	Ponto de esgoto (incl. tubos, conexoes,cx. e ralos)	PT	86,00	485,74	R\$ 41.773,64			-	86,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 41.773,64	0,00%
4.17	LOUÇAS SANITARIAS				R\$ 61.825,82					R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 61.825,82	0,00%
4.17.1	Bacia sifonada c/cx. descarga acoplada c/ assento	UN	17,00	725,74	R\$ 12.337,58			-	17,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 12.337,58	0,00%
4.17.2	Bacia sifonada - PCD	UN	4,00	2282,84	R\$ 9.131,36			-	4,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 9.131,36	0,00%
4.17.3	Lavatorio de louça s/col.c/torn.,sifao e valv.	UN	36,00	682,35	R\$ 24.564,60			-	36,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 24.564,60	0,00%
4.17.4	Chuveiro cromado	UN	16,00	107,61	R\$ 1.721,76			-	16,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.721,76	0,00%
4.17.5	Tanque inox c/ torneira, sifao e valvula	UN	2,00	798,85	R\$ 1.597,70			-	2,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.597,70	0,00%
4.17.6	Pia 01 cuba em aço inox c/torn.,sifao e valv.(1,50m)	UN	9,00	911,28	R\$ 8.201,52			-	9,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 8.201,52	0,00%
4.17.7	Pia 02 cubas em aço inox.c/torn.,sifoes e valv.(2,0m)	UN	2,00	2135,65	R\$ 4.271,30			-	2,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.271,30	0,00%
4.18	METAIS SANITARIOS				R\$ 5.628,10					R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.628,10	0,00%
4.18.1	Assento plástico almofadado	UN	4,00	102,82	R\$ 411,28			-	4,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 411,28	0,00%
4.18.2	Porta papel higiênico - Polipropileno	UN	21,00	93,00	R\$ 1.953,00			-	21,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.953,00	0,00%
4.18.3	Porta-toalha em louça - tubular	UN	21,00	73,28	R\$ 1.538,88			-	21,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.538,88	0,00%
4.18.4	Saboneteira c/ reservatório - Polipropileno	UN	21,00	82,14	R\$ 1.724,94			-	21,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.724,94	0,00%
4.19	BATE MACA				R\$ 118.766,74					R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 118.766,74	0,00%
4.19.1	Bate maca em PVC tipo chapado (incluindo capa, estrutura de suporte e fixação e acabamento)	M	318,70	372,66	R\$ 118.766,74			-	318,70	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 118.766,74	0,00%
4.20	REDE LÓGICA				R\$ 16.229,18					R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 16.229,18	0,00%
4.20.1	Ponto de logica - UTP (incl. eletr.,cabo e conector)	PT	21,00	619,07	R\$ 13.000,47			-	21,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 13.000,47	0,00%
4.20.2	Switch 24 portas	UN	1,00	1.506,98	R\$ 1.506,98			-	1,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.506,98	0,00%
4.20.3	Rack 24" 05 U/A	UN	1,00	1.721,73	R\$ 1.721,73			-	1,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.721,73	0,00%
5	AMPLIAÇÃO DO BLOCO 3				R\$ 795.183,83					R\$ -	R\$ 51.323,50	R\$ 51.323,50	R\$ 743.860,33	6,45%
5.1	MOVIMENTO DE TERRA				R\$ 1.321,37					R\$ -	R\$ 282,84	R\$ 282,84	R\$ 1.038,53	21,41%
5.1.1	Escavação mecanizada	m³	25,76	10,98	R\$ 282,84		25,76	25,76	-	R\$ 0,00	R\$ 282,84	R\$ 282,84	R\$ -	100,00%
5.1.2	Reaterro compactado	m³	15,23	68,19	R\$ 1.038,53			-	15,23	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.038,53	0,00%
5.2	FUNDAÇÕES				R\$ 51.040,66					R\$ -	R\$ 51.040,66	R\$ 51.040,66	R\$ -	100,00%
5.2.1	Lastro de concreto magro c/ seixo	m³	0,89	791,62	R\$ 704,54		0,89	0,89	-	R\$ 0,00	R\$ 704,54	R\$ 704,54	R\$ -	100,00%
5.2.2	Bloco em concreto armado p/ fundação (incl. forma)	m³	5,40	3656,11	R\$ 19.742,99		5,40	5,40	-	R\$ 0,00	R\$ 19.742,99	R\$ 19.742,99	R\$ -	100,00%
