

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	<b>CONTRATAÇÃO:</b>			CONTRATAÇÃO SEMI-INTEGRADA DE PROJETO EXECUTIVO E OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC					
	<b>DESCRIÇÃO:</b>			ORÇAMENTO ONERADO PARA EXECUÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS E REALIZAÇÃO DA OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC					
	<b>LOCAL:</b>			RUA MONSENHOR FURTADO, 1062 - PORANGABUÇU - FORTALEZA/CE					
	<b>CLIENTE:</b>			UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ					
	<b>RESPONSÁVEL:</b>			ENGª CIVIL MARIA TERESA MAVIGNIER RAMOS REGISTRO CREA: 10744-D CE RNP: 0607783680					
	<b>UNIDADES:</b>			27082.91M²					
	<b>VALOR POR UNIDADE:</b>			R\$ 8.600,37					
			<b>DATA :</b>		29/10/2024		<b>BDI :</b>		20,34%
		<b>FONTE</b>		<b>VERSÃO</b>		<b>HORA</b>		<b>MES</b>	
		ORSE		2024/07		112,54%		70,11%	
		SEINFRA		028 SEM DESONERAÇÃO		114,15%		71,31%	
		SICRO NOVO		2024/04		-		-	
		SINAPI		2024/09 SEM DESONERAÇÃO		115,02%		71,66%	
		Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00%		0,00%	
		SBC-p		JUNHO/2024		114,15%		71,31%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
<b>1</b>	<b>PROJETOS</b>						<b>R\$ 2.575.043,09</b>
1.1	UFC-PAR-HU0101	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DO SERVIÇO DE ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS DE ARQUITETURA, REFERENCIADO PELO ORÇAMENTO DE CONTRATAÇÃO SEMI-INTEGRADA PARA EXECUÇÃO DE PROJETOS E OBRA DE RETROFIT DO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO CASSIANO ANTONIO MORAES (HUCAM) - BRASÍLIA/DF - DATA BASE: ABR/24 - EDITAL Nº 90041/2024.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	27.082,91	R\$ 22,78	R\$ 616.948,69
1.2	UFC-PAR-HU0102	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DO SERVIÇO DE ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS DE ESTRUTURAS, INCLUSIVE REFORÇO ESTRUTURAL E FUNDAÇÃO, REFERENCIADO PELO ORÇAMENTO DE CONTRATAÇÃO SEMI-INTEGRADA PARA EXECUÇÃO DE PROJETOS E OBRA DE RETROFIT DO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO CASSIANO ANTONIO MORAES (HUCAM) - BRASÍLIA/DF - DATA BASE: ABR/24 - EDITAL Nº 90041/2024.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	27.082,91	R\$ 9,54	R\$ 258.370,96
1.3	UFC-PAR-HU0103	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DO SERVIÇO DE ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS DE ESTRUTURA METALICA, REFERENCIADO PELO ORÇAMENTO DE CONTRATAÇÃO SEMI-INTEGRADA PARA EXECUÇÃO DE PROJETOS E OBRA DE RETROFIT DO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO CASSIANO ANTONIO MORAES (HUCAM) - BRASÍLIA/DF - DATA BASE: ABR/24 - EDITAL Nº 90041/2024.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	27.082,91	R\$ 15,75	R\$ 426.555,83
1.4	UFC-PAR-HU0104	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DO SERVIÇO DE ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, REFERENCIADO PELO ORÇAMENTO DE CONTRATAÇÃO SEMI-INTEGRADA PARA EXECUÇÃO DE PROJETOS E OBRA DE RETROFIT DO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO CASSIANO ANTONIO MORAES (HUCAM) - BRASÍLIA/DF - DATA BASE: ABR/24 - EDITAL Nº 90041/2024.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	27.082,91	R\$ 10,93	R\$ 296.016,21
1.5	UFC-PAR-HU0105	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DO SERVIÇO DE ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS DE INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS: CONTEMPLANDO INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS, ÁGUAS PLUVIAIS; REFERENCIADO PELO ORÇAMENTO DE CONTRATAÇÃO SEMI-INTEGRADA PARA EXECUÇÃO DE PROJETOS E OBRA DE RETROFIT DO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO CASSIANO ANTONIO MORAES (HUCAM) - BRASÍLIA/DF - DATA BASE: ABR/24 - EDITAL Nº 90041/2024.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	27.082,91	R\$ 7,05	R\$ 190.934,52
1.6	UFC-PAR-HU0106	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DO SERVIÇO DE ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS DE INSTALAÇÕES REDE ESTRUTURADA: CONTEMPLANDO INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS E LÓGICAS, INCLUSIVE CABEAMENTO ESTRUTURADO, TELECOMUNICAÇÕES E AUTOMAÇÃO; REFERENCIADO PELO ORÇAMENTO DE CONTRATAÇÃO SEMI-INTEGRADA PARA EXECUÇÃO DE PROJETOS E OBRA DE RETROFIT DO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO CASSIANO ANTONIO MORAES (HUCAM) - BRASÍLIA/DF - DATA BASE: ABR/24 - EDITAL Nº 90041/2024.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	27.082,91	R\$ 5,77	R\$ 156.268,39
1.7	UFC-PAR-HU0107	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DO SERVIÇO DE ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS DE INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO, INCLUSIVE VENTILAÇÃO, REFERENCIADO PELO ORÇAMENTO DE CONTRATAÇÃO SEMI-INTEGRADA PARA EXECUÇÃO DE PROJETOS E OBRA DE RETROFIT DO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO CASSIANO ANTONIO MORAES (HUCAM) - BRASÍLIA/DF - DATA BASE: ABR/24 - EDITAL Nº 90041/2024.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	27.082,91	R\$ 10,14	R\$ 274.620,71
1.8	UFC-PAR-HU0108	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DO SERVIÇO DE ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS DE INSTALAÇÕES DE GASES MEDICINAIS, REFERENCIADO PELO ORÇAMENTO DE CONTRATAÇÃO SEMI-INTEGRADA PARA EXECUÇÃO DE PROJETOS E OBRA DE RETROFIT DO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO CASSIANO ANTONIO MORAES (HUCAM) - BRASÍLIA/DF - DATA BASE: ABR/24 - EDITAL Nº 90041/2024.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	27.082,91	R\$ 1,05	R\$ 28.437,06

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	<b>CONTRATAÇÃO:</b> CONTRATAÇÃO SEMI-INTEGRADA DE PROJETO EXECUTIVO E OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC			<b>DATA :</b> 29/10/2024		<b>BDI :</b> 20,34%			
	<b>DESCRIÇÃO:</b> ORÇAMENTO ONERADO PARA EXECUÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS E REALIZAÇÃO DA OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC			<b>FONTE</b>		<b>VERSÃO</b>		<b>HORA</b>	
	<b>LOCAL:</b> RUA MONSENHOR FURTADO, 1062 - PORANGABUÇU - FORTALEZA/CE			ORSE		2024/07		112,54% 70,11%	
	<b>CLIENTE:</b> UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ			SEINFRA		028 SEM DESONERAÇÃO		114,15% 71,31%	
	<b>RESPONSÁVEL:</b> ENGª CIVIL MARIA TERESA MAVIGNIER RAMOS REGISTRO CREA: 10744-D CE RNP: 0607783680			SICRO NOVO		2024/04		- -	
	<b>UNIDADES:</b> 27082.91M²			SINAPI		2024/09 SEM DESONERAÇÃO		115,02% 71,66%	
	<b>VALOR POR UNIDADE:</b> R\$ 8.600,37			Composições Próprias		PROPRIA		0,00% 0,00%	
				SBC-p		JUNHO/2024		114,15% 71,31%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1.9	UFC-PAR-HU0109	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DO SERVIÇO DE ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS DE SINALIZAÇÃO DE ENFERMAGEM, REFERENCIADO PELO ORÇAMENTO DE CONTRATAÇÃO SEMI-INTEGRADA PARA EXECUÇÃO DE PROJETOS E OBRA DE RETROFIT DO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO CASSIANO ANTONIO MORAES (HUCAM) - BRASÍLIA/DF - DATA BASE: ABR/24 - EDITAL Nº 90041/2024.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	27.082,91	R\$ 1,42	R\$ 38.457,73
1.10	UFC-PAR-HU0110	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DO SERVIÇO DE ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS DE COMUNICAÇÃO VISUAL, REFERENCIADO PELO ORÇAMENTO DE CONTRATAÇÃO SEMI-INTEGRADA PARA EXECUÇÃO DE PROJETOS E OBRA DE RETROFIT DO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO CASSIANO ANTONIO MORAES (HUCAM) - BRASÍLIA/DF - DATA BASE: ABR/24 - EDITAL Nº 90041/2024.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	27.082,91	R\$ 4,88	R\$ 132.164,60
1.11	UFC-PAR-HU0111	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DO SERVIÇO DE ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO, REFERENCIADO PELO ORÇAMENTO DE CONTRATAÇÃO SEMI-INTEGRADA PARA EXECUÇÃO DE PROJETOS E OBRA DE RETROFIT DO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO CASSIANO ANTONIO MORAES (HUCAM) - BRASÍLIA/DF - DATA BASE: ABR/24 - EDITAL Nº 90041/2024.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	27.082,91	R\$ 5,77	R\$ 156.268,39
<b>2</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>						<b>R\$ 2.031.920,00</b>
2.1	COM-05500483	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	%	100,00	R\$ 20.319,20	R\$ 2.031.920,00
<b>3</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						<b>R\$ 1.665.108,99</b>
3.1	COM-33658730	ART CREA-CE (EXECUÇÃO)	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UN	1,00	R\$ 262,55	R\$ 262,55
3.2	COM-79171806	PGRCC (PLANO DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL) P/OBRAS DE GRANDE PORTE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UN	1,00	R\$ 2.728,84	R\$ 2.728,84
3.3	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	SINAPI	M2	3,60	R\$ 465,32	R\$ 1.675,15
3.4	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	SINAPI	M2	110,00	R\$ 93,67	R\$ 10.303,70
3.5	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA,TELEFONE E LÓGICA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.676,69	R\$ 1.676,69
3.6	C1622	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 3.600,03	R\$ 3.600,03
3.7	95675	HIDRÔMETRO DN 3/4", 5,0 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024	SINAPI	UN	1,00	R\$ 141,65	R\$ 141,65
3.8	95635	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC 25 MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024	SINAPI	UN	1,00	R\$ 221,58	R\$ 221,58
3.9	97626	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M3	65,56	R\$ 590,37	R\$ 38.704,66
3.10	105009	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1,50M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024 - BLOCO 3	SINAPI	M	100,04	R\$ 79,10	R\$ 7.913,16
3.11	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	8,13	R\$ 9,92	R\$ 80,65
3.12	97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	7,34	R\$ 25,63	R\$ 188,12
3.13	97647	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	72,00	R\$ 3,69	R\$ 265,68
3.14	97642	REMOÇÃO DE TRAMA METÁLICA OU DE MADEIRA PARA FORRO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	72,00	R\$ 2,86	R\$ 205,92
3.15	97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	UN	4,00	R\$ 13,12	R\$ 52,48
3.16	97666	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	UN	6,00	R\$ 9,55	R\$ 57,30
3.17	97640	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	36,62	R\$ 1,99	R\$ 72,87

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	<b>CONTRATAÇÃO:</b>		CONTRATAÇÃO SEMI-INTEGRADA DE PROJETO EXECUTIVO E OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC		<b>DATA :</b> 29/10/2024		<b>BDI :</b> 20,34%	
	<b>DESCRIÇÃO:</b>		ORÇAMENTO ONERADO PARA EXECUÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS E REALIZAÇÃO DA OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC		<b>FONTE</b>		<b>VERSÃO</b>	
	<b>LOCAL:</b>		RUA MONSENHOR FURTADO, 1062 - PORANGABUÇU - FORTALEZA/CE		ORSE		2024/07	
	<b>CLIENTE:</b>		UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ		SEINFRA		028 SEM DESONERAÇÃO	
	<b>RESPONSÁVEL:</b>		ENGª CIVIL MARIA TERESA MAVIGNIER RAMOS REGISTRO CREA: 10744-D CE RNP: 0607783680		SICRO NOVO		2024/04	
	<b>UNIDADES:</b>		27082.91M²		SINAPI		2024/09 SEM DESONERAÇÃO	
	<b>VALOR POR UNIDADE:</b>		R\$ 8.600,37		Composições Próprias		PROPRIA	
					SBC-p		JUNHO/2024	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
3.18	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M3	477,17	R\$ 58,74	R\$ 28.028,97
3.19	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	36,32	R\$ 32,12	R\$ 1.166,60
3.20	97635	REMOÇÃO DE PISO DE BLOCO INTERTRAVADO OU DE PEDRA PORTUGUESA, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	1.564,29	R\$ 18,45	R\$ 28.861,15
3.21	104797	REMOÇÃO DE GUIAS PRÉ-FABRICADAS DE CONCRETO, DE FORMA MECANIZADA, COM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M	63,20	R\$ 18,74	R\$ 1.184,37
3.22	104790	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M3	3.425,50	R\$ 118,45	R\$ 405.750,48
3.23	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	1.220,14	R\$ 30,38	R\$ 37.067,85
3.24	C2536	TRANSPORTE HORIZONTAL ATÉ 30M DE MATERIAIS A GRANEL	SEINFRA	M3	1.220,14	R\$ 50,65	R\$ 61.800,09
3.25	COM-88399245	MOBILIZAÇÃO DA OBRA	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 20.094,60	R\$ 20.094,60
3.26	COM-74279292	PGR - PROGRAMA DE GERENCIAMENTO DE RISCO	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 4.220,16	R\$ 4.220,16
3.27	COM-56731268	PCMSO - PROGRAMA DE CONTROLE MÉDICO DE SAÚDE OCUPACIONAL	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 4.360,00	R\$ 4.360,00
3.28	COM-04261592	ALUGUEL MENSAL DE ELEVADOR TIPO CREMALHEIRA	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	MÊS	18,00	R\$ 7.500,00	R\$ 135.000,00
3.29	105106	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE TRECHO INICIAL DE ELEVADOR DE CREMALHEIRA, CABINE SIMPLES - EXCLUSO FUNDAÇÕES. AF_03/2024	SINAPI	UN	1,00	R\$ 1.971,55	R\$ 1.971,55
3.30	97064	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO "TORRE" (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_03/2024	SINAPI	M	1.100,00	R\$ 25,83	R\$ 28.413,00
3.31	COM-60113467	INSTALAÇÃO DE TELA DE NYLON FIO ESP=3MM E MALHA DE (5X5) CM	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	14.000,00	R\$ 38,37	R\$ 537.180,00
3.32	COM-45637801	LINHA DE VIDA TIPO VARAL DE SEGURANÇA COM CABO DE AÇO PARA PROTEÇÃO DE PERIFERIA PARA EDIFÍCIOS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M	1.302,30	R\$ 58,54	R\$ 76.236,64
3.33	COM-40835951	ALUGUEL MENSAL DE BALANÇIM COM PLATAFORMA DE 3,0 M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID/MÊS	150,00	R\$ 1.504,15	R\$ 225.622,50
<b>4</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM, TERRAPLENAGEM E PAVIMENTAÇÃO</b>						<b>R\$ 1.254.394,97</b>
<b>4.1</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>						<b>R\$ 336.685,78</b>
<b>4.1.1</b>	<b>CORTE DO TERRENO</b>						<b>R\$ 82.782,22</b>
4.1.1.1	90084	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARGURA ATÉ 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	SINAPI	M3	1.564,29	R\$ 9,25	R\$ 14.469,68
4.1.1.2	C0710	CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	1.564,29	R\$ 4,42	R\$ 6.914,16
4.1.1.3	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	SEINFRA	M3	1.564,29	R\$ 39,25	R\$ 61.398,38
<b>4.1.2</b>	<b>ESCAVAÇÃO FUNDAÇÕES BLOCO 3</b>						<b>R\$ 73.650,98</b>
4.1.2.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	SINAPI	M3	536,46	R\$ 87,42	R\$ 46.897,33
4.1.2.2	104737	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	SINAPI	M3	437,10	R\$ 22,23	R\$ 9.716,73
4.1.2.3	C0707	CARGA MANUAL DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	99,36	R\$ 25,32	R\$ 2.515,80
4.1.2.4	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	SEINFRA	M3	99,36	R\$ 39,25	R\$ 3.899,88
4.1.2.5	C0331	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	268,01	R\$ 39,63	R\$ 10.621,24
<b>4.1.3</b>	<b>ESCAVAÇÃO ESTRUTURA DE CONCRETO COMPLEMENTAR</b>						<b>R\$ 155.309,78</b>

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	<b>CONTRATAÇÃO:</b>		CONTRATAÇÃO SEMI-INTEGRADA DE PROJETO EXECUTIVO E OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC		<b>DATA :</b> 29/10/2024		<b>BDI :</b> 20,34%	
	<b>DESCRIÇÃO:</b>		ORÇAMENTO ONERADO PARA EXECUÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS E REALIZAÇÃO DA OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC		<b>FONTE</b>		<b>VERSÃO</b>	
	<b>LOCAL:</b>		RUA MONSENHOR FURTADO, 1062 - PORANGABUÇU - FORTALEZA/CE		<b>HORA</b>		<b>MES</b>	
	<b>CLIENTE:</b>		UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ		ORSE		2024/07	
	<b>RESPONSÁVEL:</b>		ENGª CIVIL MARIA TERESA MAVIGNIER RAMOS REGISTRO CREA: 10744-D CE RNP: 0607783680		SEINFRA		028 SEM DESONERAÇÃO	
	<b>UNIDADES:</b>		27082.91M²		SICRO NOVO		2024/04	
	<b>VALOR POR UNIDADE:</b>		R\$ 8.600,37		SINAPI		2024/09 SEM DESONERAÇÃO	
				Composições Próprias		PROPRIA		
				SBC-p		JUNHO/2024		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
4.1.3.1	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	SINAPI	M3	1.155,89	R\$ 96,97	R\$ 112.086,65
4.1.3.2	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	SINAPI	M3	439,14	R\$ 27,15	R\$ 11.922,65
4.1.3.3	C0710	CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	716,75	R\$ 4,42	R\$ 3.168,04
4.1.3.4	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	SEINFRA	M3	716,75	R\$ 39,25	R\$ 28.132,44
<b>4.1.4</b>	<b>FUNDAÇÕES ALVENARIAS CASA DO GERADOR</b>						<b>R\$ 24.942,80</b>
4.1.4.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	SINAPI	M3	181,46	R\$ 87,42	R\$ 15.863,23
4.1.4.2	104737	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	SINAPI	M3	141,53	R\$ 22,23	R\$ 3.146,21
4.1.4.3	C0331	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	84,66	R\$ 39,63	R\$ 3.355,08
4.1.4.4	C0707	CARGA MANUAL DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	39,93	R\$ 25,32	R\$ 1.011,03
4.1.4.5	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	SEINFRA	M3	39,93	R\$ 39,25	R\$ 1.567,25
<b>4.2</b>	<b>DRENAGEM, TERRAPLENAGEM E PAVIMENTAÇÃO</b>						<b>R\$ 917.709,19</b>
<b>4.2.1</b>	<b>DRENAGEM SUBSUPERFICIAL COMPLEMENTAR - BLOCO 2 E 3</b>						<b>R\$ 179.772,02</b>
4.2.1.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	SINAPI	M3	402,77	R\$ 87,42	R\$ 35.210,15
4.2.1.2	97670	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 100 (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	M	364,50	R\$ 25,89	R\$ 9.436,91
4.2.1.3	C0707	CARGA MANUAL DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	402,77	R\$ 25,32	R\$ 10.198,14
4.2.1.4	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	SEINFRA	M3	402,77	R\$ 39,25	R\$ 15.808,72
4.2.1.5	C0095	APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG	SEINFRA	M2	309,83	R\$ 34,44	R\$ 10.670,55
4.2.1.6	102679	DRENO PROFUNDO (SEÇÃO 0,50 X 1,50 M), CEGO, ENCHIMENTO DE BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL. AF_07/2021	SINAPI	M	364,50	R\$ 167,15	R\$ 60.926,18
4.2.1.7	104357	CAP, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	11,00	R\$ 17,70	R\$ 194,70
4.2.1.8	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	227,81	R\$ 163,85	R\$ 37.326,67
<b>4.2.2</b>	<b>SONDAGEM DE VERIFICAÇÃO DA DRENAGEM SUBSUPERFICIAL DO BLOCO 1</b>						<b>R\$ 3.103,08</b>
4.2.2.1	COM-01729194	SONDAGEM DE VERIFICAÇÃO DA DRENAGEM SUBSUPERFICIAL DO BLOCO 1	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	38,00	R\$ 81,66	R\$ 3.103,08
<b>4.2.3</b>	<b>DRENAGEM SUBSUPERFICIAL DOS POÇOS DOS ELEVADORES</b>						<b>R\$ 218.928,93</b>
<b>4.2.3.1</b>	<b>RECALQUE DO LENÇOL FREÁTICO EM TRINCHEIRA DRENANTE CONJUGADA COM TUBO PEAD CORRUGADO/PERFURADO DIAM 100 MM.</b>						<b>R\$ 87.081,93</b>
4.2.3.1.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	SINAPI	M3	657,20	R\$ 87,42	R\$ 57.452,42
4.2.3.1.2	C0707	CARGA MANUAL DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	657,20	R\$ 25,32	R\$ 16.640,30
4.2.3.1.3	C2531	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM	SEINFRA	M3	657,20	R\$ 6,54	R\$ 4.298,09
4.2.3.1.4	C0095	APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG	SEINFRA	M2	205,38	R\$ 34,44	R\$ 7.073,29
4.2.3.1.5	102704	TUBO DE PEAD CORRUGADO PERFURADO, DN 100 MM, PARA DRENO - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_07/2021	SINAPI	M	132,50	R\$ 12,21	R\$ 1.617,83
<b>4.2.3.2</b>	<b>TRINCHEIRA DRENANTE [0,45MX0,50M]</b>						<b>R\$ 95.992,67</b>
4.2.3.2.1	C4653	GEOTÊXTIL NÃO-TECIDO 100% POLIÉSTER COM RESISTÊNCIA A TRAÇÃO LONGITUDINAL MÍNIMA DE 9 KN/M (BIDIM RT-09 OU SIMILAR)	SEINFRA	M2	284,88	R\$ 11,99	R\$ 3.415,71
4.2.3.2.2	100322	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.3), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE *10 CM*. AF_01/2024	SINAPI	M3	29,20	R\$ 189,93	R\$ 5.545,96
4.2.3.2.3	C4289	CARGA E LANÇAMENTO DE BRITA P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE ESPALHAMENTO	SEINFRA	M3	29,20	R\$ 25,12	R\$ 733,50
4.2.3.2.4	2003767	LASTRO DE AREIA COMERCIAL - ESPALHAMENTO MANUAL	SICRO NOVO	M³	627,39	R\$ 125,27	R\$ 78.593,15