5.2.3	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	m²	155,00	42,38	R\$ 6.568,90		155,00	155,00	-	R\$ 0,00	R\$ 6.568,90	R\$ 6.568,90	R\$ -	100,00%
5.2.3	Baldrame em concreto armado c/ cinta de amarração	m³	7,12	3374,19	R\$ 24.024,23		7,12	7,12	-	R\$ 0,00	R\$ 24.024,23	R\$ 24.024,23	R\$ -	100,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE				FÍSICO				FINANCEIRO				AVANÇO (%)
			QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	Anterior	no mês	acumulado	saldo	Anterior	no mês	acumulado	saldo	
5.3	ESTRUTURA				R\$ 105.379,37					R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 105.379,37	0,00%
5.3.1	Concreto armado fck=25MPa c/ forma mad. branca (incl.lançamento e adensamento)	m³	25,63	4.061,47	R\$ 104.095,47			-	25,63	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 104.095,47	0,00%
5.3.2	Desforma	m²	200,61	6,40	R\$ 1.283,90			-	200,61	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.283,90	0,00%
5.4	PAREDES E PAINÉIS				R\$ 126.569,11					R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 126.569,11	0,00%
5.4.1	Alvenaria tijolo de barro a cutelo	m²	527,62	84,85	R\$ 44.768,55			-	527,62	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 44.768,55	0,00%
5.4.2	Chapisco de cimento e areia no traço 1:3	m²	1055,24	13,51	R\$ 14.256,29			-	1.055,24	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 14.256,29	0,00%
5.4.3	Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.	m²	1055,24	54,99	R\$ 58.027,64			-	1.055,24	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 58.027,64	0,00%
5.4.4	Emboço com argamassa 1:6:Adit. Plast.	m²	203,26	46,82	R\$ 9.516,63			-	203,26	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 9.516,63	0,00%
5.5	COBERTURA				R\$ 129.485,43					R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 129.485,43	0,00%
5.5.1	Cobertura -Telha termoacústica	m²	272,64	152,02	R\$ 41.446,73			-	272,64	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 41.446,73	0,00%
5.5.2	Calha em chapa galvanizada	M	63,15	104,60	R\$ 6.605,49			-	63,15	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 6.605,49	0,00%
5.5.3	Estrutura metálica p/ cobertura - (Incl. pintura anti-corrosiva)	KG	2453,76	31,32	R\$ 76.851,76			-	2.453,76	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 76.851,76	0,00%
5.5.4	Cumeira alumínio e = 0,8 mm	M	45,00	101,81	R\$ 4.581,45			-	45,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.581,45	0,00%
5.6	ESQUADRIAS				R\$ 55.650,82					R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 55.650,82	0,00%
5.6.1	Esquadria Em Alumínio Anodizado Natural E Vidro Liso Incolor 6MM, 01(Uma) Divisão - Tipo Maxim-Ar Com Peitoril E Caixilho Em Granito Preto Tijuca -	m²	12,54	1.103,75	R\$ 13.841,02			-	12,54	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 13.841,02	0,00%
5.6.2	Esquadria Em Alumínio Anodizado Natural E Vidro Liso Incolor 6MM, 02(Duas) Divisões - Tipo Maxim-Ar Com Peitoril E Caixilho Em Granito Preto Tijuca	m²	5,16	1.103,75	R\$ 5.695,35			-	5,16	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.695,35	0,00%
5.6.3	Esquadria Em Alumínio Anodizado Natural E Vidro Liso Incolor 6MM, 03(Três) Divisões - Tipo Maxim-Ar Com Peitoril E Caixilho Em Granito Preto Tijuca	m²	6,25	1.103,75	R\$ 6.898,43			-	6,25	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 6.898,43	0,00%
5.6.4	Esquadria Em Alumínio E Vidro Liso Incolor 6MM Tipo Correr, 2 Folhas (1 Fixa E 1 Móvel) Com Peitoril E Caixilho Em Granito Preto Tijuca – 1,5x0,7m	m²	3,15	1.003,68	R\$ 3.161,59			-	3,15	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.161,59	0,00%
5.6.5	Porta Em Mdf 20MM, 01 (Uma) Folha Tipo Abrir, Revestida Com Laminado De Madeira, Com Ferragens Cromadas – 0,8x2,10m	UN	11,00	1.073,68	R\$ 11.810,48			-	11,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 11.810,48	0,00%
5.6.6	Porta Em Mdf 20MM C/ Barra Horiz., 01 (Uma) Folha Tipo Abrir, Revestida Com Laminado De Madeira, Com Ferragens Cromadas - 0,8x2,10m	UN	3,00	1.073,68	R\$ 3.221,04			-	3,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.221,04	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	FÍSICO			FINANCEIRO				AVANÇO (%)				
			QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	Anterior	no mês	acumulado	saldo		Anterior	no mês	acumulado	saldo
5.6.7	Porta Em Mdf 20MM, 01 (Uma) Folha Tipo Abrir, Revestida Com Laminado De Madeira, Com Ferragens Cromadas – 0,7x2,10m	UN	3,00	1.073,68	R\$ 3.221,04			-	3,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.221,04	0,00%
5.6.8	Porta Em Mdf 20MM, 02 (Duas) Folhas Tipo Abrir: 01 Folha De 80CM, E Uma Folha De 40CM, Revestida Com Laminado De Madeira, E Ferragens Cromadas	m²	7,56	422,18	R\$ 3.191,68			-	7,56	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.191,68	0,00%
5.6.9	Porta Para Saída De Emergência Em Mdf 20MM, 02 (Duas) Folhas Tipo Abrir, Revestida Com Laminado De Madeira, Com Ferragens Cromadas – 2x2,10m	m²	4,20	422,18	R\$ 1.773,15			-	4,20	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.773,15	0,00%
5.6.10	Porta Em Mdf 20MM, 02 (Duas) Folhas Tipo Abrir, Revestida Com Laminado De Madeira, Com Ferragens Cromadas – 1,6x2,10m	m²	6,72	422,18	R\$ 2.837,04			-	6,72	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.837,04	0,00%
5.7	REVESTIMENTOS				R\$ 41.748,13					R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 41.748,13	0,00%
5.7.1	Revestimento Em Porcelanato Branco 61x61, Acabamento Acetinado	m²	203,26	172,77	R\$ 35.117,23			-	203,26	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 35.117,23	0,00%
5.7.2	Revestimento Em Cerâmica Esmaltada 20x20cm	m²	57,51	115,30	R\$ 6.630,90			-	57,51	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 6.630,90	0,00%
5.8	RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORIS				R\$ 14.331,46					R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 14.331,46	0,00%
5.8.1	Rodapé Com 0,15CM De Altura – Porcelanato	M	149,86	29,25	R\$ 4.383,40			-	149,86	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.383,40	0,00%
5.8.2	Rodapé Com 0,15CM De Altura - Porcelanato Branco	M	65,57	29,25	R\$ 1.917,92			-	65,57	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.917,92	0,00%
5.8.3	Rodapé Com 0,15CM De Altura – Cerâmico	M	7,45	22,13	R\$ 164,86			-	7,45	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 164,86	0,00%
5.8.4	Soleira e peitoril - granito preto - e=2cm	m²	12,00	655,44	R\$ 7.865,28			-	12,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 7.865,28	0,00%
5.9	PISOS				R\$ 68.314,13					R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 68.314,13	0,00%
5.9.1	Piso Em Porcelanato Técnico De Alto Tráfego 60X60CM, Com Acabamento Natural, Ref. Minimum Cimento Natural, Eliane Ou Similar	m²	168,98	283,10	R\$ 47.838,23			-	168,98	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 47.838,23	0,00%
5.9.2	Piso Em Porcelanato Branco 61X61CM, Acabamento Acetinado	m²	31,51	283,10	R\$ 8.920,48			-	31,51	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 8.920,48	0,00%
5.9.3	Piso Em Cerâmica Esmaltada 60X60CM	m²	10,27	128,26	R\$ 1.317,23			-	10,27	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.317,23	0,00%
5.9.4	Camada regularizadora no traço 1:4	m²	230,59	44,40	R\$ 10.238,19			-	230,59	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 10.238,19	0,00%
5.10	FORROS				R\$ 16.900,58					R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 16.900,58	0,00%