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	<b>CONTRATAÇÃO:</b>		CONTRATAÇÃO SEMI-INTEGRADA DE PROJETO EXECUTIVO E OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC		<b>DATA :</b> 29/10/2024		<b>BDI :</b> 20,34%	
	<b>DESCRIÇÃO:</b>		ORÇAMENTO ONERADO PARA EXECUÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS E REALIZAÇÃO DA OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC		<b>FONTE</b>		<b>VERSÃO</b>	
	<b>LOCAL:</b>		RUA MONSENHOR FURTADO, 1062 - PORANGABUÇU - FORTALEZA/CE		<b>HORA</b>		<b>MES</b>	
	<b>CLIENTE:</b>		UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ		ORSE		2024/07	
	<b>RESPONSÁVEL:</b>		ENGª CIVIL MARIA TERESA MAVIGNIER RAMOS REGISTRO CREA: 10744-D CE RNP: 0607783680		SEINFRA		028 SEM DESONERAÇÃO	
	<b>UNIDADES:</b>		27082.91M²		SICRO NOVO		2024/04	
	<b>VALOR POR UNIDADE:</b>		R\$ 8.600,37		SINAPI		2024/09 SEM DESONERAÇÃO	
				Composições Próprias		PROPRIA		
				SBC-p		JUNHO/2024		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
4.2.3.2.5	C3214	ESPALHAMENTO E ADENSAMENTO DE AREIA	SEINFRA	M3	627,39	R\$ 12,28	R\$ 7.704,35
<b>4.2.3.3</b>	<b>CX. DE REUNIÃO 01 A 05 [5 UND]: EM ANÉIS DE CA: ØI 1,00M, ESP.: 0,10M E H= 4,88M</b>						<b>R\$ 28.366,19</b>
4.2.3.3.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	SINAPI	M3	23,88	R\$ 87,42	R\$ 2.087,59
4.2.3.3.2	C1257	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA, DE 2,01 A 4,00M	SEINFRA	M3	38,64	R\$ 70,71	R\$ 2.732,23
4.2.3.3.3	C1258	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA, DE 4,00 A 6,00M	SEINFRA	M3	25,08	R\$ 82,05	R\$ 2.057,81
4.2.3.3.4	C0707	CARGA MANUAL DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	87,60	R\$ 25,32	R\$ 2.218,03
4.2.3.3.5	C2531	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM	SEINFRA	M3	87,60	R\$ 6,54	R\$ 572,90
4.2.3.3.6	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	64,48	R\$ 34,44	R\$ 2.220,69
4.2.3.3.7	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	SINAPI	M2	22,88	R\$ 3,43	R\$ 78,48
4.2.3.3.8	C2922	REBAIXAMENTO DE LENÇOL FREÁTICO EM ÁREAS (POÇOS DE VISITA)	SEINFRA	PTXDIA	20,00	R\$ 39,07	R\$ 781,40
4.2.3.3.9	C5225	LONA PLÁSTICA PRETA APLICADA EM PISOS	SEINFRA	M2	22,88	R\$ 1,46	R\$ 33,40
4.2.3.3.10	94966	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	5,24	R\$ 546,72	R\$ 2.864,81
4.2.3.3.11	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	SINAPI	M3	5,24	R\$ 42,74	R\$ 223,96
4.2.3.3.12	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12MM UTIL. 5X	SEINFRA	M2	10,00	R\$ 129,91	R\$ 1.299,10
4.2.3.3.13	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0MM	SEINFRA	KG	315,00	R\$ 12,33	R\$ 3.883,95
4.2.3.3.14	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40MM	SEINFRA	KG	105,00	R\$ 12,42	R\$ 1.304,10
4.2.3.3.15	COM-94190572	FORNECIMENTO DE ANEL PRE-MOLDADO DIAM=1,0 M E ALTURA=50 CM.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	57,00	R\$ 67,68	R\$ 3.857,76
4.2.3.3.16	C3459	MONTAGEM DE ANEL PRÉ-MOLDADO D=1,00M H=0,50M	SEINFRA	UN	57,00	R\$ 30,18	R\$ 1.720,26
4.2.3.3.17	C4653	GEOTÊXTIL NÃO-TECIDO 100% POLIÉSTER COM RESISTÊNCIA A TRAÇÃO LONGITUDINAL MÍNIMA DE 9 KN/M (BIDIM RT-09 OU SIMILAR)	SEINFRA	M2	35,84	R\$ 11,99	R\$ 429,72
<b>4.2.3.4</b>	<b>BOMBA DE RECALQUE</b>						<b>R\$ 7.488,14</b>
4.2.3.4.1	102115	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 1,5 CV OU 1,48 HP, HM 10 A 70 M, Q 1,8 A 5,3 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	SINAPI	UN	2,00	R\$ 3.111,25	R\$ 6.222,50
4.2.3.4.2	C2065	QUADRO DE COMANDO DE BOMBAS - COMPLETO	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 421,88	R\$ 1.265,64
<b>4.2.4</b>	<b>DRENAGEM - BLOCO 2 E 3</b>						<b>R\$ 49.167,74</b>
<b>4.2.4.1</b>	<b>CALHA EM "U", SEÇÃO=0,50X0,30M C/TAMPA RANHURADA - EXT.: 45,0 M</b>						<b>R\$ 49.167,74</b>
4.2.4.1.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	SINAPI	M3	32,13	R\$ 87,42	R\$ 2.808,80
4.2.4.1.2	C1277	ESGOTAMENTO C/BOMBA ELÉTRICA DE IMERSÃO 2.7KW ATÉ 8M	SEINFRA	M3	32,13	R\$ 0,04	R\$ 1,29
4.2.4.1.3	C0095	APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG	SEINFRA	M2	71,40	R\$ 34,44	R\$ 2.459,02
4.2.4.1.4	C0710	CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	18,36	R\$ 4,42	R\$ 81,15
4.2.4.1.5	C2531	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM	SEINFRA	M3	18,36	R\$ 6,54	R\$ 120,07
4.2.4.1.6	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	13,77	R\$ 34,44	R\$ 474,24
4.2.4.1.7	102481	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,6:2,9 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	10,71	R\$ 666,80	R\$ 7.141,43
4.2.4.1.8	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	SINAPI	M3	10,71	R\$ 42,74	R\$ 457,75
4.2.4.1.9	C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10MM P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	165,75	R\$ 75,23	R\$ 12.469,37
4.2.4.1.10	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40MM	SEINFRA	KG	1.301,46	R\$ 12,42	R\$ 16.164,13

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	<b>CONTRATAÇÃO:</b>		CONTRATAÇÃO SEMI-INTEGRADA DE PROJETO EXECUTIVO E OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC		<b>DATA :</b> 29/10/2024		<b>BDI :</b> 20,34%	
	<b>DESCRIÇÃO:</b>		ORÇAMENTO ONERADO PARA EXECUÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS E REALIZAÇÃO DA OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC		<b>FONTE</b>		<b>VERSÃO</b>	
	<b>LOCAL:</b>		RUA MONSENHOR FURTADO, 1062 - PORANGABUÇU - FORTALEZA/CE		<b>HORA</b>		<b>MES</b>	
	<b>CLIENTE:</b>		UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ		ORSE		2024/07	
	<b>RESPONSÁVEL:</b>		ENGª CIVIL MARIA TERESA MAVIGNIER RAMOS REGISTRO CREA: 10744-D CE RNP: 0607783680		SEINFRA		028 SEM DESONERAÇÃO	
	<b>UNIDADES:</b>		27082.91M²		SICRO NOVO		2024/04	
	<b>VALOR POR UNIDADE:</b>		R\$ 8.600,37		SINAPI		2024/09 SEM DESONERAÇÃO	
	<b>UNIDADE:</b>				Composições Próprias		PROPRIA	
<b>UNIDADE:</b>				SBC-p		JUNHO/2024		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
4.2.4.1.11	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0MM	SEINFRA	KG	60,48	R\$ 12,33	R\$ 745,72
4.2.4.1.12	C0215	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0MM	SEINFRA	KG	463,95	R\$ 13,46	R\$ 6.244,77
<b>4.2.5</b>	<b>TERRAPLENAGEM</b>						<b>R\$ 169.100,35</b>
4.2.5.1	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024	SINAPI	M2	2.617,28	R\$ 4,71	R\$ 12.327,39
4.2.5.2	C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	130,86	R\$ 4,69	R\$ 613,73
4.2.5.3	C2531	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM	SEINFRA	M3	130,86	R\$ 6,54	R\$ 855,82
4.2.5.4	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	SINAPI	M3	997,47	R\$ 87,42	R\$ 87.198,83
4.2.5.5	C0707	CARGA MANUAL DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	997,47	R\$ 25,32	R\$ 25.255,94
4.2.5.6	C2529	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 0.5 KM	SEINFRA	M3	143,33	R\$ 5,88	R\$ 842,78
4.2.5.7	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	M3	854,14	R\$ 32,72	R\$ 27.947,46
4.2.5.8	C3146	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 100% P.N	SEINFRA	M3	143,33	R\$ 5,06	R\$ 725,25
4.2.5.9	C3311	TRANSPORTE COMERCIAL EM RODOVIA PAVIMENTADA (Y = 0,49X) - DMT: 25,00	SEINFRA	T	1.088,42	R\$ 12,25	R\$ 13.333,15
<b>4.2.6</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>						<b>R\$ 297.637,07</b>
4.2.6.1	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	SINAPI	M	769,01	R\$ 44,47	R\$ 34.197,87
4.2.6.2	C3136	BASE SOLO BRITA COM 40% DE BRITA (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	207,32	R\$ 94,59	R\$ 19.610,40
4.2.6.3	C3137	BASE SOLO BRITA COM 50% DE BRITA (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	310,97	R\$ 108,61	R\$ 33.774,45
4.2.6.4	C3311	TRANSPORTE COMERCIAL EM RODOVIA PAVIMENTADA (Y = 0,49X) - DMT: 25,00	SEINFRA	T	1.088,42	R\$ 12,25	R\$ 13.333,15
4.2.6.5	C1089	PISO PRÉ-MOLDADO ARTICULADO E INTERTRAVADO DE 16 FACES - E = 6,0 CM P/ TRÁFEGO LEVE	SEINFRA	M2	2.073,15	R\$ 94,89	R\$ 196.721,20
<b>5</b>	<b>INFRA-ESTRUTURA/FUNDAÇÕES</b>						<b>R\$ 820.894,73</b>
<b>5.1</b>	<b>COMPLEMENTO - BLOCO 1</b>						<b>R\$ 670.913,06</b>
<b>5.1.1</b>	<b>COMPLEMENTO CONTENÇÃO</b>						<b>R\$ 33.814,32</b>
5.1.1.1	101174	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	SINAPI	M	216,00	R\$ 89,97	R\$ 19.433,52
5.1.1.2	C0851	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 30 MPA	SEINFRA	M3	7,88	R\$ 416,21	R\$ 3.279,73
5.1.1.3	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	SINAPI	M3	7,88	R\$ 42,74	R\$ 336,79
5.1.1.4	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12MM UTIL. 5X	SEINFRA	M2	72,00	R\$ 129,91	R\$ 9.353,52
5.1.1.5	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	30,00	R\$ 15,24	R\$ 457,20
5.1.1.6	100342	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_07/2019	SINAPI	KG	62,00	R\$ 15,38	R\$ 953,56
<b>5.1.2</b>	<b>FUNDAÇÃO DOS PILARES MARQUISE - RECEPÇÃO</b>						<b>R\$ 44.479,25</b>
5.1.2.1	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_01/2024	SINAPI	M3	3,80	R\$ 835,57	R\$ 3.175,17
5.1.2.2	96538	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	SINAPI	M2	47,88	R\$ 264,05	R\$ 12.642,71
5.1.2.3	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	SINAPI	M3	30,31	R\$ 42,74	R\$ 1.295,45
5.1.2.4	C0851	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 30 MPA	SEINFRA	M3	30,31	R\$ 416,21	R\$ 12.615,33
5.1.2.5	104916	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	45,69	R\$ 17,93	R\$ 819,22

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	<b>CONTRATAÇÃO:</b>		CONTRATAÇÃO SEMI-INTEGRADA DE PROJETO EXECUTIVO E OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC		<b>DATA :</b> 29/10/2024		<b>BDI :</b> 20,34%	
	<b>DESCRIÇÃO:</b>		ORÇAMENTO ONERADO PARA EXECUÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS E REALIZAÇÃO DA OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC		<b>FONTE</b>		<b>VERSÃO</b>	
	<b>LOCAL:</b>		RUA MONSENHOR FURTADO, 1062 - PORANGABUÇU - FORTALEZA/CE		<b>HORA</b>		<b>MES</b>	
	<b>CLIENTE:</b>		UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ		ORSE		2024/07	
	<b>RESPONSÁVEL:</b>		ENGª CIVIL MARIA TERESA MAVIGNIER RAMOS REGISTRO CREA: 10744-D CE RNP: 0607783680		SEINFRA		028 SEM DESONERAÇÃO	
	<b>UNIDADES:</b>		27082.91M²		SICRO NOVO		2024/04	
	<b>VALOR POR UNIDADE:</b>		R\$ 8.600,37		SINAPI		2024/09 SEM DESONERAÇÃO	
					Composições Próprias		PROPRIA	
				SBC-p		JUNHO/2024		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
5.1.2.6	104918	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	21,00	R\$ 15,59	R\$ 327,39
5.1.2.7	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	758,00	R\$ 13,91	R\$ 10.543,78
5.1.2.8	104920	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	260,00	R\$ 11,77	R\$ 3.060,20
<b>5.1.3</b>	<b>FUNDAÇÃO DOS PILARES MARQUISE - RUA MONSENHOR FURTADO</b>						<b>R\$ 2.998,15</b>
5.1.3.1	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_01/2024	SINAPI	M3	0,13	R\$ 835,57	R\$ 108,62
5.1.3.2	C0851	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 30 MPA	SEINFRA	M3	1,01	R\$ 416,21	R\$ 420,37
5.1.3.3	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	SINAPI	M3	1,01	R\$ 42,74	R\$ 43,17
5.1.3.4	96538	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	SINAPI	M2	5,96	R\$ 264,05	R\$ 1.573,74
5.1.3.5	104916	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	13,04	R\$ 17,93	R\$ 233,81
5.1.3.6	104918	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	14,00	R\$ 15,59	R\$ 218,26
5.1.3.7	104920	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	34,00	R\$ 11,77	R\$ 400,18
<b>5.1.4</b>	<b>CANAIS DE TOMADA DE AR DE SISTEMAS DE PRESSURIZAÇÃO DE ESCADA</b>						<b>R\$ 188.051,72</b>
5.1.4.1	C0851	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 30 MPA	SEINFRA	M3	90,59	R\$ 416,21	R\$ 37.704,46
5.1.4.2	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	SINAPI	M3	90,59	R\$ 42,74	R\$ 3.871,82
5.1.4.3	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12MM UTIL. 3 X	SEINFRA	M2	744,81	R\$ 146,47	R\$ 109.092,32
5.1.4.4	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40MM	SEINFRA	KG	395,00	R\$ 12,42	R\$ 4.905,90
5.1.4.5	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0MM	SEINFRA	KG	2.634,00	R\$ 12,33	R\$ 32.477,22
<b>5.1.5</b>	<b>CISTERNAS 1,2 E 3 (PRINCIPAL)</b>						<b>R\$ 307.300,80</b>
5.1.5.1	C0851	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 30 MPA	SEINFRA	M3	147,60	R\$ 416,21	R\$ 61.432,60
5.1.5.2	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	SINAPI	M3	147,60	R\$ 42,74	R\$ 6.308,42
5.1.5.3	101176	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 30CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, INTEIRAMENTE ARMADA. AF_05/2020_PA	SINAPI	M	468,00	R\$ 152,81	R\$ 71.515,08
5.1.5.4	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	SINAPI	M3	147,60	R\$ 306,32	R\$ 45.212,83
5.1.5.5	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0MM	SEINFRA	KG	8.163,00	R\$ 12,33	R\$ 100.649,79
5.1.5.6	C0215	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0MM	SEINFRA	KG	1.648,00	R\$ 13,46	R\$ 22.182,08
<b>5.1.6</b>	<b>CISTERNA DE REUSO 4 E 5 (DE REUSO)</b>						<b>R\$ 64.374,40</b>
5.1.6.1	C0851	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 30 MPA	SEINFRA	M3	30,60	R\$ 416,21	R\$ 12.736,03
5.1.6.2	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	SINAPI	M3	30,60	R\$ 42,74	R\$ 1.307,84
5.1.6.3	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12MM UTIL. 3 X	SEINFRA	M2	240,16	R\$ 146,47	R\$ 35.176,24
5.1.6.4	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40MM	SEINFRA	KG	8,00	R\$ 12,42	R\$ 99,36
5.1.6.5	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0MM	SEINFRA	KG	1.221,00	R\$ 12,33	R\$ 15.054,93
<b>5.1.7</b>	<b>FUNDAÇÃO ADEQUAÇÃO POÇOS DOS ELEVADORES</b>						<b>R\$ 29.894,42</b>
5.1.7.1	C0851	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 30 MPA	SEINFRA	M3	16,47	R\$ 416,21	R\$ 6.854,98

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	<b>CONTRATAÇÃO:</b>		CONTRATAÇÃO SEMI-INTEGRADA DE PROJETO EXECUTIVO E OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC		<b>DATA :</b> 29/10/2024		<b>BDI :</b> 20,34%	
	<b>DESCRIÇÃO:</b>		ORÇAMENTO ONERADO PARA EXECUÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS E REALIZAÇÃO DA OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC		<b>FONTE</b>		<b>VERSÃO</b>	
	<b>LOCAL:</b>		RUA MONSENHOR FURTADO, 1062 - PORANGABUÇU - FORTALEZA/CE		<b>HORA</b>		<b>MES</b>	
	<b>CLIENTE:</b>		UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ		ORSE		2024/07	
	<b>RESPONSÁVEL:</b>		ENGª CIVIL MARIA TERESA MAVIGNIER RAMOS REGISTRO CREA: 10744-D CE RNP: 0607783680		SEINFRA		028 SEM DESONERAÇÃO	
	<b>UNIDADES:</b>		27082.91M²		SICRO NOVO		2024/04	
	<b>VALOR POR UNIDADE:</b>		R\$ 8.600,37		SINAPI		2024/09 SEM DESONERAÇÃO	
					Composições Próprias SBC-p		PROPRIA	
						JUNHO/2024		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
5.1.7.2	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	SINAPI	M3	16,47	R\$ 42,74	R\$ 703,93
5.1.7.3	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12MM UTIL. 3 X	SEINFRA	M2	107,00	R\$ 146,47	R\$ 15.672,29
5.1.7.4	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40MM	SEINFRA	KG	114,58	R\$ 12,42	R\$ 1.423,08
5.1.7.5	C0215	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0MM	SEINFRA	KG	171,54	R\$ 13,46	R\$ 2.308,93
5.1.7.6	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0MM	SEINFRA	KG	237,73	R\$ 12,33	R\$ 2.931,21
<b>5.2</b>	<b>FUNDAÇÃO DO BLOCO 3</b>						<b>R\$ 110.957,92</b>
5.2.1	C0851	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 30 MPA	SEINFRA	M3	91,81	R\$ 416,21	R\$ 38.212,24
5.2.2	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_01/2024	SINAPI	M3	7,55	R\$ 835,57	R\$ 6.308,55
5.2.3	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	SINAPI	M3	91,81	R\$ 42,74	R\$ 3.923,96
5.2.4	96538	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	SINAPI	M2	69,18	R\$ 264,05	R\$ 18.266,98
5.2.5	96539	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	SINAPI	M2	37,01	R\$ 142,11	R\$ 5.259,49
5.2.6	104917	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	40,00	R\$ 16,75	R\$ 670,00
5.2.7	104918	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	172,00	R\$ 15,59	R\$ 2.681,48
5.2.8	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	668,00	R\$ 13,91	R\$ 9.291,88
5.2.9	104920	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	1.574,00	R\$ 11,77	R\$ 18.525,98
5.2.10	104921	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	703,00	R\$ 11,12	R\$ 7.817,36
<b>5.3</b>	<b>FUNDAÇÃO DA SALA DOS CMG</b>						<b>R\$ 30.028,75</b>
5.3.1	C0851	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 30 MPA	SEINFRA	M3	11,23	R\$ 416,21	R\$ 4.674,04
5.3.2	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	2,34	R\$ 520,89	R\$ 1.218,88
5.3.3	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	SINAPI	M3	13,57	R\$ 42,74	R\$ 579,98
5.3.4	96538	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	SINAPI	M2	17,99	R\$ 264,05	R\$ 4.750,26
5.3.5	104918	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	165,00	R\$ 15,59	R\$ 2.572,35
5.3.6	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	40,00	R\$ 13,91	R\$ 556,40
5.3.7	104920	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	122,00	R\$ 11,77	R\$ 1.435,94
5.3.8	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	18,61	R\$ 576,31	R\$ 10.725,13
5.3.9	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	SEINFRA	M3	4,65	R\$ 616,05	R\$ 2.864,63
5.3.10	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	0,78	R\$ 834,79	R\$ 651,14
<b>5.4</b>	<b>CONTROLE TECNOLÓGICO - FUNDAÇÕES</b>						<b>R\$ 8.995,00</b>

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	<b>CONTRATAÇÃO:</b> CONTRATAÇÃO SEMI-INTEGRADA DE PROJETO EXECUTIVO E OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC			DATA : 29/10/2024		BDI : 20,34%			
	<b>DESCRIÇÃO:</b> ORÇAMENTO ONERADO PARA EXECUÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS E REALIZAÇÃO DA OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC			<b>FORTE</b>		<b>VERSÃO</b>		<b>HORA</b>	
	<b>LOCAL:</b> RUA MONSENHOR FURTADO, 1062 - PORANGABUÇU - FORTALEZA/CE			ORSE		2024/07		112,54% 70,11%	
	<b>CLIENTE:</b> UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ			SEINFRA		028 SEM DESONERAÇÃO		114,15% 71,31%	
	<b>RESPONSÁVEL:</b> ENGª CIVIL MARIA TERESA MAVIGNIER RAMOS REGISTRO CREA: 10744-D CE RNP: 0607783680			SICRO NOVO		2024/04		- -	
	<b>UNIDADES:</b> 27082.91M²			SINAPI		2024/09 SEM DESONERAÇÃO		115,02% 71,66%	
	<b>VALOR POR UNIDADE:</b> R\$ 8.600,37			Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00% 0,00%	
				SBC-p		JUNHO/2024		114,15% 71,31%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
5.4.1	COM-24355796	CONTROLE TECNOLÓGICO DO CONCRETO, (SOMENTE SERVIÇO DE CONTROLE TECNOLÓGICO DO CONCRETO E VISITA DE FUNCIONÁRIO À OBRA P/MOLDAGEM DE CORPO DE PROVA) - INCLUI SLUMPTTEST, CONTROLE DE TRAÇO, MOLDAGEM E ROMPIMENTO DE CORPO DE PROVA) PERIODO DE 3 MÊSES	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	%	100,00	R\$ 89,95	R\$ 8.995,00
<b>6</b>	<b>SUPERESTRUTURA</b>						<b>R\$ 8.798.665,85</b>
<b>6.1</b>	<b>CONCRETO ARMADO</b>						<b>R\$ 4.245.937,10</b>
<b>6.1.1</b>	<b>ESTRUTURA DE CONCRETO COMPLEMENTARES</b>						<b>R\$ 167.268,23</b>
<b>6.1.1.1</b>	<b>ESTRUTURA DA RAMPA E PISO MAIS ELEVADO, SOBRE A LAJE REBAIXADA L17 E L23 DO 1º PAV</b>						<b>R\$ 39.048,93</b>
6.1.1.1.1	C0851	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 30 MPA	SEINFRA	M3	7,42	R\$ 416,21	R\$ 3.088,28
6.1.1.1.2	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	7,42	R\$ 296,38	R\$ 2.199,14
6.1.1.1.3	92267	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	93,61	R\$ 61,54	R\$ 5.760,76
6.1.1.1.4	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40MM	SEINFRA	KG	32,00	R\$ 12,42	R\$ 397,44
6.1.1.1.5	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0MM	SEINFRA	KG	221,00	R\$ 12,33	R\$ 2.724,93
6.1.1.1.6	C0215	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0MM	SEINFRA	KG	58,00	R\$ 13,46	R\$ 780,68
6.1.1.1.7	91595	ARMAÇÃO DO SISTEMA DE PAREDES DE CONCRETO, EXECUTADA EM PAREDES DE EDIFICAÇÕES TÊRREAS, TELA Q-61. AF_06/2019	SINAPI	KG	103,00	R\$ 12,17	R\$ 1.253,51
6.1.1.1.8	C4454	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ PISO - VÃO ACIMA DE 4,81 M	SEINFRA	M2	56,51	R\$ 173,89	R\$ 9.826,52
6.1.1.1.9	96538	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	SINAPI	M2	49,30	R\$ 264,05	R\$ 13.017,67
<b>6.1.1.2</b>	<b>REFORÇO DA ABERTURA NA LAJE 17 DO 1º PAV</b>						<b>R\$ 744,23</b>
6.1.1.2.1	C0851	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 30 MPA	SEINFRA	M3	0,03	R\$ 416,21	R\$ 12,49
6.1.1.2.2	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,03	R\$ 296,38	R\$ 8,89
6.1.1.2.3	92267	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	1,28	R\$ 61,54	R\$ 78,77
6.1.1.2.4	C3082	EXECUÇÃO DE FUIROS EM CONCRETO C/BROCA 1" < D <= 1 1/2"	SEINFRA	UN	10,00	R\$ 30,26	R\$ 302,60
6.1.1.2.5	C0098	APLICAÇÃO DE ADESIVO ESTRUTURAL BASE EPOXI	SEINFRA	KG	0,07	R\$ 135,73	R\$ 9,50
6.1.1.2.6	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0MM	SEINFRA	KG	4,00	R\$ 12,33	R\$ 49,32
6.1.1.2.7	C0215	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0MM	SEINFRA	KG	21,00	R\$ 13,46	R\$ 282,66
<b>6.1.1.3</b>	<b>REFORÇO DAS ALVENARIAS DAS FACHADAS DO 9 E 10 PAV</b>						<b>R\$ 55.996,78</b>
6.1.1.3.1	C0851	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 30 MPA	SEINFRA	M3	15,93	R\$ 416,21	R\$ 6.630,23
6.1.1.3.2	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	15,93	R\$ 296,38	R\$ 4.721,33
6.1.1.3.3	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12MM UTIL. 3 X	SEINFRA	M2	217,12	R\$ 146,47	R\$ 31.801,57
6.1.1.3.4	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40MM	SEINFRA	KG	239,13	R\$ 12,42	R\$ 2.969,99
6.1.1.3.5	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0MM	SEINFRA	KG	182,65	R\$ 12,33	R\$ 2.252,07
6.1.1.3.6	C0215	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0MM	SEINFRA	KG	566,24	R\$ 13,46	R\$ 7.621,59
<b>6.1.1.4</b>	<b>READEQUAÇÃO DAS CAIXAS E POÇO ELEVADORES 1, 2, 3, 4, 7 E 8</b>						<b>R\$ 43.289,46</b>
6.1.1.4.1	C0851	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 30 MPA	SEINFRA	M3	11,07	R\$ 416,21	R\$ 4.607,44
6.1.1.4.2	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	11,07	R\$ 296,38	R\$ 3.280,93
6.1.1.4.3	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12MM UTIL. 3 X	SEINFRA	M2	151,26	R\$ 146,47	R\$ 22.155,05
6.1.1.4.4	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40MM	SEINFRA	KG	258,00	R\$ 12,42	R\$ 3.204,36
6.1.1.4.5	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0MM	SEINFRA	KG	476,00	R\$ 12,33	R\$ 5.869,08

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	<b>CONTRATAÇÃO:</b>		CONTRATAÇÃO SEMI-INTEGRADA DE PROJETO EXECUTIVO E OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC		<b>DATA :</b> 29/10/2024		<b>BDI :</b> 20,34%	
	<b>DESCRIÇÃO:</b>		ORÇAMENTO ONERADO PARA EXECUÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS E REALIZAÇÃO DA OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC		<b>FONTE</b>		<b>VERSÃO</b>	
	<b>LOCAL:</b>		RUA MONSENHOR FURTADO, 1062 - PORANGABUÇU - FORTALEZA/CE		<b>HORA</b>		<b>MES</b>	
	<b>CLIENTE:</b>		UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ		ORSE		2024/07	
	<b>RESPONSÁVEL:</b>		ENGª CIVIL MARIA TERESA MAVIGNIER RAMOS REGISTRO CREA: 10744-D CE RNP: 0607783680		SEINFRA		028 SEM DESONERAÇÃO	
	<b>UNIDADES:</b>		27082.91M²		SICRO NOVO		2024/04	
	<b>VALOR POR UNIDADE:</b>		R\$ 8.600,37		SINAPI		2024/09 SEM DESONERAÇÃO	
	<b>VALOR POR UNIDADE:</b>		R\$ 8.600,37		Composições Próprias		PROPRIA	
<b>VALOR POR UNIDADE:</b>		R\$ 8.600,37		SBC-p		JUNHO/2024		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
6.1.1.4.6	C0215	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0MM	SEINFRA	KG	310,00	R\$ 13,46	R\$ 4.172,60
<b>6.1.1.5</b>	<b>REPARO DA VIGA V11 DA 1ª LAJE DO BLOCO 2</b>						<b>R\$ 758,77</b>
6.1.1.5.1	C0851	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 30 MPA	SEINFRA	M3	0,31	R\$ 416,21	R\$ 129,03
6.1.1.5.2	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,31	R\$ 296,38	R\$ 91,88
6.1.1.5.3	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12MM UTIL. 3 X	SEINFRA	M2	3,63	R\$ 146,47	R\$ 531,69
6.1.1.5.4	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0MM	SEINFRA	KG	0,50	R\$ 12,33	R\$ 6,17
<b>6.1.1.6</b>	<b>REFORÇO DOS PILARES P2 E P5</b>						<b>R\$ 27.415,08</b>
6.1.1.6.1	C0851	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 30 MPA	SEINFRA	M3	2,82	R\$ 416,21	R\$ 1.173,71
6.1.1.6.2	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	2,82	R\$ 296,38	R\$ 835,79
6.1.1.6.3	C0094	APICOAMENTO EM CONCRETO/PREPARO DA SUPERFÍCIE	SEINFRA	M2	25,02	R\$ 40,52	R\$ 1.013,81
6.1.1.6.4	C4410	EXECUÇÃO DE FURO EM CONCRETO COM BROCA - Ø 1 1/2" A 2"	SEINFRA	M	30,00	R\$ 110,23	R\$ 3.306,90
6.1.1.6.5	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12MM UTIL. 3 X	SEINFRA	M2	46,92	R\$ 146,47	R\$ 6.872,37
6.1.1.6.6	C0098	APLICAÇÃO DE ADESIVO ESTRUTURAL BASE EPOXI	SEINFRA	KG	1,17	R\$ 135,73	R\$ 158,80
6.1.1.6.7	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0MM	SEINFRA	KG	94,00	R\$ 12,33	R\$ 1.159,02
6.1.1.6.8	C0215	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0MM	SEINFRA	KG	958,00	R\$ 13,46	R\$ 12.894,68
<b>6.1.1.7</b>	<b>READEQUAÇÃO DA VIGA V25 DA 1ª LAJE DO BLOCO 2</b>						<b>R\$ 14,98</b>
6.1.1.7.1	97629	DEMOLIÇÃO DE LAJES, EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M3	0,16	R\$ 93,60	R\$ 14,98
<b>6.1.2</b>	<b>ESTRUTURA BLOCO 2 E 3</b>						<b>R\$ 3.904.771,30</b>
6.1.2.1	C0851	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 30 MPA	SEINFRA	M3	2.096,22	R\$ 416,21	R\$ 872.467,73
6.1.2.2	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	2.096,22	R\$ 296,38	R\$ 621.277,68
6.1.2.3	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12MM UTIL. 3 X	SEINFRA	M2	5.337,32	R\$ 146,47	R\$ 781.757,26
6.1.2.4	92490	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE NERVURADA COM CUBETA E ASSOALHO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	1.193,23	R\$ 73,95	R\$ 88.239,36
6.1.2.5	C3344	CONFECÇÃO E COLOCAÇÃO DE CABO COM 1 CORDOALHA DE D=12,7MM COM BAINHA	SEINFRA	KG	9.932,20	R\$ 43,85	R\$ 435.526,97
6.1.2.6	C3343	PROTENSÃO E INJEÇÃO EM CABO COM CORDOALHA DE 12,7MM	SEINFRA	KG	9.932,20	R\$ 16,28	R\$ 161.696,22
6.1.2.7	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40MM	SEINFRA	KG	1.924,00	R\$ 12,42	R\$ 23.896,08
6.1.2.8	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0MM	SEINFRA	KG	17.704,00	R\$ 12,33	R\$ 218.290,32
6.1.2.9	C0215	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0MM	SEINFRA	KG	45.952,00	R\$ 13,46	R\$ 618.513,92
6.1.2.10	97089	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-113. AF_09/2021	SINAPI	KG	1.607,00	R\$ 15,90	R\$ 25.551,30
6.1.2.11	C4129	LOCAÇÃO MENSAL DE ESCORAMENTO TUBULAR	SEINFRA	M3	2.096,22	R\$ 16,53	R\$ 34.650,52
6.1.2.12	91595	ARMAÇÃO DO SISTEMA DE PAREDES DE CONCRETO, EXECUTADA EM PAREDES DE EDIFICAÇÕES TÉRREAS, TELA Q-61. AF_06/2019	SINAPI	KG	1.882,00	R\$ 12,17	R\$ 22.903,94
<b>6.1.3</b>	<b>ESTRUTURA CMG</b>						<b>R\$ 155.696,57</b>
6.1.3.1	92263	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	146,02	R\$ 190,80	R\$ 27.860,62
6.1.3.2	92265	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	197,44	R\$ 136,87	R\$ 27.023,61
6.1.3.3	92267	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	171,00	R\$ 61,54	R\$ 10.523,34
6.1.3.4	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40MM	SEINFRA	KG	195,00	R\$ 12,42	R\$ 2.421,90

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	<b>CONTRATAÇÃO:</b>			CONTRATAÇÃO SEMI-INTEGRADA DE PROJETO EXECUTIVO E OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC			
	<b>DESCRIÇÃO:</b>			ORÇAMENTO ONERADO PARA EXECUÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS E REALIZAÇÃO DA OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC			
	<b>LOCAL:</b>			RUA MONSENHOR FURTADO, 1062 - PORANGABUÇU - FORTALEZA/CE			
	<b>CLIENTE:</b>			UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ			
	<b>RESPONSÁVEL:</b>			ENGª CIVIL MARIA TERESA MAVIGNIER RAMOS REGISTRO CREA: 10744-D CE RNP: 0607783680			
	<b>UNIDADES:</b>			27082.91M²			
	<b>VALOR POR UNIDADE:</b>			R\$ 8.600,37			
	<b>DATA :</b>		29/10/2024		<b>BDI :</b>		20,34%
<b>FONTE</b>		<b>VERSÃO</b>		<b>HORA</b>		<b>MES</b>	
ORSE		2024/07		112,54%		70,11%	
SEINFRA		028 SEM DESONERAÇÃO		114,15%		71,31%	
SICRO NOVO		2024/04		-		-	
SINAPI		2024/09 SEM DESONERAÇÃO		115,02%		71,66%	
Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00%		0,00%	
SBC-p		JUNHO/2024		114,15%		71,31%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
6.1.3.5	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0MM	SEINFRA	KG	2.701,00	R\$ 12,33	R\$ 33.303,33
6.1.3.6	C0215	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0MM	SEINFRA	KG	1.169,00	R\$ 13,46	R\$ 15.734,74
6.1.3.7	C0851	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 30 MPA	SEINFRA	M3	54,49	R\$ 416,21	R\$ 22.679,28
6.1.3.8	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	54,49	R\$ 296,38	R\$ 16.149,75
<b>6.1.4</b>	<b>CONTROLE TECNOLÓGICO</b>						<b>R\$ 18.201,00</b>
6.1.4.1	COM-03395925	CONTROLE TECNOLÓGICO DO CONCRETO, (SOMENTE SERVIÇO DE CONTROLE TECNOLÓGICO DO CONCRETO E VISITA DE FUNCIONÁRIO À OBRA P/MOLDAGEM DE CORPO DE PROVA) - INCLUI SLUMPTTEST, CONTROLE DE TRAÇO, MOLDAGEM E ROMPIMENTO DE CORPO DE PROVA.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	%	100,00	R\$ 182,01	R\$ 18.201,00
<b>6.2</b>	<b>ESTRUTURA METÁLICA</b>						<b>R\$ 4.552.728,75</b>
6.2.1	100773	ESTRUTURA METÁLICA DE COBERTURA, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA	SINAPI	KG	204.855,19	R\$ 19,16	R\$ 3.925.025,44
6.2.2	COM-27174096	LAJE STEEL DECK MF50 MM ESP0,8MM, CONCRETO COM 120MM E ARMADURA Q-75	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	125,55	R\$ 214,80	R\$ 26.968,14
6.2.3	COM-10822611	LAJE STEEL DECK MF75 MM, ESP=0,80MM, CONCRETO COM 160,0MM E ARMADURA Q-159	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	1.682,94	R\$ 255,26	R\$ 429.587,26
6.2.4	100716	JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FÁBRICA. AF_01/2020	SINAPI	M2	6.299,15	R\$ 27,17	R\$ 171.147,91
<b>7</b>	<b>ALVENARIA/VEDAÇÃO/DIVISÓRIA</b>						<b>R\$ 5.789.165,56</b>
<b>7.1</b>	<b>ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO</b>						<b>R\$ 752.168,49</b>
7.1.1	89478	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_10/2022	SINAPI	M2	2.278,89	R\$ 141,42	R\$ 322.280,62
7.1.2	103320	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	M2	2.472,26	R\$ 125,82	R\$ 311.059,75
7.1.3	93205	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	SINAPI	M	662,42	R\$ 63,91	R\$ 42.335,26
7.1.4	105033	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024	SINAPI	M	130,71	R\$ 60,28	R\$ 7.879,20
7.1.5	103316	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	M2	849,81	R\$ 80,74	R\$ 68.613,66
<b>7.2</b>	<b>ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO</b>						<b>R\$ 2.191.595,84</b>
7.2.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9X19X19)CM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10CM (1:2:8)	SEINFRA	M2	22.162,76	R\$ 67,70	R\$ 1.500.418,85
7.2.2	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9X19X19)CM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=20 CM	SEINFRA	M2	991,53	R\$ 116,27	R\$ 115.285,19
7.2.3	105033	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024	SINAPI	M	7.628,02	R\$ 60,28	R\$ 459.817,05
7.2.4	93200	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM BISNAGA. AF_03/2024	SINAPI	M	7.628,02	R\$ 11,98	R\$ 91.383,68
7.2.5	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	13,03	R\$ 1.894,94	R\$ 24.691,07
<b>7.3</b>	<b>DIVISÓRIAS</b>						<b>R\$ 2.811.775,30</b>
7.3.1	96360	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, SEM VÃOS. AF_07/2023_PS	SINAPI	M2	3.718,03	R\$ 137,80	R\$ 512.344,53

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	<b>CONTRATAÇÃO:</b>		CONTRATAÇÃO SEMI-INTEGRADA DE PROJETO EXECUTIVO E OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC		<b>DATA :</b> 29/10/2024		<b>BDI :</b> 20,34%	
	<b>DESCRIÇÃO:</b>		ORÇAMENTO ONERADO PARA EXECUÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS E REALIZAÇÃO DA OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC		<b>FONTE</b>		<b>VERSÃO</b>	
	<b>LOCAL:</b>		RUA MONSENHOR FURTADO, 1062 - PORANGABUÇU - FORTALEZA/CE		<b>HORA</b>		<b>MES</b>	
	<b>CLIENTE:</b>		UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ		ORSE		2024/07	
	<b>RESPONSÁVEL:</b>		ENGª CIVIL MARIA TERESA MAVIGNIER RAMOS REGISTRO CREA: 10744-D CE RNP: 0607783680		SEINFRA		028 SEM DESONERAÇÃO	
	<b>UNIDADES:</b>		27082.91M²		SICRO NOVO		2024/04	
	<b>VALOR POR UNIDADE:</b>		R\$ 8.600,37		SINAPI		2024/09 SEM DESONERAÇÃO	
					Composições Próprias		PROPRIA	
				SBC-p		JUNHO/2024		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
7.3.2	96361	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. AF_07/2023_PS	SINAPI	M2	1.485,41	R\$ 164,48	R\$ 244.320,24
7.3.3	COM-95206708	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DIVISÓRIA SANITÁRIA COR BRANCO POLAR EM LAMINADO MELANICO ESTRUTURAL A PROVA DE ÁGUA COM ESTRUTURA EM ALUMINIO	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	405,94	R\$ 1.890,00	R\$ 767.226,60
7.3.4	COM-91511937	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE PORTA 0,60X1,65 M COR BRANCO POLAR , ALCOPLAC NEOCOM OU SIMILAR	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	100,00	R\$ 1.998,00	R\$ 199.800,00
7.3.5	COM-11346301	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA 0,80X1,65 M COR BRANCO POLAR DA ALCOPLAC NEOCOM OU SIMILAR	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	4,00	R\$ 2.664,00	R\$ 10.656,00
7.3.6	CP_101158+88495	PAREDE DE BLOCO DE GESSO HIDROFUGANTE, INCLUSIVE EMASSAMENTO - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	4.053,75	R\$ 108,93	R\$ 441.574,99
7.3.7	COM-29237254	ISOLAMENTO ACÚSTICO NAS PAREDES EM DRYWALL COM LÃ DE ROCHA 50 MM	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	9.005,14	R\$ 70,61	R\$ 635.852,94
<b>7.4</b>	<b>COBOGÓ</b>						<b>R\$ 722,79</b>
7.4.1	101161	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	SINAPI	M2	3,00	R\$ 240,93	R\$ 722,79
<b>7.5</b>	<b>MURO EXTERNO - FECHAMENTO ESTACIONAMENTO VIZINHO</b>						<b>R\$ 32.903,14</b>
7.5.1	C1807	MURO CONTORNO DE ALVENARIA E CONCRETO (PILAR+CINTA) REBOCADO, COM PINTURA	SEINFRA	M2	94,67	R\$ 337,23	R\$ 31.925,56
7.5.2	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	6,81	R\$ 143,55	R\$ 977,58
<b>8</b>	<b>COBERTURA</b>						<b>R\$ 547.690,00</b>
8.1	94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACUSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	M2	2.142,52	R\$ 186,18	R\$ 398.894,37
8.2	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	58,43	R\$ 143,55	R\$ 8.387,63
8.3	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NUMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	16,74	R\$ 166,50	R\$ 2.787,21
8.4	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NUMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	16,74	R\$ 86,14	R\$ 1.441,98
8.5	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	M2	1.724,92	R\$ 64,70	R\$ 111.602,32
8.6	C4911	RUFO EM CHAPA DE ALUMÍNIO LISA 22, ESP.=0,71MM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	SEINFRA	M2	145,95	R\$ 160,17	R\$ 23.376,81
8.7	C5202	CUMEEIRA ONDULADA DE ALUMÍNIO	SEINFRA	M	11,06	R\$ 108,47	R\$ 1.199,68
<b>9</b>	<b>PISOS</b>						<b>R\$ 7.426.985,64</b>
<b>9.1</b>	<b>INTERNA</b>						<b>R\$ 6.902.657,42</b>
9.1.1	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	SINAPI	M2	3.545,48	R\$ 0,53	R\$ 1.879,10
9.1.2	C2862	LASTRO DE BRITA	SEINFRA	M3	354,54	R\$ 156,09	R\$ 55.340,15
9.1.3	97084	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021 - BASE	SINAPI	M2	3.545,48	R\$ 0,71	R\$ 2.517,29
9.1.4	COM-88322741	PISO DO TÉRREO EM CONCRETO FCK=30 MPA, COM TELA Q138, LONA PLÁSTICA, ESPACADORES E BARRA DE TRANSFERÊNCIA CA 50 12,5 MM	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	3.545,48	R\$ 200,89	R\$ 712.251,48
9.1.5	88477	CONTRAPISO COM ARGAMASSA AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESURA 3CM. AF_07/2021	SINAPI	M2	16.269,84	R\$ 29,81	R\$ 485.003,93
9.1.6	COM-62604319	PISO EM PLACA CERÂMICA EXTRUDADA GAIL , LINHA GRESSIT NATURAL 30X30 CM COR 1000(BEGE) OU SIMILAR	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	220,49	R\$ 264,14	R\$ 58.240,23