5.10.1	Forro Monolítico Em Gesso Acartonado, Acabamento Em Pintura Acrílica Semibrilho Sem Cheiro, Linha Hospitalar	m²	126,06	R\$ 101,40	R\$ 12.782,48			-	126,06	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 12.782,48	0,00%
5.10.2	Forro em lambri de PVC	m²	77,7	R\$ 53,00	R\$ 4.118,10			-	77,70	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.118,10	0,00%
5.11	PINTURA				R\$ 45.281,54					R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 45.281,54	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE				FÍSICO				FINANCEIRO				AVANÇO (%)
			QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	Anterior	no mês	acumulado	saldo	Anterior	no mês	acumulado	saldo	
5.11.1	Acrílica acetinada c/ massa e selador - interna e externa	m²	849,56	53,30	R\$ 45.281,54			-	849,56	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 45.281,54	0,00%
5.12	INSTALAÇÕES ELETRICAS				R\$ 61.716,79					R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 61.716,79	0,00%
5.12.1	Ponto de luz / força (c/tubul., cx. e fiação) ate 200W	PT	41,00	290,45	R\$ 11.908,45			-	41,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 11.908,45	0,00%
5.12.2	Ponto de luz / força (c/tubul., cx. e fiação) ate 200W	PT	67,00	290,45	R\$ 19.460,15			-	67,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 19.460,15	0,00%
5.12.3	Luminaria de embutir completa c/lamp. fluorescente1x16W	UN	74,00	251,94	R\$ 18.643,56			-	74,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 18.643,56	0,00%
5.12.4	Tomada sistema X completa	UN	67,00	40,42	R\$ 2.708,14			-	67,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.708,14	0,00%
5.12.5	Interruptor 2 teclas paralelo (s/fiação)	UN	36,00	52,19	R\$ 1.878,84			-	36,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.878,84	0,00%
5.12.6	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 225A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	1.751,79	R\$ 1.751,79			-	1,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.751,79	0,00%
5.12.7	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	22,00	86,46	R\$ 1.902,12			-	22,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.902,12	0,00%
5.12.8	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6,00	515,48	R\$ 3.092,88			-	6,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.092,88	0,00%
5.12.9	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	185,43	R\$ 370,86			-	2,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 370,86	0,00%
5.13	INSTALAÇÕES HIDROSSANITARIAS				R\$ 28.855,58					R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 28.855,58	0,00%
5.13.1	Ponto de agua (incl. tubos e conexoes)	PT	32,00	582,97	R\$ 18.655,04			-	32,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 18.655,04	0,00%
5.13.2	Ponto de esgoto (incl. tubos, conexoes,cx. e ralos)	PT	21,00	485,74	R\$ 10.200,54			-	21,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 10.200,54	0,00%
5.14	INSTALAÇÕES TELEFONICAS E LOGICAS				R\$ 3.708,51					R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.708,51	0,00%
5.14.1	Ponto de logica - UTP (incl. eletr.,cabo e conector)	PT	5,00	619,07	R\$ 3.095,35			-	5,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.095,35	0,00%
5.14.2	Ponto p/ telefone(c/eletroduto,cx.,fiação e tomada)	PT	4,00	153,29	R\$ 613,16			-	4,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 613,16	0,00%
5.15	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO				R\$ 7.761,24					R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 7.761,24	0,00%
5.15.1	Ponto p/ar condicionado(tubul.,cj.airstop e fiação)	PT	9,00	613,65	R\$ 5.522,85			-	9,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.522,85	0,00%