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	<b>CONTRATAÇÃO:</b>			CONTRATAÇÃO SEMI-INTEGRADA DE PROJETO EXECUTIVO E OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC					
	<b>DESCRIÇÃO:</b>			ORÇAMENTO ONERADO PARA EXECUÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS E REALIZAÇÃO DA OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC					
	<b>LOCAL:</b>			RUA MONSENHOR FURTADO, 1062 - PORANGABUÇU - FORTALEZA/CE					
	<b>CLIENTE:</b>			UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ					
	<b>RESPONSÁVEL:</b>			ENGª CIVIL MARIA TERESA MAVIGNIER RAMOS REGISTRO CREA: 10744-D CE RNP: 0607783680					
	<b>UNIDADES:</b>			27082.91M²					
	<b>VALOR POR UNIDADE:</b>			R\$ 8.600,37					
			<b>DATA :</b>		29/10/2024		<b>BDI :</b>		20,34%
		<b>FONTE</b>		<b>VERSÃO</b>		<b>HORA</b>		<b>MES</b>	
		ORSE		2024/07		112,54%		70,11%	
		SEINFRA		028 SEM DESONERAÇÃO		114,15%		71,31%	
		SICRO NOVO		2024/04		-		-	
		SINAPI		2024/09 SEM DESONERAÇÃO		115,02%		71,66%	
		Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00%		0,00%	
		SBC-p		JUNHO/2024		114,15%		71,31%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
9.1.7	98680	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	SINAPI	M2	4.744,07	R\$ 49,18	R\$ 233.313,36
9.1.8	5605942	PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA EM PÓ À BASE DE RESINA EPOXI - E = 200 M	SICRO NOVO	M²	4.744,07	R\$ 52,39	R\$ 248.541,83
9.1.9	COM-28338989	CAMADA DE 5 CM DE ARGAMASSA COM BARITA - PISO	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	754,33	R\$ 560,31	R\$ 422.658,64
9.1.10	98577	TRATAMENTO DE JUNTA SERRADA, COM TARUGO DE POLIETILENO E SELANTE À BASE DE SILICONE. AF_09/2023	SINAPI	M	992,46	R\$ 49,04	R\$ 48.670,24
9.1.11	COM-29557373	CONCRETO LEVE FABRICADO NA OBRA, 700KG/M3, LANÇADO E ADENSADO	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M3	154,82	R\$ 1.434,88	R\$ 222.148,12
9.1.12	C0837	CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL S/BETONEIRA P/LASTRO - TÉRREO BLOCO 2 E 3 -CASA GERADOR	SEINFRA	M3	129,06	R\$ 503,58	R\$ 64.992,03
9.1.13	C2103	REJUNTAMENTO P/CERÂMICA C/ L-FLEX E EPOXI (PISO)	SEINFRA	M2	16.161,61	R\$ 60,82	R\$ 982.949,12
9.1.14	COM-70620113	MANTA VINÍLICA TARKETT - LINHA ECLIPSE PREMIUM - 21020645 (BRANCO) OU SIMILAR	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	2.195,65	R\$ 266,91	R\$ 586.040,94
9.1.15	COM-57384748	- MANTA VINÍLICA TARKETT - LINHA IQ SURFACE BEGE OU SIMILAR	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	433,04	R\$ 291,17	R\$ 126.088,26
9.1.16	COM-19512774	MANTA VINÍLICA TARKETT - LINHA IQ TORO SC - 3093107 (AZUL E BEGE) OU SIMILAR	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	269,32	R\$ 391,80	R\$ 105.519,58
9.1.17	88477	CONTRAPISO COM ARGAMASSA AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	SINAPI	M2	2.898,01	R\$ 29,81	R\$ 86.389,68
9.1.18	COM-70960774	CARPETE LINHA DESSO EM PLACAS 50 X 50 CM - TARKETT OU SIMILAR	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	108,23	R\$ 476,47	R\$ 51.568,35
9.1.19	104598	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023 PE	SINAPI	M2	15.494,25	R\$ 143,18	R\$ 2.218.466,72
9.1.20	87248	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023 PE	SINAPI	M2	446,87	R\$ 49,72	R\$ 22.218,38
9.1.21	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2MM EM CERÂMICA, ACIMA DE 30X30 CM (900 CM²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	15.941,12	R\$ 10,53	R\$ 167.859,99
<b>9.2</b>	<b>RODAPÉS</b>						<b>R\$ 431.071,17</b>
9.2.1	COM-55790913	RODAPÉ EM PORCELANATO 10X 60 CM	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M	10.897,78	R\$ 20,78	R\$ 226.455,87
9.2.2	C1877	PERFIL DE ALUMÍNIO TIPO ( L- T- U ) - RODAPÉ	SEINFRA	M	1.937,00	R\$ 32,61	R\$ 63.165,57
9.2.3	COM-07574324	RODAPÉ EM MANTA VINILICA COR AZUL, BRANCO E BEGE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M	2.593,98	R\$ 54,53	R\$ 141.449,73
<b>9.3</b>	<b>SOLEIRAS</b>						<b>R\$ 93.257,05</b>
9.3.1	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	SINAPI	M	899,47	R\$ 103,68	R\$ 93.257,05
<b>10</b>	<b>REVESTIMENTOS</b>						<b>R\$ 8.445.015,50</b>
<b>10.1</b>	<b>REVESTIMENTO</b>						<b>R\$ 7.855.623,71</b>
<b>10.1.1</b>	<b>INTERNO</b>						<b>R\$ 5.067.259,86</b>
10.1.1.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	M2	47.863,50	R\$ 4,62	R\$ 221.129,37
10.1.1.2	87529	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	SINAPI	M2	40.460,47	R\$ 37,85	R\$ 1.531.428,79
10.1.1.3	COM-25157557	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3, COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	9.719,48	R\$ 53,37	R\$ 518.728,65

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	<b>CONTRATAÇÃO:</b>		CONTRATAÇÃO SEMI-INTEGRADA DE PROJETO EXECUTIVO E OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC		<b>DATA :</b> 29/10/2024		<b>BDI :</b> 20,34%	
	<b>DESCRIÇÃO:</b>		ORÇAMENTO ONERADO PARA EXECUÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS E REALIZAÇÃO DA OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC		<b>FONTE</b>		<b>VERSÃO</b>	
	<b>LOCAL:</b>		RUA MONSENHOR FURTADO, 1062 - PORANGABUÇU - FORTALEZA/CE		<b>HORA</b>		<b>MES</b>	
	<b>CLIENTE:</b>		UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ		ORSE		2024/07	
	<b>RESPONSÁVEL:</b>		ENGª CIVIL MARIA TERESA MAVIGNIER RAMOS REGISTRO CREA: 10744-D CE RNP: 0607783680		SEINFRA		028 SEM DESONERAÇÃO	
	<b>UNIDADES:</b>		27082.91M²		SICRO NOVO		2024/04	
	<b>VALOR POR UNIDADE:</b>		R\$ 8.600,37		SINAPI		2024/09 SEM DESONERAÇÃO	
					Composições Próprias		PROPRIA	
				SBC-p		JUNHO/2024		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
10.1.1.4	COM-82512397	REBOCO COM BARITA ESP=3CM	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	814,75	R\$ 336,25	R\$ 273.959,69
10.1.1.5	COM-71214431	PAINEIS EM MDF DURATEX OU EQUIVALENTE TÉCNICO	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	2.111,05	R\$ 279,79	R\$ 590.650,68
10.1.1.6	C4447	PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO) C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	7.920,28	R\$ 143,89	R\$ 1.139.649,09
10.1.1.7	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30X30CM (900CM²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	1.799,20	R\$ 111,48	R\$ 200.574,82
10.1.1.8	C2103	REJUNTAMENTO P/CERÂMICA C/ L-FLEX E EPOXI (PAREDE)	SEINFRA	M2	9.719,48	R\$ 60,82	R\$ 591.138,77
<b>10.1.2</b>	<b>BATE-MACA</b>						<b>R\$ 357.258,18</b>
10.1.2.1	S0110351	BATE MACA EM PVC FLEXIVEL 20CM SOBREPOR	SBC-P	M	2.739,71	R\$ 130,40	R\$ 357.258,18
<b>10.1.3</b>	<b>FORROS</b>						<b>R\$ 2.431.105,67</b>
10.1.3.1	96114	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS - ST	SINAPI	M2	14.434,91	R\$ 83,65	R\$ 1.207.480,22
10.1.3.2	COM-46577360	CHAPA DE GESSO ACARTONADO RU, RESISTENTE À UMIDADE COM PINTURA ACRÍLICA SUVINIL NA COR BRANCO NEVE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	1.978,64	R\$ 92,13	R\$ 182.292,10
10.1.3.3	CP-49880231	FORRO REMOVIVEL COMPOSTO DE GESSO ACARTONADO, TIPO STANDARD COM PLACA BORDA QUADRADA 625X625MM COM REVESTIMENTO VINIL - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	918,47	R\$ 121,77	R\$ 111.842,09
10.1.3.4	COM-84531691	FORRO REMOVIVEL COMPOSTO DE GESSO ACARTONADO, TIPO STANDARD COM PLACA BORDA QUADRADA 625X1250MM COM REVESTIMENTO VINIL - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	1.875,41	R\$ 118,39	R\$ 222.029,79
10.1.3.5	COM-84800193	FORRO RIPADO EM MDF	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	967,92	R\$ 243,10	R\$ 235.301,35
10.1.3.6	COM-93176480	CHAPA PERFURADA QUADRICULADA DE GESSO ACARTONADO KNAUFF CLEANEO ACÚSTICA COM PINTURA ACRÍLICA SUVINIL NA COR BRANCO NEVE - PEÇAS DE 62,5X62,5CM; OU SIMILAR	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	511,54	R\$ 207,11	R\$ 105.945,05
10.1.3.7	CP-35655347	TABICA METÁLICA 3X3CM PARA FORRO DE GESSO (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M	16.668,87	R\$ 21,97	R\$ 366.215,07
<b>10.2</b>	<b>BANCADAS</b>						<b>R\$ 589.391,79</b>
<b>10.2.1</b>	<b>GRANITO</b>						<b>R\$ 261.183,67</b>
10.2.1.1	COM-84642570	BANCADAS EM GRANITO BRANCO CEARÁ CLASSIC	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	430,79	R\$ 606,29	R\$ 261.183,67
<b>10.2.2</b>	<b>AÇO INOX</b>						<b>R\$ 110.491,20</b>
10.2.2.1	C2302	TAMPO DE AÇO INOX P/ BANCADAS	SEINFRA	M2	100,40	R\$ 1.100,51	R\$ 110.491,20
<b>10.2.3</b>	<b>PRÉ-MOLDADA</b>						<b>R\$ 23.172,31</b>
10.2.3.1	COMP-75633165	BANCADA EM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO REVESTIDA COM EMBORRACHADO	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	31,81	R\$ 728,46	R\$ 23.172,31
<b>10.2.4</b>	<b>CORION</b>						<b>R\$ 194.544,61</b>
10.2.4.1	COM-80842698	LAVATÓRIO CIRÚRGICO EM CORIAN - L1 - 1,858X0,60 M COM SAIA DE 45 CM	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	5,00	R\$ 21.914,13	R\$ 109.570,65
10.2.4.2	COM-49737780	LAVATÓRIO CIRÚRGICO EM CORIAN - L2 - 1,093X0,60 M COM SAIA DE 45 CM	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	2,00	R\$ 12.619,48	R\$ 25.238,96
10.2.4.3	COM-95973884	PAINEL EM DEKTON L1 160 X 2,00 M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	5,00	R\$ 9.035,00	R\$ 45.175,00
10.2.4.4	COM-95667583	PAINEL EM DEKTON L2 1,45 X 1,82 M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	2,00	R\$ 7.280,00	R\$ 14.560,00

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	<b>CONTRATAÇÃO:</b>		CONTRATAÇÃO SEMI-INTEGRADA DE PROJETO EXECUTIVO E OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC		<b>DATA :</b> 29/10/2024		<b>BDI :</b> 20,34%	
	<b>DESCRIÇÃO:</b>		ORÇAMENTO ONERADO PARA EXECUÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS E REALIZAÇÃO DA OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC		<b>FONTE</b>		<b>VERSÃO</b>	
	<b>LOCAL:</b>		RUA MONSENHOR FURTADO, 1062 - PORANGABUÇU - FORTALEZA/CE		<b>HORA</b>		<b>MES</b>	
	<b>CLIENTE:</b>		UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ		ORSE		2024/07	
	<b>RESPONSÁVEL:</b>		ENGª CIVIL MARIA TERESA MAVIGNIER RAMOS REGISTRO CREA: 10744-D CE RNP: 0607783680		SEINFRA		028 SEM DESONERAÇÃO	
	<b>UNIDADES:</b>		27082.91M²		SICRO NOVO		2024/04	
	<b>VALOR POR UNIDADE:</b>		R\$ 8.600,37		SINAPI		2024/09 SEM DESONERAÇÃO	
	<b>UNIDADES:</b>		27082.91M²		Composições Próprias		PROPRIA	
<b>VALOR POR UNIDADE:</b>		R\$ 8.600,37		SBC-p		JUNHO/2024		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
<b>11</b>	<b>PINTURA</b>						<b>R\$ 2.584.127,68</b>
<b>11.1</b>	<b>PAREDES INTERNAS</b>						<b>R\$ 1.550.891,80</b>
11.1.1	88485	FUNDO SELADOR ACRILICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	SINAPI	M2	48.588,14	R\$ 4,35	R\$ 211.358,41
11.1.2	88497	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	SINAPI	M2	41.329,56	R\$ 16,47	R\$ 680.697,85
11.1.3	104641	PINTURA LÁTEX ACRILICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	41.329,56	R\$ 9,42	R\$ 389.324,46
11.1.4	88429	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRILICA EM SUPERFÍCIES INTERNAS DA SACADA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS CORES. AF_03/2024	SINAPI	M2	7.258,58	R\$ 37,13	R\$ 269.511,08
<b>11.2</b>	<b>TETOS</b>						<b>R\$ 1.011.511,53</b>
11.2.1	88484	FUNDO SELADOR ACRILICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	SINAPI	M2	19.663,91	R\$ 5,33	R\$ 104.808,64
11.2.2	88496	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	SINAPI	M2	19.663,91	R\$ 30,85	R\$ 606.631,62
11.2.3	88488	PINTURA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	19.663,91	R\$ 15,26	R\$ 300.071,27
<b>11.3</b>	<b>FOSSOS ELEVADORES</b>						<b>R\$ 21.724,35</b>
11.3.1	C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	3.739,13	R\$ 5,81	R\$ 21.724,35
<b>12</b>	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>						<b>R\$ 2.779.789,88</b>
12.1	UFC-PAR-HU120001	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DO SERVIÇO DE IMPERMEABILIZAÇÃO DE TODA A EDIFICAÇÃO, DE ACORDO COM O PROJETO DE IMPERMEABILIZAÇÃO	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	27.082,91	R\$ 102,64	R\$ 2.779.789,88
<b>13</b>	<b>ESQUADRIAS</b>						<b>R\$ 29.164.483,40</b>
<b>13.1</b>	<b>MADEIRA REVESTIDA COM LAMINADO</b>						<b>R\$ 1.947.209,61</b>
13.1.1	COM-01001187	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE GIRO PADRÃO PARANÁ REVESTIDA EM LAMINADO MELAMINICO TEXTURIZADO (FÓRMICA) NO PADRÃO MODAL (M848) - COM ARREMATE DOS TOPOS EM CANALETA DE ALUMINIO ANODIZADO 1/2"(COR NATURAL), FORRAMENTOS E ALIZARES(EXECUTAR ALIZARES PLANOS - 7CM ACAB VERNIZ) - 0,80X2,10M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	281,00	R\$ 1.591,76	R\$ 447.284,56
13.1.2	COM-24295382	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE GIRO PADRÃO, PARANÁ REVESTIDA EM LAMINADO MELAMINICO TEXTURIZADO (FÓRMICA) NO PADRÃO MOLDAU (M848) - COM ARREMATE DOS TOPOS EM CANALETA DE ALUMÍNIO ANODIZADO 1/2" (COR NATURAL); FORRAMENTO E ALIZARES (EXECUTAR ALIZARES PLANOS - 7CM)ACAB. VERNIZ - 0,70X2,10M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 1.522,30	R\$ 1.522,30
13.1.3	COM-86192765	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE CORRER PADRÃO, PARANÁ REVESTIDA EM LAMINADO MELAMINICO TEXTURIZADO (FÓRMICA) NO PADRÃO MOLDAU (M848) - COM ARREMATE DOS TOPOS EM CANALETA DE ALUMÍNIO ANODIZADO 1/2" (COR NATURAL); VISOR EM VIDRO LAMINADO 6MM INCOLOR, FORRAMENTO E ALIZARES (EXECUTAR ALIZARES PLANOS - 7CM ACAB. VERNIZ ) PORTA C/ CONTROLE DE ACESSO - 1,50X2,10M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	3,00	R\$ 2.634,31	R\$ 7.902,93
13.1.4	COM-16498253	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE CORRER PADRÃO, PARANÁ REVESTIDA EM LAMINADO MELAMINICO TEXTURIZADO (FÓRMICA) NO PADRÃO MOLDAU (M848) - COM ARREMATE DOS TOPOS EM CANALETA DE ALUMÍNIO ANODIZADO 1/2" (COR NATURAL); VISOR EM VIDRO LAMINADO 6MM INCOLOR, FORRAMENTO E ALIZARES (EXECUTAR ALIZARES PLANOS - 7CM) ACAB. VERNIZ PORTA C/ CONTROLE DE ACESSO - 0,80X2,10M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	14,00	R\$ 1.906,69	R\$ 26.693,66
13.1.5	COM-71998668	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE GIRO PADRÃO, PARANÁ REVESTIDA EM LAMINADO MELAMINICO TEXTURIZADO (FÓRMICA) NO PADRÃO MOLDAU (M848) - COM ARREMATE DOS TOPOS EM CANALETA DE ALUMÍNIO ANODIZADO 1/2" (COR NATURAL); FORRAMENTO E ALIZARES (EXECUTAR ALIZARES PLANOS - 7CM) - 0,90X2,10M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	50,00	R\$ 1.635,86	R\$ 81.793,00