5.15.2	Ponto de dreno p/ split (10m)	PT	9,00	248,71	R\$ 2.238,39			-	9,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.238,39	0,00%
5.16	LOUÇAS SANITARIAS				R\$ 16.825,24					R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 16.825,24	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	FÍSICO			FINANCEIRO				AVANÇO (%)				
			QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	Anterior	no mês	acumulado	saldo		Anterior	no mês	acumulado	saldo
5.16.1	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	7,00	320,68	R\$ 2.244,76			-	7,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.244,76	0,00%
5.16.2	Pia 01 cuba em aço inox c/torn.,sifao e valv.(1,50m)	UN	16,00	911,28	R\$ 14.580,48			-	16,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 14.580,48	0,00%
5.17	BATE MACA				R\$ 8.366,21					R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 8.366,21	0,00%
5.17.1	Bate maca em PVC tipo chapado (incluindo capa, estrutura de suporte e fixação e acabamento)	M	22,45	372,66	R\$ 8.366,21			-	22,45	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 8.366,21	0,00%
5.18	PERGOLADO				R\$ 11.927,66					R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 11.927,66	0,00%
5.18.1	INSTALAÇÃO DE PERGOLADO DE MADEIRA, EM MAÇARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, FIXADO COM CONCRETO SOBRE SOLO. AF_11/2021	m²	37,12	259,12	R\$ 9.618,53			-	37,12	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 9.618,53	0,00%
5.18.2	Caixa em alvenaria de 60x60x80cm c/ tpo. concreto	UN	3,00	769,71	R\$ 2.309,13			-	3,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.309,13	0,00%
6	AMPLIAÇÃO DO BLOCO 04				R\$ 1.040.051,96					R\$ -	R\$ 27.330,31	R\$ 27.330,31	R\$ 1.012.721,65	2,63%
6.1	MOVIMENTO DE TERRA				R\$ 1.894,34					R\$ -	R\$ 426,90	R\$ 426,90	R\$ 1.467,44	22,54%
6.1.1	Escavação mecanizada	m³	38,88	10,98	R\$ 426,90		38,88	38,88	-	R\$ 0,00	R\$ 426,90	R\$ 426,90	R\$ -	100,00%
6.1.2	Reaterro compactado	m³	21,52	68,19	R\$ 1.467,44			-	21,52	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.467,44	0,00%
6.2	FUNDAÇÕES				R\$ 59.734,45					R\$ -	R\$ 26.903,41	R\$ 26.903,41	R\$ 32.831,04	45,04%
6.2.1	Lastro de concreto magro c/ seixo	m³	1,24	791,62	R\$ 981,60		1,24	1,24	-	R\$ 0,00	R\$ 981,60	R\$ 981,60	R\$ -	100,00%
6.2.2	Bloco em concreto armado p/ fundação (incl. forma)	m³	7,09	3.656,11	R\$ 25.921,81		7,09	7,09	-	R\$ 0,00	R\$ 25.921,81	R\$ 25.921,81	R\$ -	100,00%
6.2.3	Baldrame em concreto armado c/ cinta de amarração	m³	8,15	3.374,19	R\$ 27.499,64			-	8,15	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 27.499,64	0,00%
6.2.4	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	m²	125,80	42,38	R\$ 5.331,40			-	125,80	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.331,40	0,00%
6.3	ESTRUTURA				R\$ 105.902,80					R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 105.902,80	0,00%
6.3.1	Concreto armado fck=25MPa c/ forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento)	m³	24,12	4.061,47	R\$ 97.962,65			-	24,12	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 97.962,65	0,00%
6.3.2	Desforma	m²	304,45	6,40	R\$ 1.948,48			-	304,45	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.948,48	0,00%
6.3.3	Laje pré-moldada treliçada (Incl. capiameto)	m²	34,65	172,92	R\$ 5.991,67			-	34,65	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.991,67	0,00%
6.4	PAREDES E PAINÉIS				R\$ 71.654,12					R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 71.654,12	0,00%
6.4.1	Alvenaria tijolo de barro a cutelo	m²	844,48	84,85	R\$ 71.654,12			-	844,48	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 71.654,12	0,00%
6.5	COBERTURA				R\$ 206.891,64					R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 206.891,64	0,00%
6.5.1	Estrutura metálica p/ cobertura - (Incl. pintura anti-corrosiva)	KG	4044,80	31,32	R\$ 126.683,13			-	4.044,80	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 126.683,13	0,00%
6.5.2	Cobertura -Telha termoacústica	m²	505,60	152,02	R\$ 76.861,31			-	505,60	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 76.861,31	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE				FÍSICO				FINANCEIRO				AVANÇO (%)
			QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	Anterior	no mês	acumulado	saldo	Anterior	no mês	acumulado	saldo	
6.5.3	Calha em chapa galvanizada	M	32,00	104,60	R\$ 3.347,20			-	32,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.347,20	0,00%
6.6	IMPERMEABILIZAÇÕES E TRATAMENTOS				R\$ 5.365,83					R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.365,83	0,00%
6.6.1	Impermeabilização rebaixos banho./coz.(tinta asfáltica)	m²	73,77	29,13	R\$ 2.148,92			-	73,77	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.148,92	0,00%
6.6.2	Manta asfáltica c/ filme de alumínio	m²	31,75	101,32	R\$ 3.216,91			-	31,75	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.216,91	0,00%
6.7	ESQUADRIAS				R\$ 114.279,92					R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 114.279,92	0,00%
6.7.1	Esquadria c/ venezianas de alumínio anodizado preto c/ ferragens	m²	17,28	1.277,37	R\$ 22.072,95			-	17,28	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 22.072,95	0,00%
6.7.2	Vidro temperado incolor e=10mm com ferragens	m²	12,05	698,33	R\$ 8.414,87			-	12,05	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 8.414,87	0,00%
6.7.3	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DD 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	13,00	5.182,98	R\$ 67.378,74			-	13,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 67.378,74	0,00%
6.7.4	KIT DE PORTA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA, 80X210CM (ESPESSURA DE 3CM), PADRÃO MÉDIO, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	5,00	1.644,15	R\$ 8.220,75			-	5,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 8.220,75	0,00%
6.7.5	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	27,00	303,43	R\$ 8.192,61			-	27,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 8.192,61	0,00%
6.8	REVESTIMENTOS				R\$ 169.130,37					R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 169.130,37	0,00%
6.8.1	Chapisco de cimento e areia no traço 1:3	m²	1689,00	13,51	R\$ 22.818,39			-	1.689,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 22.818,39	0,00%
6.8.2	Emboço com argamassa 1:6:Adit. Plast.	m²	1689,00	46,82	R\$ 79.078,98			-	1.689,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 79.078,98	0,00%
6.8.3	Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.	m²	29,68	54,99	R\$ 1.632,10			-	29,68	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.632,10	0,00%
6.8.4	Revestimento Em Porcelanato Branco 61x61, Acabamento Acetinado	m²	77,84	172,77	R\$ 13.448,41			-	77,84	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 13.448,41	0,00%
6.8.5	Revestimento Em Cerâmica Esmaltada 20x20cm	m²	452,32	115,30	R\$ 52.152,49			-	452,32	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 52.152,49	0,00%
6.9	PEITORIS, SOLEIRAS E RODAPÉS				R\$ 1.835,23					R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.835,23	0,00%
6.9.1	Soleira e peitoril - granito preto - e=2cm	m²	2,80	655,44	R\$ 1.835,23			-	2,80	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.835,23	0,00%
6.10	PISOS				R\$ 56.488,41					R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 56.488,41	0,00%