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	<b>CONTRATAÇÃO:</b>		CONTRATAÇÃO SEMI-INTEGRADA DE PROJETO EXECUTIVO E OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC		<b>DATA :</b> 29/10/2024		<b>BDI :</b> 20,34%	
	<b>DESCRIÇÃO:</b>		ORÇAMENTO ONERADO PARA EXECUÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS E REALIZAÇÃO DA OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC		<b>FONTE</b>		<b>VERSÃO</b>	
	<b>LOCAL:</b>		RUA MONSENHOR FURTADO, 1062 - PORANGABUÇU - FORTALEZA/CE		<b>HORA</b>		<b>MES</b>	
	<b>CLIENTE:</b>		UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ		ORSE	2024/07	112,54%	70,11%
	<b>RESPONSÁVEL:</b>		ENGª CIVIL MARIA TERESA MAVIGNIER RAMOS REGISTRO CREA: 10744-D CE RNP: 0607783680		SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	<b>UNIDADES:</b>		27082.91M²		SICRO NOVO	2024/04	-	-
<b>VALOR POR UNIDADE:</b>		R\$ 8.600,37		SINAPI	2024/09 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%	
				Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%	
				SBC-p	JUNHO/2024	114,15%	71,31%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
13.1.6	COM-30834607	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE GIRO PADRÃO, PARANÁ REVESTIDA EM LAMINADO MELAMÍNICO TEXTURIZADO (FÓRMICA) NO PADRÃO MOLDAU (M848) - COM ARREMATE DOS TOPOS EM CANALETA DE ALUMÍNIO ANODIZADO 1/2" (COR NATURAL); CHAPA DE PROTEÇÃO EM AÇO INOXIDÁVEL (#18) E BARRA DE APOIO PARA PCD EM AÇO COM ACABAMENTO ESCOVADO; FORRAMENTO E ALIZARES (EXECUTAR ALIZARES PLANOS - 7CM ACAB VERNIZ) - 0,90X2,10M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	51,00	R\$ 1.959,42	R\$ 99.930,42
13.1.7	COM-35342394	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE PORTA DE CORRER PADRÃO, PARANÁ REVESTIDA EM LAMINADO MELAMÍNICO TEXTURIZADO (FÓRMICA) NO PADRÃO MOLDAU (M848) - COM ARREMATE DOS TOPOS EM CANALETA DE ALUMÍNIO ANODIZADO 1/2" (COR NATURAL); CHAPA DE PROTEÇÃO EM AÇO INOXIDÁVEL (#18) E BARRA DE APOIO PARA PCD EM AÇO COM ACABAMENTO ESCOVADO; FORRAMENTO E ALIZARES (EXECUTAR ALIZARES PLANOS - 7CM ACAB. VERNIZ) PORTA C/ CONTROLE DE ACESSO - 0,90X2,10M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	2,00	R\$ 2.196,50	R\$ 4.393,00
13.1.8	COM-44443823	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE CORRER PADRÃO, PARANÁ REVESTIDA EM LAMINADO MELAMÍNICO TEXTURIZADO (FÓRMICA) NO PADRÃO MOLDAU (M848) - COM ARREMATE DOS TOPOS EM CANALETA DE ALUMÍNIO ANODIZADO 1/2" (COR NATURAL); FORRAMENTO E ALIZARES (EXECUTAR ALIZARES PLANOS - 7CM ACAB VERNIZ) PORTA C/ CONTROLE DE ACESSO - 0,90X2,10M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 1.939,59	R\$ 1.939,59
13.1.9	COM-84005260	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE GIRO PADRÃO, PARANÁ REVESTIDA EM LAMINADO MELAMÍNICO TEXTURIZADO (FÓRMICA) NO PADRÃO MOLDAU (M848) - COM ARREMATE DOS TOPOS EM CANALETA DE ALUMÍNIO ANODIZADO 1/2" (COR NATURAL); VISOR EM VIDRO LAMINADO 6MM INCOLOR; FORRAMENTO E ALIZARES (EXECUTAR ALIZARES PLANOS - 7CM) - 1,10X2,10M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	27,00	R\$ 2.305,77	R\$ 62.255,79
13.1.10	COM-56045268	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE GIRO PADRÃO, PARANÁ REVESTIDA EM LAMINADO MELAMÍNICO TEXTURIZADO (FÓRMICA) NO PADRÃO MOLDAU (M848) - COM ARREMATE DOS TOPOS EM CANALETA DE ALUMÍNIO ANODIZADO 1/2" (COR NATURAL); VISOR EM VIDRO LAMINADO 6MM INCOLOR; FORRAMENTO E ALIZARES (EXECUTAR ALIZARES PLANOS - 7CM) - 1,00X2,10M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	2,00	R\$ 1.992,51	R\$ 3.985,02
13.1.11	COM-09265738	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE GIRO PADRÃO, PARANÁ REVESTIDA EM LAMINADO MELAMÍNICO TEXTURIZADO (FÓRMICA) NO PADRÃO MOLDAU (M848) - COM ARREMATE DOS TOPOS EM CANALETA DE ALUMÍNIO ANODIZADO 1/2" (COR NATURAL); VISOR EM VIDRO LAMINADO 6MM INCOLOR; FORRAMENTO E ALIZARES (EXECUTAR ALIZARES PLANOS - 7CM) - 1,20X2,10M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	25,00	R\$ 2.364,57	R\$ 59.114,25
13.1.12	COM-16113201	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE GIRO PADRÃO, PARANÁ REVESTIDA EM LAMINADO MELAMÍNICO TEXTURIZADO (FÓRMICA) NO PADRÃO MOLDAU (M848) - COM ARREMATE DOS TOPOS EM CANALETA DE ALUMÍNIO ANODIZADO 1/2" (COR NATURAL); COM GUICHÊ E CONTROLE DE ACESSO; FORRAMENTO E ALIZARES (EXECUTAR ALIZARES PLANOS - 7CM) PORTA C/ CONTROLE DE ACESSO - 1,30X2,10M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	7,00	R\$ 2.275,90	R\$ 15.931,30
13.1.13	COM-53204379	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DUPLA DE GIRO PADRÃO, PARANÁ REVESTIDA EM LAMINADO MELAMÍNICO TEXTURIZADO (FÓRMICA) NO PADRÃO MOLDAU (M848) - COM ARREMATE DOS TOPOS EM CANALETA DE ALUMÍNIO ANODIZADO 1/2" (COR NATURAL); FORRAMENTO E ALIZARES (EXECUTAR ALIZARES PLANOS - 7CM ACAB. VERNIZ) - 1,60X2,10M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	5,00	R\$ 2.434,56	R\$ 12.172,80
13.1.14	COM-82334599	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE CORRER PADRÃO, PARANÁ REVESTIDA EM LAMINADO MELAMÍNICO TEXTURIZADO (FÓRMICA) NO PADRÃO MOLDAU (M848) - COM ARREMATE DOS TOPOS EM CANALETA DE ALUMÍNIO ANODIZADO 1/2" (COR NATURAL); VISOR EM VIDRO LAMINADO 6MM INCOLOR; FORRAMENTO E ALIZARES (EXECUTAR ALIZARES PLANOS - 7CM) - 1,60X2,10M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	9,00	R\$ 2.830,90	R\$ 25.478,10

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	<b>CONTRATAÇÃO:</b>		CONTRATAÇÃO SEMI-INTEGRADA DE PROJETO EXECUTIVO E OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC		<b>DATA :</b> 29/10/2024		<b>BDI :</b> 20,34%	
	<b>DESCRIÇÃO:</b>		ORÇAMENTO ONERADO PARA EXECUÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS E REALIZAÇÃO DA OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC		<b>FONTE</b>		<b>VERSÃO</b>	
	<b>LOCAL:</b>		RUA MONSENHOR FURTADO, 1062 - PORANGABUÇU - FORTALEZA/CE		<b>HORA</b>		<b>MES</b>	
	<b>CLIENTE:</b>		UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ		ORSE	2024/07	112,54%	70,11%
	<b>RESPONSÁVEL:</b>		ENGª CIVIL MARIA TERESA MAVIGNIER RAMOS REGISTRO CREA: 10744-D CE RNP: 0607783680		SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	<b>UNIDADES:</b>		27082.91M²		SICRO NOVO	2024/04	-	-
	<b>VALOR POR UNIDADE:</b>		R\$ 8.600,37		SINAPI	2024/09 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
				Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%	
				SBC-p	JUNHO/2024	114,15%	71,31%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
13.1.15	COM-71929170	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DUPLA DE GIRO PADRÃO, PARANÁ REVESTIDA EM LAMINADO MELAMÍNICO TEXTURIZADO (FÓRMICA) NO PADRÃO MOLDAU (M848) - COM ARREIMATE DOS TOPOS EM CANALETA DE ALUMÍNIO ANODIZADO 1/2" (COR NATURAL); VISOR EM VIDRO LAMINADO 6MM INCOLOR; FORRAMENTO E ALIZARES (EXECUTAR ALIZARES PLANOS - 7CM) - 1,60X2,10M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 2.647,06	R\$ 2.647,06
13.1.16	COM-54683333	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE CORRER PADRÃO, PARANÁ REVESTIDA EM LAMINADO MELAMÍNICO TEXTURIZADO (FÓRMICA) NO PADRÃO MOLDAU (M848) - COM ARREIMATE DOS TOPOS EM CANALETA DE ALUMÍNIO ANODIZADO 1/2" (COR NATURAL); VISOR EM VIDRO LAMINADO 6MM INCOLOR; FORRAMENTO E ALIZARES (EXECUTAR ALIZARES PLANOS - 7CM) - 1,30X2,10M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	5,00	R\$ 2.131,58	R\$ 10.657,90
13.1.17	COM-15954872	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE GIRO PADRÃO, PARANÁ REVESTIDA EM LAMINADO MELAMÍNICO TEXTURIZADO (FÓRMICA) NO PADRÃO MOLDAU (M848) - COM ARREIMATE DOS TOPOS EM CANALETA DE ALUMÍNIO ANODIZADO 1/2" (COR NATURAL); VISOR EM VIDRO LAMINADO 6MM INCOLOR; FORRAMENTO E ALIZARES (EXECUTAR ALIZARES PLANOS - 7CM) - 1,60X2,10M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	16,00	R\$ 2.770,06	R\$ 44.320,96
13.1.18	COM-97696732	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE GIRO PADRÃO, PARANÁ REVESTIDA EM LAMINADO MELAMÍNICO TEXTURIZADO (FÓRMICA) NO PADRÃO MOLDAU (M848) - COM ARREIMATE DOS TOPOS EM CANALETA DE ALUMÍNIO ANODIZADO 1/2" (COR NATURAL); VISOR EM VIDRO LAMINADO 6MM INCOLOR; FORRAMENTO E ALIZARES (EXECUTAR ALIZARES PLANOS - 7CM) - 1,95X2,70M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	6,00	R\$ 3.777,35	R\$ 22.664,10
13.1.19	COM-21445364	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DUPLA DE CORRER PADRÃO, PARANÁ REVESTIDA EM LAMINADO MELAMÍNICO TEXTURIZADO (FÓRMICA) NO PADRÃO MOLDAU (M848) - COM ARREIMATE DOS TOPOS EM CANALETA DE ALUMÍNIO ANODIZADO 1/2" (COR NATURAL); VISOR EM VIDRO LAMINADO 6MM INCOLOR; FORRAMENTO E ALIZARES (EXECUTAR ALIZARES PLANOS - 7CM) - 1,95X2,70M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 3.568,17	R\$ 3.568,17
13.1.20	COM-66045264	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DUPLA DE CORRER PADRÃO, PARANÁ REVESTIDA EM LAMINADO MELAMÍNICO TEXTURIZADO (FÓRMICA) NO PADRÃO MOLDAU (M848) - COM ARREIMATE DOS TOPOS EM CANALETA DE ALUMÍNIO ANODIZADO 1/2" (COR NATURAL); VISOR EM VIDRO LAMINADO 6MM INCOLOR; FORRAMENTO E ALIZARES (EXECUTAR ALIZARES PLANOS - 7CM) - 2,50X2,70M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	14,00	R\$ 4.961,63	R\$ 69.462,82
13.1.21	COM-26234462	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE CORRER PADRÃO, PARANÁ REVESTIDA EM LAMINADO MELAMÍNICO TEXTURIZADO (FÓRMICA) NO PADRÃO MOLDAU (M848) - COM ARREIMATE DOS TOPOS EM CANALETA DE ALUMÍNIO ANODIZADO 1/2" (COR NATURAL); VISOR EM VIDRO LAMINADO 6MM INCOLOR; FORRAMENTO E ALIZARES (EXECUTAR ALIZARES PLANOS - 7CM) PORTA C/ CONTROLE DE ACESSO - 2,28X2,10M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 3.556,09	R\$ 3.556,09
13.1.22	COM-21976304	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE CORRER PADRÃO, PARANÁ REVESTIDA EM LAMINADO MELAMÍNICO TEXTURIZADO (FÓRMICA) NO PADRÃO MOLDAU (M848) - COM ARREIMATE DOS TOPOS EM CANALETA DE ALUMÍNIO ANODIZADO 1/2" (COR NATURAL); VISOR EM VIDRO LAMINADO 6MM INCOLOR; FORRAMENTO E ALIZARES (EXECUTAR ALIZARES PLANOS - 7CM) PORTA C/ CONTROLE DE ACESSO - 3,55X2,10M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 4.823,67	R\$ 4.823,67
13.1.23	COM-97786729	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE GIRO PADRÃO PARANÁ REVESTIDA EM LAMINADO MELAMÍNICO TEXTURIZADO (FÓRMICA) NO PADRÃO MODAL (M848) - COM ARREIMATE DOS TOPOS EM CANALETA DE ALUMÍNIO ANODIZADO 1/2" (COR NATURAL), COM GUICHÊ E CONTROLE DE ACESSO, FORRAMENTOS E ALIZARES (EXECUTAR ALIZARES PLANOS - 7CM) SEGUE O MESMO PADRÃO DA FOLHA DA PORTA - 0,80X2,10M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	7,00	R\$ 1.799,54	R\$ 12.596,78

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	<b>CONTRATAÇÃO:</b>		CONTRATAÇÃO SEMI-INTEGRADA DE PROJETO EXECUTIVO E OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC		<b>DATA :</b> 29/10/2024		<b>BDI :</b> 20,34%	
	<b>DESCRIÇÃO:</b>		ORÇAMENTO ONERADO PARA EXECUÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS E REALIZAÇÃO DA OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC		<b>FONTE</b>		<b>VERSÃO</b>	
	<b>LOCAL:</b>		RUA MONSENHOR FURTADO, 1062 - PORANGABUÇU - FORTALEZA/CE		<b>HORA</b>		<b>MES</b>	
	<b>CLIENTE:</b>		UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ		ORSE	2024/07	112,54%	70,11%
	<b>RESPONSÁVEL:</b>		ENGª CIVIL MARIA TERESA MAVIGNIER RAMOS REGISTRO CREA: 10744-D CE RNP: 0607783680		SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
<b>UNIDADES:</b>		27082.91M²		SICRO NOVO	2024/04	-	-	
<b>VALOR POR UNIDADE:</b>		R\$ 8.600,37		SINAPI	2024/09 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%	
				Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%	
				SBC-p	JUNHO/2024	114,15%	71,31%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
13.1.24	COM-01151284	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE GIRO PADRÃO PARANÁ REVESTIDA EM LAMINADO MELAMINICO TEXTURIZADO (FÓRMICA) NO PADRÃO MODAL (M848) - COM ARREIMATE DOS TOPOS EM CANALETA DE ALUMINIO ANODIZADO 1/2"(COR NATURAL), VISOR EM VIDRO LAMINADO 6MM INCOLOR; FORRAMENTOS E ALIZARES(EXECUTAR ALIZARES PLANOS - 7CM ACAB. VERNIZ ) SEGUE O MESMO PADRÃO DA FOLHA DA PORTA - 0,80X2,10M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	7,00	R\$ 1.705,27	R\$ 11.936,89
13.1.25	COM-32973808	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA VAI E VEM PADRÃO PARANÁ REVESTIDA EM LAMINADO MELAMINICO TEXTURIZADO (FÓRMICA) NO PADRÃO MODAL (M848) - COM ARREIMATE DOS TOPOS EM CANALETA DE ALUMINIO ANODIZADO 1/2"(COR NATURAL), FORRAMENTOS E ALIZARES(EXECUTAR ALIZARES PLANOS - 7CM ACAB. VERNIZ) - 0,80X2,10M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	3,00	R\$ 1.578,65	R\$ 4.735,95
13.1.26	COM-67959247	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE CORRER PADRÃO PARANÁ REVESTIDA EM LAMINADO MELAMINICO TEXTURIZADO (FÓRMICA) NO PADRÃO MODAL (M848) - COM ARREIMATE DOS TOPOS EM CANALETA DE ALUMINIO ANODIZADO 1/2"(COR NATURAL), FORRAMENTOS E ALIZARES(EXECUTAR ALIZARES PLANOS - 7CM ACAB. VERNIZ) - 0,85X2,10M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	7,00	R\$ 1.726,65	R\$ 12.086,55
13.1.27	COM-71998668	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE GIRO PADRÃO, PARANÁ REVESTIDA EM LAMINADO MELAMINICO TEXTURIZADO (FÓRMICA) NO PADRÃO MOLDAU (M848) - COM ARREIMATE DOS TOPOS EM CANALETA DE ALUMÍNIO ANODIZADO 1/2" (COR NATURAL); FORRAMENTO E ALIZARES (EXECUTAR ALIZARES PLANOS - 7CM) - 0,90X2,10M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	198,00	R\$ 1.635,86	R\$ 323.900,28
13.1.28	COM-30834607	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE GIRO PADRÃO, PARANÁ REVESTIDA EM LAMINADO MELAMINICO TEXTURIZADO (FÓRMICA) NO PADRÃO MOLDAU (M848) - COM ARREIMATE DOS TOPOS EM CANALETA DE ALUMÍNIO ANODIZADO 1/2" (COR NATURAL); CHAPA DE PROTEÇÃO EM AÇO INOXIDÁVEL (#18) E BARRA DE APOIO PARA PCD EM AÇO COM ACABAMENTO ESCOVADO; FORRAMENTO E ALIZARES (EXECUTAR ALIZARES PLANOS - 7CM ACAB VERNIZ) - 0,90X2,10M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	74,00	R\$ 1.959,42	R\$ 144.997,08
13.1.29	COM-56045268	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE GIRO PADRÃO, PARANÁ REVESTIDA EM LAMINADO MELAMINICO TEXTURIZADO (FÓRMICA) NO PADRÃO MOLDAU (M848) - COM ARREIMATE DOS TOPOS EM CANALETA DE ALUMÍNIO ANODIZADO 1/2" (COR NATURAL); VISOR EM VIDRO LAMINADO 6MM INCOLOR; FORRAMENTO E ALIZARES (EXECUTAR ALIZARES PLANOS - 7CM) - 1,00X2,10M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	30,00	R\$ 1.992,51	R\$ 59.775,30
13.1.30	COM-30731027	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE GIRO PADRÃO PARANÁ REVESTIDA EM LAMINADO MELAMINICO TEXTURIZADO (FÓRMICA) NO PADRÃO MODAL (M848) - COM ARREIMATE DOS TOPOS EM CANALETA DE ALUMINIO ANODIZADO 1/2"(COR NATURAL), FORRAMENTOS E ALIZARES(EXECUTAR ALIZARES PLANOS - 7CM) SEGUE O MESMO PADRÃO DA FOLHA DA PORTA - 1,20X2,10M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	79,00	R\$ 2.081,24	R\$ 164.417,96
13.1.31	COM-09265738	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE GIRO PADRÃO, PARANÁ REVESTIDA EM LAMINADO MELAMINICO TEXTURIZADO (FÓRMICA) NO PADRÃO MOLDAU (M848) - COM ARREIMATE DOS TOPOS EM CANALETA DE ALUMÍNIO ANODIZADO 1/2" (COR NATURAL); VISOR EM VIDRO LAMINADO 6MM INCOLOR; FORRAMENTO E ALIZARES (EXECUTAR ALIZARES PLANOS - 7CM) - 1,20X2,10M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	2,00	R\$ 2.364,57	R\$ 4.729,14
13.1.32	COM-28886700	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE CORRER PADRÃO PARANÁ REVESTIDA EM LAMINADO MELAMINICO TEXTURIZADO (FÓRMICA) NO PADRÃO MODAL (M848) - COM ARREIMATE DOS TOPOS EM CANALETA DE ALUMINIO ANODIZADO 1/2"(COR NATURAL),CHAPA DE PROTEÇÃO EM AÇO IONOXIDAVEL #18, VISOR EM VIDRO LAMINADO 6MM INCOLOR, FORRAMENTOS E ALIZARES(EXECUTAR ALIZARES PLANOS - 7CM) SEGUE O MESMO PADRÃO DA FOLHA DA PORTA - 1,30X2,10M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	2,00	R\$ 3.046,17	R\$ 6.092,34

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	<b>CONTRATAÇÃO:</b>		CONTRATAÇÃO SEMI-INTEGRADA DE PROJETO EXECUTIVO E OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC		<b>DATA :</b> 29/10/2024		<b>BDI :</b> 20,34%	
	<b>DESCRIÇÃO:</b>		ORÇAMENTO ONERADO PARA EXECUÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS E REALIZAÇÃO DA OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC		<b>FONTE</b>		<b>VERSÃO</b>	
	<b>LOCAL:</b>		RUA MONSENHOR FURTADO, 1062 - PORANGABUÇU - FORTALEZA/CE		<b>HORA</b>		<b>MES</b>	
	<b>CLIENTE:</b>		UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ		ORSE	2024/07	112,54%	70,11%
	<b>RESPONSÁVEL:</b>		ENGª CIVIL MARIA TERESA MAVIGNIER RAMOS REGISTRO CREA: 10744-D CE RNP: 0607783680		SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	<b>UNIDADES:</b>		27082.91M²		SICRO NOVO	2024/04	-	-
<b>VALOR POR UNIDADE:</b>		R\$ 8.600,37		SINAPI	2024/09 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%	
				Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%	
				SBC-p	JUNHO/2024	114,15%	71,31%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
13.1.33	COM-61965124	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DUPLA DE GIRO PADRÃO PARANÁ REVESTIDA EM LAMINADO MELAMINICO TEXTURIZADO (FÓRMICA) NO PADRÃO MODAL (M848) - COM ARREIMATE DOS TOPOS EM CANALETA DE ALUMINIO ANODIZADO 1/2"(COR NATURAL),CHAPA DE PROTEÇÃO EM AÇO IONOXIDAVEL #18, VISOR EM VIDRO LAMINADO 6MM INCOLOR, FORRAMENTOS E ALIZARES(EXECUTAR ALIZARES PLANOS - 7CM) SEGUE O MESMO PADRÃO DA FOLHA DA	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	3,00	R\$ 2.872,06	R\$ 8.616,18
13.1.34	COM-33170899	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE CORRER PADRÃO PARANÁ REVESTIDA EM LAMINADO MELAMINICO TEXTURIZADO (FÓRMICA) NO PADRÃO MODAL (M848) - COM ARREIMATE DOS TOPOS EM CANALETA DE ALUMINIO ANODIZADO 1/2"(COR NATURAL),CHAPA DE PROTEÇÃO EM AÇO IONOXIDAVEL #18, VISOR EM VIDRO LAMINADO 6MM INCOLOR, FORRAMENTOS E ALIZARES(EXECUTAR ALIZARES PLANOS - 7CM) SEGUE O MESMO PADRÃO DA FOLHA DA PORTA - 1,50X2,10M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	6,00	R\$ 2.462,41	R\$ 14.774,46
13.1.35	COM-46204805	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DUPLA DE GIRO PADRÃO PARANÁ REVESTIDA EM LAMINADO MELAMINICO TEXTURIZADO (FÓRMICA) NO PADRÃO MODAL (M848) - COM ARREIMATE DOS TOPOS EM CANALETA DE ALUMINIO ANODIZADO 1/2"(COR NATURAL),CHAPA DE PROTEÇÃO EM AÇO IONOXIDAVEL #18, VISOR EM VIDRO LAMINADO 6MM INCOLOR, FORRAMENTOS E ALIZARES(EXECUTAR ALIZARES PLANOS - 7CM) SEGUE O MESMO PADRÃO DA FOLHA DA	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	21,00	R\$ 3.347,43	R\$ 70.296,03
13.1.36	COM-53204379	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DUPLA DE GIRO PADRÃO, PARANÁ REVESTIDA EM LAMINADO MELAMINICO TEXTURIZADO (FÓRMICA) NO PADRÃO MOLDAU (M848) - COM ARREIMATE DOS TOPOS EM CANALETA DE ALUMÍNIO ANODIZADO 1/2" (COR NATURAL); FORRAMENTO E ALIZARES (EXECUTAR ALIZARES PLANOS - 7CM ACAB. VERNIZ) - 1,60X2,10M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	2,00	R\$ 2.434,56	R\$ 4.869,12
13.1.37	COM-01091375	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE CORRER PADRÃO PARANÁ REVESTIDA EM LAMINADO MELAMINICO TEXTURIZADO (FÓRMICA) NO PADRÃO MODAL (M848) - COM ARREIMATE DOS TOPOS EM CANALETA DE ALUMINIO ANODIZADO 1/2"(COR NATURAL), FORRAMENTOS E ALIZARES(EXECUTAR ALIZARES PLANOS - 7CM) ACAB EM VERNIZ - 1,60X2,10M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	2,00	R\$ 1.989,44	R\$ 3.978,88
13.1.38	COM-09127585	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE CORRER PADRÃO PARANÁ REVESTIDA EM LAMINADO MELAMINICO TEXTURIZADO (FÓRMICA) NO PADRÃO MODAL (M848) - COM ARREIMATE DOS TOPOS EM CANALETA DE ALUMINIO ANODIZADO 1/2"(COR NATURAL),CHAPA DE PROTEÇÃO EM AÇO IONOXIDAVEL #18, VISOR EM VIDRO LAMINADO 6MM INCOLOR, FORRAMENTOS E ALIZARES(EXECUTAR ALIZARES PLANOS - 7CM) SEGUE O MESMO PADRÃO DA FOLHA DA PORTA - 1,60X2,10M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	18,00	R\$ 2.726,97	R\$ 49.085,46
13.1.39	COM-10715340	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DUPLA DE GIRO PADRÃO PARANÁ REVESTIDA EM LAMINADO MELAMINICO TEXTURIZADO (FÓRMICA) NO PADRÃO MODAL (M848) - COM ARREIMATE DOS TOPOS EM CANALETA DE ALUMINIO ANODIZADO 1/2"(COR NATURAL), CHAPA DE PROTEÇÃO EM AÇO INOXIDAVEL #18,VISOR EM VIDRO LAMINADO 6 MM INCOLOR, FORRAMENTOS E ALIZARES(EXECUTAR ALIZARES PLANOS - 7CM) ACAB VERNIZ - 1,65X2,10M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	4,00	R\$ 2.958,46	R\$ 11.833,84
13.1.40	COM-72502125	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE CORRER DUPLA PADRÃO PARANÁ REVESTIDA EM LAMINADO MELAMINICO TEXTURIZADO (FÓRMICA) NO PADRÃO MODAL (M848) - COM ARREIMATE DOS TOPOS EM CANALETA DE ALUMINIO ANODIZADO 1/2"(COR NATURAL) - FORRAMENTOS E ALIZARES COM ACAB. VERNIZ - 1,71X2,10M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	4,00	R\$ 2.590,08	R\$ 10.360,32
13.1.41	COM-66505146	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE CORRER DUPLA PADRÃO PARANÁ REVESTIDA EM LAMINADO MELAMINICO TEXTURIZADO (FÓRMICA) NO PADRÃO MODAL (M848) - COM ARREIMATE DOS TOPOS EM CANALETA DE ALUMINIO ANODIZADO 1/2"(COR NATURAL), FORRAMENTO E ALIZARES (EXECUTAR ALIZARES PLANOS - 7CM) ACAB. VERNIZ. UMA FOLHA FIXA E OUTRA DE CORRER - 1,80X2,10M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	4,00	R\$ 2.690,54	R\$ 10.762,16

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	<b>CONTRATAÇÃO:</b>		CONTRATAÇÃO SEMI-INTEGRADA DE PROJETO EXECUTIVO E OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC		<b>DATA :</b> 29/10/2024		<b>BDI :</b> 20,34%	
	<b>DESCRIÇÃO:</b>		ORÇAMENTO ONERADO PARA EXECUÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS E REALIZAÇÃO DA OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC		<b>FONTE</b>		<b>VERSÃO</b>	
	<b>LOCAL:</b>		RUA MONSENHOR FURTADO, 1062 - PORANGABUÇU - FORTALEZA/CE		<b>HORA</b>		<b>MES</b>	
	<b>CLIENTE:</b>		UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ		ORSE	2024/07	112,54%	70,11%
	<b>RESPONSÁVEL:</b>		ENGª CIVIL MARIA TERESA MAVIGNIER RAMOS REGISTRO CREA: 10744-D CE RNP: 0607783680		SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	<b>UNIDADES:</b>		27082.91M²		SICRO NOVO	2024/04	-	-
<b>VALOR POR UNIDADE:</b>		R\$ 8.600,37		SINAPI	2024/09 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%	
				Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%	
				SBC-p	JUNHO/2024	114,15%	71,31%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
13.1.42	COM-08933709	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE CORRER PADRÃO PARANÁ REVESTIDA EM LAMINADO MELAMINICO TEXTURIZADO (FÓRMICA) NO PADRÃO MODAL (M848) - COM ARREIMATE DOS TOPOS EM CANALETA DE ALUMINIO ANODIZADO 1/2"(COR NATURAL), FORRAMENTO E ALIZARES (EXECUTAR ALIZARES PLANOS - 7CM) SEGUEM O MESMO PADRÃO DA FOLHA DA PORTA, UMA FOLHA FIXA E OUTRA DE CORRER - 2,20X2,10M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 2.493,61	R\$ 2.493,61
13.1.43	COM-44619350	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE CORRER PADRÃO PARANÁ REVESTIDA EM LAMINADO MELAMINICO TEXTURIZADO (FÓRMICA) NO PADRÃO MODAL (M848) - COM ARREIMATE DOS TOPOS EM CANALETA DE ALUMINIO ANODIZADO 1/2"(COR NATURAL), FORRAMENTO E ALIZARES (EXECUTAR ALIZARES PLANOS - 7CM) SEGUEM O MESMO PADRÃO DA FOLHA DA PORTA, UMA FOLHA FIXA E OUTRA DE CORRER - 2,50X2,10M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 2.773,79	R\$ 2.773,79
<b>13.2</b>	<b>PORTAS CORTA FOGO</b>						<b>R\$ 549.980,97</b>
13.2.1	COM-14706224	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA CORTA FOGO EM CHAPA DE AÇO COM PROTEÇÃO DA GALVITE E PINTURA ELETROSTÁTICA, BATENTE METÁLICO EM CHAPA DE AÇO DOBRADA Nº 16, PINTURA ESMALTE COR BRANCO , DOBRADIÇA HELICOIDAL PARA PORTA CORTA FOGO, BARRA ANTI-PÂNICO E MOLA AÉREA - 0,80X2,10M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	38,00	R\$ 2.445,77	R\$ 92.939,26
13.2.2	COM-89939663	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA CORTA FOGO EM CHAPA DE AÇO COM FUNDO EM GALVITE E PINTURA ELETROSTÁTICA; BATENTE METÁLICO EM CHAPA DE AÇO DOBRADA Nº16, COM PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (COR: BRANCO) - COM DOBRADIÇA HELICOIDAL PARA PORTA CORTA FOGO, BARRA ANTIPÂNICO E MOLA AÉREA - 1,00X2,10 M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	25,00	R\$ 2.926,83	R\$ 73.170,75
13.2.3	COM-37388615	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA CORTA FOGO EM CHAPA DE AÇO COM PROTEÇÃO DA GALVITE E PINTURA ELETROSTÁTICA, BATENTE METÁLICO EM CHAPA DE AÇO DOBRADA Nº 16, PINTURA ESMALTE COR BRANCO , DOBRADIÇA HELICOIDAL PARA PORTA CORTA FOGO, BARRA ANTI-PÂNICO E MOLA AÉREA - 1,20X2,10M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	17,00	R\$ 5.011,03	R\$ 85.187,51
13.2.4	COM-62381266	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA CORTA FOGO EM CHAPA DE AÇO COM FUNDO EM GALVITE E PINTURA ELETROSTÁTICA; BATENTE METÁLICO EM CHAPA DE AÇO DOBRADA Nº16, COM PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (COR: BRANCO) - COM DOBRADIÇA HELICOIDAL PARA PORTA CORTA FOGO E BARRA ANTIPÂNICO - 1,60X2,10 M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	2,00	R\$ 4.528,85	R\$ 9.057,70
13.2.5	COM-43828960	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA CORTA FOGO EM CHAPA DE AÇO COM PROTEÇÃO DA GALVITE E PINTURA ELETROSTÁTICA, BATENTE METÁLICO EM CHAPA DE AÇO DOBRADA Nº 16, PINTURA ESMALTE COR BRANCO , DOBRADIÇA HELICOIDAL PARA PORTA CORTA FOGO, BARRA ANTI-PÂNICO E MOLA AÉREA - 2,10X2,10M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	6,00	R\$ 3.556,85	R\$ 21.341,10
13.2.6	COM-58076873	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA CORTA FOGO DUPLA P-90 INOX DIM=1,90X2,10M, COMPLETA.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	14,00	R\$ 9.141,85	R\$ 127.985,90
13.2.7	COM-94458645	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA CORTA FOGO DUPLA P-90 INOX 2,0X2,10M - COMPLETA	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	12,00	R\$ 9.334,85	R\$ 112.018,20
13.2.8	COM-35181619	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA CORTA FOGO DUPLA P-90 INOX 2,10X2,10 M - 2,20X2,10 M - COMPLETA	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	3,00	R\$ 9.426,85	R\$ 28.280,55
<b>13.3</b>	<b>ALUMÍNIO E ALUMÍNIO E VIDRO</b>						<b>R\$ 1.159.745,12</b>
13.3.1	COM-30618693	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE P01 PORTA DE GIRO 01 FOLHA VENEZIANA 1,17 X 2,10 M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	6,00	R\$ 2.924,75	R\$ 17.548,50
13.3.2	COM-75629672	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE P02 PORTA DE CORRER 3 FLS 2,20X2,10 M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	8,00	R\$ 7.251,79	R\$ 58.014,32
13.3.3	COM-32912362	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE P03 PORTA DE CORRER 3 FLS 2,65X2,10M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	12,00	R\$ 7.904,35	R\$ 94.852,20
13.3.4	COM-09577545	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE P04 PORTA DE CORRER 4 FLS 4,80X2,10M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 12.517,49	R\$ 12.517,49

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	<b>CONTRATAÇÃO:</b>		CONTRATAÇÃO SEMI-INTEGRADA DE PROJETO EXECUTIVO E OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC		<b>DATA :</b> 29/10/2024		<b>BDI :</b> 20,34%	
	<b>DESCRIÇÃO:</b>		ORÇAMENTO ONERADO PARA EXECUÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS E REALIZAÇÃO DA OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC		<b>FONTE</b>		<b>VERSÃO</b>	
	<b>LOCAL:</b>		RUA MONSENHOR FURTADO, 1062 - PORANGABUÇU - FORTALEZA/CE		<b>HORA</b>		<b>MES</b>	
	<b>CLIENTE:</b>		UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ		ORSE	2024/07	112,54%	70,11%
	<b>RESPONSÁVEL:</b>		ENGª CIVIL MARIA TERESA MAVIGNIER RAMOS REGISTRO CREA: 10744-D CE RNP: 0607783680		SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	<b>UNIDADES:</b>		27082.91M²		SICRO NOVO	2024/04	-	-
	<b>VALOR POR UNIDADE:</b>		R\$ 8.600,37		SINAPI	2024/09 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
					Composições Próprias SBC-p	PROPRIA JUNHO/2024	0,00%	0,00%
						114,15%	71,31%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
13.3.5	COM-88844082	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE P05 PORTA DE CORRER 4 FLS 5,43X2,10M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 11.959,37	R\$ 11.959,37
13.3.6	COM-81001706	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE P06 PORTA DE CORRER 6 FLS 6,73X2,10M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 19.199,92	R\$ 19.199,92
13.3.7	COM-28711349	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PVZ01 PORTA VENEZIANA 0,90X2,10 M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	2,00	R\$ 2.042,92	R\$ 4.085,84
13.3.8	COM-80048605	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PVZ02 PORTA VENEZIANA 1,20X1,90 M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	110,00	R\$ 3.141,50	R\$ 345.565,00
13.3.9	COM-62075256	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PVZ03 PORTA VENEZIANA 1,28X2,10 M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 3.064,11	R\$ 3.064,11
13.3.10	COM-38091206	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PVZ04 PORTA VENEZIANA 1,35X1,90 M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	2,00	R\$ 3.416,11	R\$ 6.832,22
13.3.11	COM-50690941	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PVZ05 PORTA VENEZIANA 1,50X1,90 M 02 FLS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	5,00	R\$ 3.691,87	R\$ 18.459,35
13.3.12	COM-15420968	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PVZ06 PORTA VENEZIANA 1,60X2,10M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 3.572,88	R\$ 3.572,88
13.3.13	COM-05900574	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PVZ07 PORTA VENEZIANA 1,50X2,10M 03 FLS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 3.789,51	R\$ 3.789,51
13.3.14	COM-27270724	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DV01A QUADRO FIXO 01 MODULO 0,86X2,10M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 1.569,19	R\$ 1.569,19
13.3.15	COM-02923588	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DV02A QUADRO FIXO 04 MODULOS 4,385X2,10M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 8.149,21	R\$ 8.149,21
13.3.16	COM-96643161	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA DV02B QUADRO FIXO 04 MODULOS 1,085X2,10M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 1.985,81	R\$ 1.985,81
13.3.17	COM-27161700	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA DV05A QUADRO FIXO 05 MODULOS 4,39X2,10M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 8.887,19	R\$ 8.887,19
13.3.18	COM-36697553	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA DV05C QUADRO FIXO 08 MODULOS 7,423X2,10M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 14.717,98	R\$ 14.717,98
13.3.19	COM-20691865	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA DV05D QUADRO FIXO 04 MODULOS 3,676X2,10M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 7.291,55	R\$ 7.291,55
13.3.20	COM-54288650	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DV01B PORTA GIRO 01 FL 3,41X2,10M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 6.595,39	R\$ 6.595,39
13.3.21	COM-03747037	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA DV03A QUADRO FIXO 02 MODULOS 1,93X2,70M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 4.597,94	R\$ 4.597,94
13.3.22	COM-53236989	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DV03B QUADRO FIXO 03 MODULOS 2,76X2,70M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 6.731,10	R\$ 6.731,10
13.3.23	COM-97132344	FORNECIMENTO E INSTALAÇÕES DE DV04 QUADRO FIXO 03 MODULOS 2,40X2,70M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 6.210,40	R\$ 6.210,40
13.3.24	COM-66361454	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DV05B PORTA GIRO 01 FL 2,57X2,10M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 5.675,20	R\$ 5.675,20
13.3.25	COM-93865009	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DV06 QUADRO FIXO 03 MODULOS 3,23X2,10M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 6.540,21	R\$ 6.540,21
13.3.26	COM-24893311	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA J01 JANELA FIXA 1 MÓDULO TIPO GUICHE 0,8X0,6M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 526,26	R\$ 526,26
13.3.27	COM-13831627	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA J03 JANELA FIXA 1 MÓDULO TIPO GUICHE 0,8X1,0M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 763,97	R\$ 763,97

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	<b>CONTRATAÇÃO:</b>		CONTRATAÇÃO SEMI-INTEGRADA DE PROJETO EXECUTIVO E OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC		<b>DATA :</b> 29/10/2024		<b>BDI :</b> 20,34%	
	<b>DESCRIÇÃO:</b>		ORÇAMENTO ONERADO PARA EXECUÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS E REALIZAÇÃO DA OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC		<b>FONTE</b>		<b>VERSÃO</b>	
	<b>LOCAL:</b>		RUA MONSENHOR FURTADO, 1062 - PORANGABUÇU - FORTALEZA/CE		<b>HORA</b>		<b>MES</b>	
	<b>CLIENTE:</b>		UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ		ORSE	2024/07	112,54%	70,11%
	<b>RESPONSÁVEL:</b>		ENGª CIVIL MARIA TERESA MAVIGNIER RAMOS REGISTRO CREA: 10744-D CE RNP: 0607783680		SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	<b>UNIDADES:</b>		27082.91M²		SICRO NOVO	2024/04	-	-
	<b>VALOR POR UNIDADE:</b>		R\$ 8.600,37		SINAPI	2024/09 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
					Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%
				SBC-p	JUNHO/2024	114,15%	71,31%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
13.3.28	COM-85983704	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA J05 JANELA FIXA 1 MÓDULO COM VENTILAÇÃO 0,9X0,60M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	2,00	R\$ 817,34	R\$ 1.634,68
13.3.29	COM-34191041	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA J05.1 JANELA FIXA 1 MÓDULO COM VENTILAÇÃO 0,9X0,60M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	2,00	R\$ 817,34	R\$ 1.634,68
13.3.30	COM-83167664	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA J05.2 JANELA FIXA 1 MÓDULO COM VENTILAÇÃO 0,9X0,60M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	2,00	R\$ 817,34	R\$ 1.634,68
13.3.31	COM-99471407	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA J05.3 JANELA FIXA 1 MÓDULO COM VENTILAÇÃO 0,9X0,60M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	2,00	R\$ 817,34	R\$ 1.634,68
13.3.32	COM-76783393	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA J05.4 JANELA FIXA 1 MÓDULO COM VENTILAÇÃO 0,9X0,60M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	2,00	R\$ 817,34	R\$ 1.634,68
13.3.33	COM-40237656	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA J05.5 JANELA FIXA 1 MÓDULO COM VENTILAÇÃO 0,9X0,60M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	2,00	R\$ 817,34	R\$ 1.634,68
13.3.34	COM-57025499	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA J05.6 JANELA FIXA 1 MÓDULO COM VENTILAÇÃO 0,9X0,60M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	2,00	R\$ 817,34	R\$ 1.634,68
13.3.35	COM-53628557	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA J05.7 JANELA FIXA 1 MÓDULO COM VENTILAÇÃO 0,9X0,60M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	2,00	R\$ 817,34	R\$ 1.634,68
13.3.36	COM-77512181	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA J05.8 JANELA FIXA 1 MÓDULO COM VENTILAÇÃO 0,9X0,60M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	2,00	R\$ 817,34	R\$ 1.634,68
13.3.37	COM-65386581	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA J05.9 JANELA FIXA 1 MÓDULO COM VENTILAÇÃO 0,9X0,60M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	2,00	R\$ 817,34	R\$ 1.634,68
13.3.38	COM-03479613	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA J05.10 JANELA FIXA 1 MÓDULO COM VENTILAÇÃO 0,9X0,60M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	2,00	R\$ 817,34	R\$ 1.634,68
13.3.39	COM-98251866	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA J05.11 JANELA FIXA 1 MÓDULO COM VENTILAÇÃO 0,9X0,60M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	2,00	R\$ 817,34	R\$ 1.634,68
13.3.40	COM-76605328	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA J06 QUADRO FIXO 1 MODULO 0,90X1,0M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 551,58	R\$ 551,58
13.3.41	COM-90347753	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA J07 QUADRO FIXO 1 MODULO 1,0X1,0M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	2,00	R\$ 592,15	R\$ 1.184,30
13.3.42	COM-69193164	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA J08 QUADRO FIXO 1 MODULO 1,10X0,40M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	2,00	R\$ 583,52	R\$ 1.167,04
13.3.43	COM-59427247	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA J08.1 QUADRO FIXO 1 MODULO 1,10X0,40M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	2,00	R\$ 583,52	R\$ 1.167,04
13.3.44	COM-81077575	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA J08.2 QUADRO FIXO 1 MODULO 1,10X0,40M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 583,47	R\$ 583,47
13.3.45	COM-53661569	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA J08.3 QUADRO FIXO 1 MODULO 1,10X0,40M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	2,00	R\$ 643,60	R\$ 1.287,20
13.3.46	COM-27710671	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA J09 QUADRO FIXO 2 MODULOS 1,10X1,60M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 1.883,35	R\$ 1.883,35
13.3.47	COM-69579463	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA J10 QUADRO FIXO 2 MODULOS 1,15X1,00M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 1.403,56	R\$ 1.403,56
13.3.48	COM-67305073	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA J11 QUADRO FIXO 1 MODULO 1,20X1,0M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 1.123,81	R\$ 1.123,81
13.3.49	COM-92686154	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA J11.1 QUADRO FIXO 1 MODULO 1,20X1,0M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 1.123,81	R\$ 1.123,81
13.3.50	COM-37663415	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA J11.2 QUADRO FIXO 2 MODULOS 1,20 X 1,0M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 1.336,28	R\$ 1.336,28

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	<b>CONTRATAÇÃO:</b>		CONTRATAÇÃO SEMI-INTEGRADA DE PROJETO EXECUTIVO E OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC		<b>DATA :</b> 29/10/2024		<b>BDI :</b> 20,34%	
	<b>DESCRIÇÃO:</b>		ORÇAMENTO ONERADO PARA EXECUÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS E REALIZAÇÃO DA OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC		<b>FONTE</b>		<b>VERSÃO</b>	
	<b>LOCAL:</b>		RUA MONSENHOR FURTADO, 1062 - PORANGABUÇU - FORTALEZA/CE		<b>HORA</b>		<b>MES</b>	
	<b>CLIENTE:</b>		UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ		ORSE	2024/07	112,54%	70,11%
	<b>RESPONSÁVEL:</b>		ENGª CIVIL MARIA TERESA MAVIGNIER RAMOS REGISTRO CREA: 10744-D CE RNP: 0607783680		SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	<b>UNIDADES:</b>		27082.91M²		SICRO NOVO	2024/04	-	-
	<b>VALOR POR UNIDADE:</b>		R\$ 8.600,37		SINAPI	2024/09 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
					Composições Próprias SBC-p	PROPRIA JUNHO/2024	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
13.3.51	COM-37483009	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA J11.3 QUADRO FIXO 2 MODULOS 1,20 X 1,0M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 1.336,28	R\$ 1.336,28
13.3.52	COM-33825859	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA J11.4 QUADRO FIXO 2 MODULOS 1,20 X 1,0M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 1.336,28	R\$ 1.336,28
13.3.53	COM-59471308	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA J11.5 QUADRO FIXO 2 MODULOS 1,20 X 1,0M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 1.336,28	R\$ 1.336,28
13.3.54	COM-07155042	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO J12 QUADRO FIXO 2 MODULOS 1,30 X 1,0M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 1.524,22	R\$ 1.524,22
13.3.55	COM-93503914	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE J12.1 QUADRO FIXO 2 MODULOS 1,30 X 1,0M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	3,00	R\$ 1.507,68	R\$ 4.523,04
13.3.56	COM-62545103	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA J13 JANELA MAXIM-AR 02 FLS 1,40X0,60M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	3,00	R\$ 883,41	R\$ 2.650,23
13.3.57	COM-24955093	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA J14 QUADRO FIXO 2 MODULOS 1,45 X 1,0M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 1.611,32	R\$ 1.611,32
13.3.58	COM-64601106	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA J14.1 QUADRO FIXO 2 MODULOS 1,45 X 1,0M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 1.611,32	R\$ 1.611,32
13.3.59	COM-16228269	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA J14.2 QUADRO FIXO 2 MODULOS 1,45 X 1,0M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 1.611,32	R\$ 1.611,32
13.3.60	COM-10756354	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA J14.3 QUADRO FIXO 2 MODULOS 1,45 X 1,0M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 1.611,32	R\$ 1.611,32
13.3.61	COM-55224108	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA J15 JANELA FIXA 2 MODULOS TIPO GUICHE 1,50X1,0M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	2,00	R\$ 1.454,86	R\$ 2.909,72
13.3.62	COM-83496474	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA J16 QUADRO FIXO 2 MODULOS 1,50X1,00M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 1.645,91	R\$ 1.645,91
13.3.63	COM-69576699	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA J17 QUADRO FIXO 2 MODULOS 1,60X1,00M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 1.715,22	R\$ 1.715,22
13.3.64	COM-31149298	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA J17.1 QUADRO FIXO 2 MODULOS 1,60X1,00M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	2,00	R\$ 1.715,22	R\$ 3.430,44
13.3.65	COM-57343786	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA J18 VENEZIANA FIXA 2 MODULOS VENTILADA 2,36X0,60	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 2.166,06	R\$ 2.166,06
13.3.66	COM-46562329	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA J19 QUADRO FIXO 4 MODULOS 2,80X1,00M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	2,00	R\$ 3.174,89	R\$ 6.349,78
13.3.67	COM-41857321	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA J20 JANELA MAXIM-AR 4 FLS 3,30X0,60M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 2.162,91	R\$ 2.162,91
13.3.68	COM-23585425	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA J20.1 JANELA MAXIM-AR 4 FLS 3,30X0,60M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 2.171,99	R\$ 2.171,99
13.3.69	COM-03074955	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA J21 JANELA MAXIM-AR 8 FLS 6,60X0,60	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 4.279,97	R\$ 4.279,97
13.3.70	COM-03735122	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA J22 JANELA MAXIM-AR 9 FLS 7,010X0,60	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 4.625,40	R\$ 4.625,40
13.3.71	COM-86031110	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE P01 PORTA DE GIRO 02 FLS VENEZIANA 1,28 X 2,10 M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	2,00	R\$ 3.276,50	R\$ 6.553,00
13.3.72	COM-31394752	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE P02 PORTA DE CORRER 2 FLS 2,0X2,70 M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 6.221,72	R\$ 6.221,72
13.3.73	COM-75244856	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA P03 PORTA DE CORRER 2 FLS 2.37X2,70 M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 6.769,82	R\$ 6.769,82