6.10.1	Camada regularizadora no traço 1:4	m²	343,01	44,40	R\$ 15.229,64			-	343,01	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 15.229,64	0,00%
6.10.2	Revestimento Em Porcelanato Branco 61x61, Acabamento Acetinado	m²	22,68	172,77	R\$ 3.918,42			-	22,68	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.918,42	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE				FÍSICO				FINANCEIRO				AVANÇO (%)
			QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	Anterior	no mês	acumulado	saldo	Anterior	no mês	acumulado	saldo	
6.10.3	Revestimento em porcelanato natural 60X60 natural	m²	7,07	172,77	R\$ 1.221,48			-	7,07	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.221,48	0,00%
6.10.4	Revestimento Em Cerâmica Esmaltada 20x20cm	m²	313,26	115,30	R\$ 36.118,87			-	313,26	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 36.118,87	0,00%
6.11	FORROS				R\$ 35.490,00					R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 35.490,00	0,00%
6.11.1	Forro em gesso acartonado estruturado	m²	350,00	R\$ 101,40	R\$ 35.490,00			-	350,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 35.490,00	0,00%
6.12	PINTURA				R\$ 61.768,30					R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 61.768,30	0,00%
6.12.1	Acrílica acetinada c/ massa e selador - interna e externa	m²	1158,88	53,30	R\$ 61.768,30			-	1.158,88	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 61.768,30	0,00%
6.13	INSTALAÇÕES ELETRICAS				R\$ 64.871,18					R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 64.871,18	0,00%
6.13.1	Ponto de luz / força (c/tubul., cx. e fiação) ate 200W	PT	134,00	290,45	R\$ 38.920,30			-	134,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 38.920,30	0,00%
6.13.2	Luminaria de embutir completa c/lamp. fluorescente1x16W	UN	62,00	251,94	R\$ 15.620,28			-	62,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 15.620,28	0,00%
6.13.3	Tomada sistema X completa	UN	72,00	40,42	R\$ 2.910,24			-	72,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.910,24	0,00%
6.13.4	Interruptor 1 tecla simples (s/fiação)	UN	18,00	19,81	R\$ 356,58			-	18,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 356,58	0,00%
6.13.5	Interruptor 2 teclas simples (s/fiação)	UN	22,00	37,42	R\$ 823,24			-	22,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 823,24	0,00%
6.13.6	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 225A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	1.751,79	R\$ 1.751,79			-	1,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.751,79	0,00%
6.13.7	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	14,00	86,46	R\$ 1.210,44			-	14,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.210,44	0,00%
6.13.8	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6,00	515,48	R\$ 3.092,88			-	6,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.092,88	0,00%
6.13.9	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	185,43	R\$ 185,43			-	1,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 185,43	0,00%
6.14	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO				R\$ 5.174,16					R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.174,16	0,00%
6.14.1	Ponto p/ar condicionado(tubul.,cj.airstop e fiação)	PT	6,00	613,65	R\$ 3.681,90			-	6,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.681,90	0,00%
6.14.2	Ponto de dreno p/ split (10m)	PT	6,00	248,71	R\$ 1.492,26			-	6,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.492,26	0,00%
6.15	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS				R\$ 43.390,82					R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 43.390,82	0,00%
6.15.1	Ponto de agua (incl. tubos e conexoes)	PT	37,00	582,97	R\$ 21.569,89			-	37,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 21.569,89	0,00%