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	<b>CONTRATAÇÃO:</b>		CONTRATAÇÃO SEMI-INTEGRADA DE PROJETO EXECUTIVO E OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC		<b>DATA :</b> 29/10/2024		<b>BDI :</b> 20,34%	
	<b>DESCRIÇÃO:</b>		ORÇAMENTO ONERADO PARA EXECUÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS E REALIZAÇÃO DA OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC		<b>FONTE</b>		<b>VERSÃO</b>	
	<b>LOCAL:</b>		RUA MONSENHOR FURTADO, 1062 - PORANGABUÇU - FORTALEZA/CE		<b>HORA</b>		<b>MES</b>	
	<b>CLIENTE:</b>		UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ		ORSE	2024/07	112,54%	70,11%
	<b>RESPONSÁVEL:</b>		ENGª CIVIL MARIA TERESA MAVIGNIER RAMOS REGISTRO CREA: 10744-D CE RNP: 0607783680		SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	<b>UNIDADES:</b>		27082.91M²		SICRO NOVO	2024/04	-	-
	<b>VALOR POR UNIDADE:</b>		R\$ 8.600,37		SINAPI	2024/09 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
					Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%
				SBC-p	JUNHO/2024	114,15%	71,31%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
13.3.74	COM-97610266	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA P04 PORTA DE CORRER 2 FLS 2.60X2,70 M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	5,00	R\$ 8.155,50	R\$ 40.777,50
13.3.75	COM-89077727	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA P05 PORTA DE CORRER 2 FLS 2.80X2,70 M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	3,00	R\$ 8.533,00	R\$ 25.599,00
13.3.76	COM-33302137	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE P07 PORTA DE CORRER 2 FLS 3.90X2,70 M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	2,00	R\$ 8.510,61	R\$ 17.021,22
13.3.77	COM-79848877	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA DV01 PORTA DE CORRER 2 FLS 2,53X 2,10M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 6.683,75	R\$ 6.683,75
13.3.78	COM-33798239	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA DV02 PORTA DE GIRO 2 FLS 2,53X 2,70M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 6.585,62	R\$ 6.585,62
13.3.79	COM-59780566	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA DV03 PORTA DE GIRO 1 FLS COM 02 FIXOS 2,92X 2,70M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 7.415,19	R\$ 7.415,19
13.3.80	COM-67486282	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA DV04 PORTA DE GIRO 1 FLS COM 02 FIXOS 3,00X 2,70M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 7.549,08	R\$ 7.549,08
13.3.81	COM-80671097	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PVZ01 PORTA DE GIRO 01 FOLHA VENEZ. VENTILADA 0,75X1,90M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	2,00	R\$ 1.712,29	R\$ 3.424,58
13.3.82	COM-08038576	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PVZ03 PORTA DE CORRER 02 FOLHAS VENEZ. VENTILADA 1,48X1,90M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	8,00	R\$ 4.299,58	R\$ 34.396,64
13.3.83	COM-36327261	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PVZ04 PORTA DE CORRER 02 FOLHAS VENEZ. VENTILADA 1,50X1,90M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 3.948,02	R\$ 3.948,02
13.3.84	COM-84611035	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PVZ05 PORTA DE CORRER 02 FOLHAS VENEZ. VENTILADA 1,50X2,60M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 5.156,73	R\$ 5.156,73
13.3.85	COM-76377207	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PVZ06 PORTA DE CORRER 02 FOLHAS VENEZ. VENTILADA 1,63X1,90M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 4.202,80	R\$ 4.202,80
13.3.86	COM-24995033	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PVZ07 PORTA DE CORRER 02 FOLHAS VENEZ. VENTILADA 2,53X1,90M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	7,00	R\$ 5.616,63	R\$ 39.316,41
13.3.87	COM-12501306	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PVZ08 PORTA DE CORRER 03 FOLHAS VENEZ. VENTILADA 2,50X1,90M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 6.933,43	R\$ 6.933,43
13.3.88	COM-54153867	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PVZ09 PORTA DE CORRER 04 FOLHAS VENEZ. VENTILADA 3,00X1,90M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	8,00	R\$ 6.300,05	R\$ 50.400,40
13.3.89	COM-42438106	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PVZ09.1 PORTA DE CORRER 04 FOLHAS VENEZ. VENTILADA 3,00X1,90M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 7.622,18	R\$ 7.622,18
13.3.90	COM-12583530	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PVZ10 PORTA DE CORRER 04 FOLHAS VENEZ. VENTILADA 3,10X1,90M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 7.649,71	R\$ 7.649,71
13.3.91	COM-49959320	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PVZ11 PORTA DE CORRER 04 FOLHAS VENEZ. VENTILADA 3,22X1,90M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 7.875,64	R\$ 7.875,64
13.3.92	COM-94061720	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PVZ12 PORTA DE CORRER 04 FOLHAS VENEZ. VENTILADA 3,22X1,90M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	6,00	R\$ 8.207,50	R\$ 49.245,00
13.3.93	COM-79258592	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PVZ13 PORTA DE CORRER 04 FOLHAS VENEZ. VENTILADA 3,97X1,90M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 9.269,39	R\$ 9.269,39
13.3.94	COM-96339831	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA J01 VENEZIANA FIXA 01 MODULO COM VENT. 0,50X1,00M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 718,43	R\$ 718,43
13.3.95	COM-88137821	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA J02 JANELA TIPO GUILHOTINA 02 FLS FIXAS E MOVEIS 0,60X1,00M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 4.302,95	R\$ 4.302,95
13.3.96	COM-64993953	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA J03 QUADRO FIXO 01 MODULO 0,60X1,00M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 505,66	R\$ 505,66

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	<b>CONTRATAÇÃO:</b>		CONTRATAÇÃO SEMI-INTEGRADA DE PROJETO EXECUTIVO E OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC		<b>DATA :</b> 29/10/2024		<b>BDI :</b> 20,34%	
	<b>DESCRIÇÃO:</b>		ORÇAMENTO ONERADO PARA EXECUÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS E REALIZAÇÃO DA OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC		<b>FONTE</b>		<b>VERSÃO</b>	
	<b>LOCAL:</b>		RUA MONSENHOR FURTADO, 1062 - PORANGABUÇU - FORTALEZA/CE		<b>HORA</b>		<b>MES</b>	
	<b>CLIENTE:</b>		UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ		ORSE	2024/07	112,54%	70,11%
	<b>RESPONSÁVEL:</b>		ENGª CIVIL MARIA TERESA MAVIGNIER RAMOS REGISTRO CREA: 10744-D CE RNP: 0607783680		SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	<b>UNIDADES:</b>		27082.91M²		SICRO NOVO	2024/04	-	-
	<b>VALOR POR UNIDADE:</b>		R\$ 8.600,37		SINAPI	2024/09 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
					Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%
				SBC-p	JUNHO/2024	114,15%	71,31%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
13.3.97	COM-88726570	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA J04 VENEZIANA FIXA 01 MODULO COM VENT 0,80X0,60M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	6,00	R\$ 704,52	R\$ 4.227,12
13.3.98	COM-18777132	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA J05 JANELA DE CORRER 02 FLS MÓVEIS 1,0X1,10M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	2,00	R\$ 1.021,30	R\$ 2.042,60
13.3.99	COM-44847797	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA J06 BOCA DE LOBO 02 MODULOS 1,10X0,60M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	2,00	R\$ 496,78	R\$ 993,56
13.3.100	COM-97601792	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA J07 QUADRO FIXO 02 MODULOS 1,20X1,0M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	10,00	R\$ 1.300,40	R\$ 13.004,00
13.3.101	COM-59920043	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA J08 JANELA TIPO GUILHOTINA 02 FLS FIXAS E MOVEIS 1,20X0,60M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 2.052,05	R\$ 2.052,05
13.3.102	COM-58340624	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA J09 BOCA DE LOBO 02 MODULOS 1,40X1,00M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 766,81	R\$ 766,81
13.3.103	COM-45819751	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA J10 QUADRO FIXO 03 MODULOS 1,50X1,00M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 1.785,06	R\$ 1.785,06
13.3.104	COM-25357214	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA J11 QUADRO FIXO 03 MODULOS 2,00X1,00M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 2.082,95	R\$ 2.082,95
13.3.105	COM-74205927	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA J12 QUADRO FIXO 04 MODULOS 2,50X1,00M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 3.908,38	R\$ 3.908,38
<b>13.4</b>	<b>PAINÉIS FACHADAS</b>						<b>R\$ 25.043.130,97</b>
13.4.1	COM-05162243	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PELE DE VIDRO - MODULOS FIXOS COM MAXIM-AR - SISTEMA GLAZING-VIDRO REFLECTA GUANDIAN G 31, 8MM OU SIMILAR - 1 AO 2 PAVTO	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	246,90	R\$ 2.036,56	R\$ 502.826,66
13.4.2	COM-26375768	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PELE DE VIDRO - MODULOS FIXOS COM MAXIM-AR - SISTEMA GLAZING-VIDRO REFLECTA GUANDIAN G 31, 8MM OU SIMILAR- 3 AO 6 PAVTO	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	63,62	R\$ 2.275,22	R\$ 144.749,50
13.4.3	COM-86706411	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PELE DE VIDRO - MODULOS FIXOS COM MAXIM-AR - SISTEMA GLAZING-VIDRO REFLECTA GUANDIAN G 31, 8MM - 1 PAVTO	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	9,00	R\$ 2.275,58	R\$ 20.480,22
13.4.4	COM-47670771	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PELE DE VIDRO - MODULOS FIXOS COM MAXIM-AR - SISTEMA GLAZING-VIDRO REFLECTA GUANDIAN G 31, 8MM OU SIMILAR - 1 AO 2 PAVTO	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	10,22	R\$ 2.035,71	R\$ 20.804,96
13.4.5	COM-80603596	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PELE DE VIDRO - MODULOS FIXOS COM MAXIM-AR - SISTEMA GLAZING-VIDRO REFLECTA GUANDIAN G 31, 8MM OU SIMILAR - 1 AO 2 PAVTO	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	12,24	R\$ 2.275,49	R\$ 27.852,00
13.4.6	COM-27251861	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PELE DE VIDRO - MODULOS FIXOS COM MAXIM-AR - SISTEMA GLAZING-VIDRO REFLECTA GUANDIAN G 31, 8MM OU SIMILAR - 3 AO 6 PAVTO	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	10,80	R\$ 2.275,27	R\$ 24.572,92
13.4.7	COM-26905413	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PELE DE VIDRO - MODULOS FIXOS COM MAXIM-AR - SISTEMA GLAZING-VIDRO REFLECTA GUANDIAN G 31, 8MM OU SIMILAR - TÉRREO	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	4,32	R\$ 2.275,67	R\$ 9.830,89
13.4.8	COM-57465100	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PELE DE VIDRO UNITIZADA DE 186 FIXOS E 29 MAXIM-AR - SISTEMA WALLFRAME-VIDRO REFLECTA GUANDIAN G 31, 8MM OU SIMILAR - TÉRREO AO 2º PAV - F1	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	606,41	R\$ 2.451,31	R\$ 1.486.498,90
13.4.9	COM-15860860	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PELE DE VIDRO UNITIZADA DE 54 FIXOS E 5 MÓVEIS - SISTEMA WALLFRAME-VIDRO REFLECTA GUANDIAN G31, 8MM OU SIMILAR - TÉRREO AO 1º PAV - F2	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	136,04	R\$ 2.451,22	R\$ 333.463,97
13.4.10	COM-74276177	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PELE DE VIDRO UNITIZADA DE 22 FIXOS E 2 MÓVEIS - SISTEMA WALLFRAME-VIDRO REFLECTA GUANDIAN G 31, 8MM - 1º PAV AO 2º PAV - F1	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	28,27	R\$ 1.894,92	R\$ 53.569,39
13.4.11	COM-61902924	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PELE DE VIDRO UNITIZADA DE 70 FIXOS E 5 MÓVEIS - SISTEMA WALLFRAME-VIDRO REFLECTA GUANDIAN G 31, 8MM - 1º PAV AO 2º PAV - F4	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	73,01	R\$ 1.895,76	R\$ 138.409,44

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	<b>CONTRATAÇÃO:</b>		CONTRATAÇÃO SEMI-INTEGRADA DE PROJETO EXECUTIVO E OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC		<b>DATA :</b> 29/10/2024		<b>BDI :</b> 20,34%	
	<b>DESCRIÇÃO:</b>		ORÇAMENTO ONERADO PARA EXECUÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS E REALIZAÇÃO DA OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC		<b>FONTE</b>		<b>VERSÃO</b>	
	<b>LOCAL:</b>		RUA MONSENHOR FURTADO, 1062 - PORANGABUÇU - FORTALEZA/CE		<b>HORA</b>		<b>MES</b>	
	<b>CLIENTE:</b>		UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ		ORSE	2024/07	112,54%	70,11%
	<b>RESPONSÁVEL:</b>		ENGª CIVIL MARIA TERESA MAVIGNIER RAMOS REGISTRO CREA: 10744-D CE RNP: 0607783680		SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	<b>UNIDADES:</b>		27082.91M²		SICRO NOVO	2024/04	-	-
	<b>VALOR POR UNIDADE:</b>		R\$ 8.600,37		SINAPI	2024/09 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
				Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%	
				SBC-p	JUNHO/2024	114,15%	71,31%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
13.4.12	COM-80632261	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PELE DE VIDRO UNITIZADA DE 90 FIXOS E 9 MAXIM-AR- SISTEMA WALLFRAME-VIDRO REFLECTA GUANDIAN G 31, 8MM - 2º PAV AO 4º PAV - F1	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	159,72	R\$ 2.451,42	R\$ 391.540,80
13.4.13	COM-16028034	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PELE DE VIDRO UNITIZADA DE 117 FIXOS E 11 MAXIM-AR- SISTEMA WALLFRAME-VIDRO REFLECTA GUANDIAN G 31, 8MM - 2º PAV AO 4º PAV - F4	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	202,12	R\$ 2.451,28	R\$ 495.452,71
13.4.14	COM-27144122	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PELE DE VIDRO UNITIZADA DE 182 FIXOS , 44 MAXIM-AR E 34 QUADROS COM VENEZIANAS - SISTEMA WALLFRAME-VIDRO REFLECTA GUANDIAN G 31, 8MM - 3º PAV AO 9º PAV - F2	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	388,08	R\$ 3.093,91	R\$ 1.200.684,59
13.4.15	COM-05665172	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PELE DE VIDRO UNITIZADA DE 226 FIXOS , 44 MAXIM-AR, 132 QUADROS COM VENEZIANA - SISTEMA WALLFRAME-VIDRO REFLECTA GUANDIAN G 31, 8MM - 3º PAV AO 9º PAV - F2 - SUDOESTE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	856,80	R\$ 3.095,01	R\$ 2.651.804,57
13.4.16	COM-57586480	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PELE DE VIDRO DE QUADROS FIXOS , QUADROS MAXIM-AR + VENEZIANA - SISTEMAS GLAZING-VIDRO REFLECTA GUANDIAN G 31, 8MM - 1º PAV AO 2º PAV	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	7,20	R\$ 2.117,17	R\$ 15.243,62
13.4.17	COM-65813584	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PELE DE VIDRO DE QUADROS FIXOS , QUADROS MAXIM-AR + VENEZIANA - SISTEMAS GLAZING-VIDRO REFLECTA GUANDIAN G 31 , 8MM - 3º PAV A COBERTA	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	319,45	R\$ 3.094,81	R\$ 988.637,05
13.4.18	COM-36939921	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PELE DE VIDRO DE QUADROS FIXOS , QUADROS MAXIM-AR + VENEZIANA E BRISES - SISTEMAS GLAZING-VIDRO REFLECTA GUANDIAN G 31, 8MM - 1 PAV A COBERTA	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	1.329,51	R\$ 3.348,46	R\$ 4.451.811,05
13.4.19	COM-54895831	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PELE DE VIDRO DE QUADROS FIXOS , QUADROS MÓVEIS - SISTEMAS GLAZING-VIDRO REFLECTA GUANDIAN G 31, 8MM - 2 PAV A COBERTA	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	690,47	R\$ 3.348,98	R\$ 2.312.370,22
13.4.20	COM-12826492	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PELE DE VIDRO UNITILIZADA COM 33 MÓDULOS FIXOS E FECHAMENTO EM VIDRO REFLECTA GUANDIAN G 31, 8 MM OU SIMILAR - 1 PAV A COBERTA	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	42,25	R\$ 2.451,81	R\$ 103.588,97
13.4.21	COM-01926361	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PELE DE VIDRO - MÓDULOS FIXOS COM MAXIM-AR - SISTEMA GLAZING-VIDRO REFLECTA GUANDIAN G 31, 8MM OU SIMILAR - 4 AO 6 PAVTO	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	50,03	R\$ 2.668,22	R\$ 133.491,05
13.4.22	COM-08477353	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PELE DE VIDRO UNITIZADA DE 22 FIXOS E 9 MAXIM-AR- SISTEMA WALLFRAME COM VENEZIANA-VIDRO REFLECTA GUANDIAN G 31, 8MM - 1º PAV AO 10º PAV	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	48,60	R\$ 3.095,32	R\$ 150.432,55
13.4.23	COM-67600190	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BRISE FIXO - 2ºPAV AO 5ºPAV	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	623,42	R\$ 1.481,63	R\$ 923.677,77
13.4.24	COM-62747135	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ACM 4MM - LÂMINA 0.5 - ACABAMENTO EM PVDF - NÚCLEO FR - COR BONE WHITE PRO 572, DARK GREY METALLIC PRO 137, CHAMPAGNE MATAALLIC PRO 111. BLOCO 1	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 5.564.808,82	R\$ 5.564.808,82
13.4.25	COM-86219362	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ACM 4MM - LÂMINA 0.5 - ACABAMENTO EM PVDF - NÚCLEO FR - COR BONE WHITE PRO 572, DARK GREY METALLIC PRO 137, CHAMPAGNE MATAALLIC PRO 111. BLOCO 2	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 2.896.528,35	R\$ 2.896.528,35
<b>13.5</b>	<b>SERRALHERIA</b>						<b>R\$ 365.726,74</b>
13.5.1	COM-41502876	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GR01 GRADE DE GIRO 01 FL 0,90X2,10M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	2,00	R\$ 3.544,61	R\$ 7.089,22
13.5.2	COM-06159903	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GR02 GRADE DE GIRO 02 FLS 1,60X2,10M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 5.813,13	R\$ 5.813,13
13.5.3	COM-04216986	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GR03 PORTÃO DE CORRER 02 FLS 5,00X2,10M	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 20.636,15	R\$ 20.636,15
13.5.4	COM-96517570	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GUARDA-CORPO CORRIMÃO TIPO CAPACETE/COLNAS RETANGULARES ALT=1,10 M - (FOLGA DE 50MM INFERIOR) SISTEMA GRADLINE, VIDRO LAMINADO 10MM - CIRCULAÇÃO 1 PAV	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M	14,94	R\$ 899,95	R\$ 13.445,25