6.15.2	Caixa em alvenaria de 60x60x80cm c/ tpo. concreto	UN	5,00	769,71	R\$ 3.848,55			-	5,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.848,55	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE				FÍSICO				FINANCEIRO				AVANÇO (%)
			QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	Anterior	no mês	acumulado	saldo	Anterior	no mês	acumulado	saldo	
6.15.3	Ponto de esgoto (incl. tubos, conexoes,cx. e ralos)	PT	37,00	485,74	R\$ 17.972,38			-	37,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 17.972,38	0,00%
6.16	APARELHOS, LOUÇAS METAIS E ACESSÓRIOS SANITÁRIOS				R\$ 33.105,37					R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 33.105,37	0,00%
6.16.1	Bacia sifonada c/ cx. descarga acoplada ecológica com assento	UN	12,00	1131,94	R\$ 13.583,28			-	12,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 13.583,28	0,00%
6.16.2	Chuveiro em PVC	UN	10,00	40,56	R\$ 405,60			-	10,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 405,60	0,00%
6.16.3	Cuba em aço inox 40 x30 x15cm	UN	16,00	276,64	R\$ 4.426,24			-	16,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.426,24	0,00%
6.16.4	Lavatorio de louça c/col.,torn.,mistur.,sifao e valv.	UN	15,00	979,35	R\$ 14.690,25			-	15,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 14.690,25	0,00%
6.17	METAIS SANITARIOS				R\$ 3.075,02					R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.075,02	0,00%
6.17.1	Porta papel de louça	UN	12,00	92,51	R\$ 1.110,12			-	12,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.110,12	0,00%
6.17.2	Porta-toalha em louça - tubular	UN	10,00	73,28	R\$ 732,80			-	10,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 732,80	0,00%
6.17.3	Saboneteira c/ reservatório - Polipropileno	UN	15,00	82,14	R\$ 1.232,10			-	15,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.232,10	0,00%
7	SUBESTAÇÃO				R\$ 121.224,78					R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 121.224,78	0,00%
7.1	Subestação aérea c/ transformador 225 KVA (incl.poste, acessorios e cabine de mediçao)	UN	1,00	121.224,78	R\$ 121.224,78			-	1,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 121.224,78	0,00%
8	URBANIZAÇÃO				R\$ 423.074,85					R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 423.074,85	0,00%
8.1	Bloco de concreto intertravado e=8cm (incl. colchao de areia e rejuntamento)	m²	1675,00	142,07	R\$ 237.967,25			-	1.675,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 237.967,25	0,00%
8.2	CERCA DIVISORIA EM ALAMBRADO METALICO-ALTURA 2,00m	M	133,75	855,04	R\$ 114.361,60			-	133,75	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 114.361,60	0,00%
8.3	Plantio de grama (incl. terra preta)	m²	2721,00	26,00	R\$ 70.746,00			-	2.721,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 70.746,00	0,00%
9	LIMPEZA FINAL				R\$ 39.458,46					R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 39.458,46	0,00%
9.1	Limpeza geral e entrega da obra	m²	2225,35	8,52	R\$ 18.959,98			-	2.225,35	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 18.959,98	0,00%
9.2	Retirada de entulho - manualmente (incluindo caixa coletora)	m³	178,00	115,16	R\$ 20.498,48			-	178,00	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 20.498,48	0,00%
TOTAL GERAL					R\$ 5.189.181,19					R\$ 0,00	R\$ 345.183,29	R\$ 345.183,29	R\$ 4.843.997,90	6,65%
VALOR DESTA BOLETIM		CONTRATADA			CONTRATANTE:				CONTRATANTE:				CONTRATANTE	
R\$ 345.183,29														
TREZENTOS E QUARENTA E CINCO MIL E CENTO E OITENTA E TRÊS REAIS E VINTE E NOVE CENTAVOS		DATASOL ENGENHARIA LTDA CNPJ: 83.358.887/0001-11			WANDERIL DE JESUS RIBEIRO LIMA SEC. MUN. DE SAUDE				HEINS ALFRED LOEBENS FISCAL DA OBRA				EDSON CUNHA RAMALHO FISCAL DO CONTRATO	