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	<b>CONTRATAÇÃO:</b>		CONTRATAÇÃO SEMI-INTEGRADA DE PROJETO EXECUTIVO E OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC		<b>DATA :</b> 29/10/2024		<b>BDI :</b> 20,34%	
	<b>DESCRIÇÃO:</b>		ORÇAMENTO ONERADO PARA EXECUÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS E REALIZAÇÃO DA OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC		<b>FONTE</b>		<b>VERSÃO</b>	
	<b>LOCAL:</b>		RUA MONSENHOR FURTADO, 1062 - PORANGABUÇU - FORTALEZA/CE		<b>HORA</b>		<b>MES</b>	
	<b>CLIENTE:</b>		UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ		ORSE	2024/07	112,54%	70,11%
	<b>RESPONSÁVEL:</b>		ENGª CIVIL MARIA TERESA MAVIGNIER RAMOS REGISTRO CREA: 10744-D CE RNP: 0607783680		SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	<b>UNIDADES:</b>		27082.91M²		SICRO NOVO	2024/04	-	-
	<b>VALOR POR UNIDADE:</b>		R\$ 8.600,37		SINAPI	2024/09 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
					Composições Próprias SBC-p	PROPRIA JUNHO/2024	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
13.5.5	COM-44532951	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GUARDA-CORPO CORRIMÃO TIPO CAPACETE/COLNAS RETANGULARES ALT =1,10 M - (FOLGA DE 50MM INFERIOR) SISTEMA GRADLINE - VIDRO LAMINADO 10MM - CIRCULAÇÃO 1 PAV	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M	23,50	R\$ 857,83	R\$ 20.159,01
13.5.6	C4646	CORRIMÃO DUPLA ALTURA EM AÇO INOX DIAM 1 1/2	SEINFRA	M	445,24	R\$ 387,74	R\$ 172.637,36
13.5.7	COM-38723679	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRADIL EM PERFIL DE ALUMÍNIO C25 COR BRONZE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	48,90	R\$ 677,85	R\$ 33.146,87
13.5.8	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019 - TRAFOS	SINAPI	M2	18,75	R\$ 560,47	R\$ 10.508,81
13.5.9	COM-76910695	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA PORTA ACUSTICA EM CHAPA DOBRADA DE AÇO CARBONO COM LÂ DE PET NO NÚCLEO INTERNO, ACABAMENTO COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA, BATENTE EM CHAPA DE AÇO DOBRADA #16 COM PINTURA ESMALTE SINTÉTICA NA COR BRANCA	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	120,81	R\$ 681,16	R\$ 82.290,94
<b>13.6</b>	<b>PROTEÇÃO COM LENÇOL DE CHUMBO EM PORTAS</b>						<b>R\$ 29.765,40</b>
13.6.1	COM-59149856	PROTEÇÃO DE PORTAS COM CHUMBO	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	35,00	R\$ 850,44	R\$ 29.765,40
<b>13.7</b>	<b>VIDRO PLUMBÍFERO</b>						<b>R\$ 68.924,59</b>
13.7.1	S04895	VISOR PLUMBIFERO COM MOLDURA, ESP=60MM (NACIONAL)	ORSE	M2	15,90	R\$ 4.334,88	R\$ 68.924,59
<b>14</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>						<b>R\$ 14.870.684,22</b>
14.1	UFC-PAR-HU1401	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DO SERVIÇO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE TODA A EDIFICAÇÃO, DE ACORDO COM O PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	27.082,91	R\$ 549,08	R\$ 14.870.684,22
<b>15</b>	<b>INSTALAÇÕES DE REDE ESTRUTURADA</b>						<b>R\$ 8.464.917,41</b>
15.1	UFC-PAR-HU-1500	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DO SERVIÇO DE INSTALAÇÕES DE REDE LÓGICA DE DADOS DE TODA A EDIFICAÇÃO, DE ACORDO COM O PROJETO DE INSTALAÇÕES DE REDE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	27.082,91	R\$ 69,92	R\$ 1.893.637,07
<b>15.2</b>	<b>CABEAMENTO UTP/ÓPTICO</b>						<b>R\$ 3.204.139,81</b>
15.2.1	COM-98771943	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO F/UTP 23AWGX4P CAT.6A LSZH-3 CZ, MOD: 23370094, FAB: FURUKAWA OU SIMILAR	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M	610,00	R\$ 22,56	R\$ 13.761,60
15.2.2	COM-53533235	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO U/UTP 23AWGX4P CAT.6 LSZH-3 CINZA, MODELO: 23400198, FAB: FURUKAWA OU SIMILAR	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M	56.600,00	R\$ 15,47	R\$ 875.602,00
15.2.3	COM-92994731	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PATCH CORD U/UTP GIGALAN GREEN CAT.6 - LSZH - T568A/B - 0.5M - CINZA, MOD: 35123240, FAB: FURUKAWA OU SIMILAR	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	3.697,00	R\$ 76,59	R\$ 283.153,23
15.2.4	COM-13507240	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PATCH CORD U/UTP GIGALAN GREEN CAT.6 - LSZH - T568A/B - 1.5M - CINZA, MOD: 35123242, FAB: FURUKAWA OU SIMILAR	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	3.596,00	R\$ 114,71	R\$ 412.497,16
15.2.5	COM-66694295	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO OPTICO CFOT-SM-EO 04F LSZH (FIBER-LAN INDOOR/OUTDOOR), MOD: 28070032, FAB: FURUKAWA OU SIMILAR	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M	35.940,00	R\$ 16,98	R\$ 610.261,20
15.2.6	COM-04227328	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO OPTICO CFOT-SM-EO 06F LSZH (FIBER-LAN INDOOR/OUTDOOR), MOD: 28070045, FAB: FURUKAWA OU SIMILAR	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M	1.395,00	R\$ 20,82	R\$ 29.043,90
15.2.7	COM-52544201	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO OPTICO CFOT-SM-EO 12F LSZH (FIBER-LAN INDOOR/OUTDOOR), MOD: 28070015, FAB FURUKAWA OU SIMILAR	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M	1.010,00	R\$ 28,08	R\$ 28.360,80
15.2.8	COM-93436633	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CORDAO MONOFIBRA CONECTORIZADO SM BLI G-657A2 SC-APC/SC-APC 1.5M - LSZH - BRANCO - D3, MOD: 33006399, FAB: FURUKAWA OU SIMILAR	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	2.497,00	R\$ 153,28	R\$ 382.740,16
15.2.9	COM-17625092	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CORDAO MONOFIBRA CONECTORIZADO SM BLI G-657A2 SC-APC/SC-APC 2.5M - LSZH - BRANCO - D3, MOD: 33006401, FAB: FURUKAWA OU SIMILAR	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1.225,00	R\$ 153,52	R\$ 188.062,00
15.2.10	COM-49044305	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CORDÃO MONOFIBRA CONECTORIZADO SM BLI G-657A2 SC-APC/SC-UPC 2.5M - LSZH - BRANCO - D3, MOD: 33001097, FAB: FURUKAWA OU SIMILAR	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	139,00	R\$ 205,66	R\$ 28.586,74

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	<b>CONTRATAÇÃO:</b>		CONTRATAÇÃO SEMI-INTEGRADA DE PROJETO EXECUTIVO E OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC		<b>DATA :</b> 29/10/2024		<b>BDI :</b> 20,34%	
	<b>DESCRIÇÃO:</b>		ORÇAMENTO ONERADO PARA EXECUÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS E REALIZAÇÃO DA OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC		<b>FONTE</b>		<b>VERSÃO</b>	
	<b>LOCAL:</b>		RUA MONSENHOR FURTADO, 1062 - PORANGABUÇU - FORTALEZA/CE		<b>HORA</b>		<b>MES</b>	
	<b>CLIENTE:</b>		UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ		ORSE	2024/07	112,54%	70,11%
	<b>RESPONSÁVEL:</b>		ENGª CIVIL MARIA TERESA MAVIGNIER RAMOS REGISTRO CREA: 10744-D CE RNP: 0607783680		SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	<b>UNIDADES:</b>		27082.91M²		SICRO NOVO	2024/04	-	-
	<b>VALOR POR UNIDADE:</b>		R\$ 8.600,37		SINAPI	2024/09 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
					Composições Próprias SBC-p	PROPRIA	0,00%	0,00%
					JUNHO/2024	114,15%	71,31%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
15.2.11	COM-68827820	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO UNIPOLAR ISOL. 450/750V COMPOSTO NÃO HALOGENADO 700C, FLEX CL.5, NBR-13248, COR VERDE 1X16MM2 FAB. PRYSMIAN (AFUMEX), NEXANS (AFITOX) OU SIMILAR	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M	5,00	R\$ 24,63	R\$ 123,15
15.2.12	COM-72744904	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FIO PARALELO BICOLOR (PT/VM) 2X1,5MM2 PARA C.ACESSO, FAB. CONDUTTI OU SIMILAR	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M	610,00	R\$ 2,49	R\$ 1.518,90
15.2.13	COM-11806475	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO PP FLEX ISOL. 450/750V / PVC 700C, CL.5, NBR-NM247-5, 3X1,5MM2 FAB. PRYSMIAN, NEXANS OU SIMILAR	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M	305,00	R\$ 12,15	R\$ 3.705,75
15.2.14	COM-44393195	FORTALECIMENTO DE CERTIFICAÇÃO DE CABEAMENTO ESTRUTURADO CAT.6, CONFORME NBR-14565 E ANSI/TIA/EIA 568B.2-1	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	PT	5.993,00	R\$ 54,50	R\$ 326.618,50
15.2.15	COM-19180239	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CERTIFICAÇÃO DE CABEAMENTO ESTRUTURADO FIBRA ÓPTICA, CONFORME NBR-14565 E ISSO/IEC 61280-4-3	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	PT	376,00	R\$ 53,47	R\$ 20.104,72
<b>15.3</b>	<b>RACK'S, QUADROS E ACESSÓRIOS</b>						<b>R\$ 3.367.140,53</b>
15.3.1	COM-18110571	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO METÁLICO P/ TELEFONE, EMBUTIR CH.#18, C/PORTA, TRINCO E FUNDO DE MADEIRA, NO.7 TELEBRAS, DIM. 1500X1500X150MM, FAB. CARMEHIL, TECNELSA	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 587,51	R\$ 587,51
15.3.2	COM-26977756	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE EMBUTIR 14" CDM COM PORTA DE AÇO, TAM.400 X 395 X 100MM, ATÉ 06 MÓDULOS CDM 4X2, RÉGUA DE TOMADAS 2P+T, REF.: 35600031, FAB. FURUKAWA OU SIMILAR	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	6,00	R\$ 2.300,69	R\$ 13.804,14
15.3.3	COM-35957096	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE EMBUTIR 28" CDM COM PORTA DE AÇO, TAM.800 X 395 X 100MM, ATÉ 12 MÓDULOS CDM 4X2, RÉGUA DE TOMADAS 2P+T, REF.: 35600032, FAB. FURUKAWA OU SIMILAR	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	314,00	R\$ 3.121,74	R\$ 980.226,36
15.3.4	COM-65874990	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE EMBUTIR 28" CDM COM PORTA EM AÇO, TAM.800 X 395 X 100MM, ATÉ 12 MÓDULOS CDM 4X2, RÉGUA DE TOMADAS 2P+T, REF.: 35600032, FAB. FURUKAWA OU SIMILAR	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	62,00	R\$ 3.181,88	R\$ 197.276,56
15.3.5	COM-68440313	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MINI RACK DE PARADE 16US X 600 X 600 PROF. COM 1 BANDEJA - PRETO COM TETO COM 2 VENTILADORES E 1 RÉGUA COM 8 TOMADAS E PORCAS GAIOLAS E PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, MOD: GPMR 166060, FAB: GP RACKS OU SIMILAR	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	24,00	R\$ 2.739,70	R\$ 65.752,80
15.3.6	COM-98666276	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RACK 4P ABERTO 19" 45U ITMAX MOD: 35150532 + 2 GUIAS VERTICAL 200MM ITMAX - PORTA ÚNICA MOD: 35150106 + 2 PÇS DE TAMPA LATERAL - GUIA VERTICAL ITMAX - PORTA ÚNICA - MOD: 35150521 + 2 BANDEJA SUPERIOR E INFERIOR ITMAX, MOD: 35150405 + 7 PÇS GUIA HORIZONTAL 2U ITMAX, MOD: 35150406 + 1 PÇ ACOMODADOR RADIAL PLÁSTICO ITMAX - KIT 5 PEÇAS, MOD: 35150409 + 1 PÇ BARRA DE ATERRAMENTO ITMAX, MOD: 35150255 COM PORCA GAIOLA E PARAFUSOS E 2 RÉGUA COM 08 TOMADAS 19" X 20 A; FAB: FURUKAWA OU SIMILAR	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	2,00	R\$ 71.208,27	R\$ 142.416,54
15.3.7	COM-09266288	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DIO B-144 MÓDULO BÁSICO MOD: 35265051 + 24 PÇS EXTENSÃO MONOFIBRA CONECTORIZADA SM BLI G-657A2 SC-APC 1.5M COM ADAPTADOR - LSZH - BRANCO - D0.9 (PACOTE C/ 06F), MOD: 35260983, FAB: FURUKAWA OU SIMILAR	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	2,00	R\$ 35.007,27	R\$ 70.014,54
15.3.8	COM-16931463	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DIO PARA TRILHO DIN INDUSTRIAL 6P - BRANCO, MOD. 35050381 + BASE PARA TRILHO DIN INDUSTRIAL - INOX, MOD: 35150250, FAB. FURUKAWA OU SIMILAR	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	291,00	R\$ 1.009,95	R\$ 293.895,45
15.3.9	COM-75882852	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DIO TERALAN ENTERPRISE MÓDULO BÁSICO 48F (06 FO), MOD: 35261155 + TODOS OS ACESSÓRIOS PARA ATENDIMENTO DE 6 PONTOS DE FIBRA + BANDEJA PARA ACOMODACAO DE SOBRA DE CORDAO 1U CURTO MOD: 35261015, FAB: FURUKAWA OU SIMILAR	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	6,00	R\$ 4.322,63	R\$ 25.935,78
15.3.10	COM-26700410	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DIO TERALAN ENTERPRISE MÓDULO BÁSICO 48F (12 FO) MOD: 35261155 + TODOS OS ACESSÓRIOS PARA ATENDIMENTO DE 12 PONTOS DE FIBRA + BANDEJA PARA ACOMODACAO DE SOBRA DE CORDAO 1U CURTO MOD: 35261015, FAB: FURUKAWA OU SIMILAR	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	67,00	R\$ 5.352,26	R\$ 358.601,42

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	<b>CONTRATAÇÃO:</b>		CONTRATAÇÃO SEMI-INTEGRADA DE PROJETO EXECUTIVO E OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC		<b>DATA :</b> 29/10/2024		<b>BDI :</b> 20,34%	
	<b>DESCRIÇÃO:</b>		ORÇAMENTO ONERADO PARA EXECUÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS E REALIZAÇÃO DA OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC		<b>FONTE</b>		<b>VERSÃO</b>	
	<b>LOCAL:</b>		RUA MONSENHOR FURTADO, 1062 - PORANGABUÇU - FORTALEZA/CE		<b>HORA</b>		<b>MES</b>	
	<b>CLIENTE:</b>		UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ		ORSE		2024/07	
	<b>RESPONSÁVEL:</b>		ENGª CIVIL MARIA TERESA MAVIGNIER RAMOS REGISTRO CREA: 10744-D CE RNP: 0607783680		SEINFRA		028 SEM DESONERAÇÃO	
	<b>UNIDADES:</b>		27082.91M²		SICRO NOVO		2024/04	
	<b>VALOR POR UNIDADE:</b>		R\$ 8.600,37		SINAPI		2024/09 SEM DESONERAÇÃO	
					Composições Próprias		PROPRIA	
				SBC-p		JUNHO/2024		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
15.3.11	COM-59672921	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DIO TERALAN ENTERPRISE MÓDULO BÁSICO 48F (18 FO) MOD: 35261155 + TODOS OS ACESSÓRIOS PARA ATENDIMENTO DE 18 PONTOS DE FIBRA + BANDEJA PARA ACOMODACAO DE SOBRA DE CORDAO 1U CURTO MOD: 35261015, FAB: FURUKAWA OU SIMILAR	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	36,00	R\$ 6.407,85	R\$ 230.682,60
15.3.12	COM-59203334	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DIO TERALAN ENTERPRISE MÓDULO BÁSICO 48F (24FO) MOD: 35261155 + TODOS OS ACESSÓRIOS PARA ATENDIMENTO DE 24 PONTOS DE FIBRA, + BANDEJA PARA ACOMODACAO DE SOBRA DE CORDAO 1U CURTO MOD: 35261015, FAB: FURUKAWA OU SIMILAR	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	4,00	R\$ 7.687,08	R\$ 30.748,32
15.3.13	COM-45188890	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MÓDULO PARA DADOS CAT.6 8 PORTAS - CDM - MOD: 35600040, FAB: FURUKAWA OU SIMILAR	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	781,00	R\$ 767,12	R\$ 599.120,72
15.3.14	COM-02822596	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PATCH PANEL DESCARREGADO 24P BLINDADO - DATAWAVE READY, MOD. 35050000 + CONECTORES FÊMEA CATEGORIA 6 PARA COMPOR O PATCH PANEL, FAB. FURUKAWA OU SIMILAR	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	10,00	R\$ 2.733,53	R\$ 27.335,30
15.3.15	COM-57663405	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BASTIDOR 19" COM DIVISOR ÓPTICO 1 X 2X32 G.657A SC-APC/SC-APC, MOD. 35500278, FAB. FURUKAWA OU SIMILAR	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	41,00	R\$ 8.066,89	R\$ 330.742,49
<b>16</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS E ÁGUAS PLUVIAIS</b>						<b>R\$ 6.564.626,55</b>
16.1	UFC-PAR-HU1601	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DO SERVIÇO DE INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS, ÁGUAS PLUVIAIS, LOUÇAS E METAIS DE TODA A EDIFICAÇÃO, DE ACORDO COM OS PROJETOS DE INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS E ÁGUAS PLUVIAIS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	27.082,91	R\$ 242,39	R\$ 6.564.626,55
<b>17</b>	<b>INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO</b>						<b>R\$ 1.361.187,06</b>
17.1	UFC-PAR-HU1701	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DO SERVIÇO DE INSTALAÇÕES DE COMBATE À INCÊNCIO DE TODA A EDIFICAÇÃO, DE ACORDO COM OS PROJETOS FORNECIDOS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	27.082,91	R\$ 50,26	R\$ 1.361.187,06
<b>18</b>	<b>INSTALAÇÕES ESPECIAIS</b>						<b>R\$ 18.084.596,35</b>
<b>18.1</b>	<b>CORREIO PNEUMÁTICO</b>						<b>R\$ 1.947.087,07</b>
18.1.1	<b>SISTEMA DE CORREIO PNEUMÁTICO COMPOSTO DE: 1) TUBULAÇÃO (723M) - TUBOS DE PVC COM 160 MM DE DIÂMETRO EXTERNO - ESPESSURA DE PAREDE MÍNIMA DE 3,0 MM. 2) CURVAS (154UN) - TUBOS DE PVC COM 160 MM DE DIÂMETRO EXTERNO - ESPESSURA DE PAREDE MÍNIMA DE 3,0 MM RAIOS DE CURVATURA MÁXIMO DE 800 MM. 3) DESVIADOR DE AR (1UN) - EQUIPAMENTO RESPONSÁVEL PELO SENTIDO DO FLUXO DO AR NA LINHA (PRESSÃO POSITIVA/NEGATIVA). 4) DESVIADOR DE ROTA (4UN) - RESPONSÁVEL POR FAZER A COMUTAÇÃO DAS LINHAS E ROTAS. 5) UNIDADE PROPULSORA (2UN) - COMPRESSOR RADIAL QUE EMITE PRESSÃO POSITIVA E NEGATIVA. 6) UNIDADE CONTROLADORA (1 UN) - É UM SISTEMA EM LINUX PARA CONTROLE. 7) INVERSOR DE FREQUÊNCIA (2UN) - INVERSOR DE FREQUÊNCIA PARA CONTROLAR A VELOCIDADE DE TRANSPORTE DAS CÁPSULAS. 8) CÁPSULA 400X160MM (38UN) - CÁPSULAS PARA TRANSPORTE DE MEDICAMENTOS. 9) CÁPSULA 330X160MM (17UN) - CÁPSULAS PARA TRANSPORTE LABORATORIAL. 10) ESTAÇÃO DE CARGA SUPERIOR 160MM (19UN) - ESTAÇÃO DE ENVIO DE CÁPSULAS PELA PARTE SUPERIOR E RECEBIMENTO DE CÁPSULAS EM UM CESTO ABAIXO DA ESTAÇÃO. 11) ESTAÇÃO DE MÚLTIPLO ENVIO 160MM (1UN) - ESTAÇÃO DE ENVIO DE CÁPSULAS PELA PARTE INFERIOR COM TRÊS COMPARTIMENTOS. 12) ESTAÇÃO DE MÚLTIPLO RECEBIMENTO 160MM (1UN) - ESTAÇÃO DE RECEBIMENTO PARA A FARMÁCIA COM UM TRILHO DE ESCORREGAMENTO PARA RECEBIMENTOS DE VÁRIAS CÁPSULAS. 13) SOFTWARE (1 LICENÇA) - LICENÇA DE SOFTWARE DE VISUALIZAÇÃO E EDIÇÃO, HISTÓRICO E AVALIAÇÃO, LEITURA RFID E LIBERAÇÃO DE LINHAS. 14) ACESSÓRIOS (1UN) - DEMAIS MATERIAIS E ACESSÓRIOS PARA INSTALAÇÃO E FUNCIONAMENTO DO SISTEMA.</b>						<b>R\$ 1.947.087,07</b>
18.1.1.1	COM-72356463	FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS E MATERIAIS - CORREIO PNEUMÁTICO	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 1.501.310,39	R\$ 1.501.310,39
18.1.1.2	COM-36592112	INSTALAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS, MATERIAS, TESTES, TREINAMENTOS E START UP DO SISTEMA - CORREIO PNEUMÁTICO	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 445.776,68	R\$ 445.776,68
<b>18.2</b>	<b>SISTEMA DE AUTOMAÇÃO PREDIAL</b>						<b>R\$ 3.365.288,37</b>
<b>18.2.1</b>	<b>MATERIAIS E EQUIPAMENTOS</b>						<b>R\$ 2.745.130,65</b>
18.2.1.1	COM-35641906	FORNECIMENTO DE QUADROS DE AUTOMAÇÃO COM CLP, FONTE, PROTEÇÕES ELÉTRICAS, RELÉS, BORNEIRAS INSTALADO, INCLUINDO CABOS E INFRAESTRUTURA (ELETRODUTO, CONEXÕES, CONDULETES, CAIXAS E ELETROCALHAS) CONFORME PROJETO	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	26,00	R\$ 43.878,52	R\$ 1.140.841,52

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	<b>CONTRATAÇÃO:</b>		CONTRATAÇÃO SEMI-INTEGRADA DE PROJETO EXECUTIVO E OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC		<b>DATA :</b> 29/10/2024		<b>BDI :</b> 20,34%	
	<b>DESCRIÇÃO:</b>		ORÇAMENTO ONERADO PARA EXECUÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS E REALIZAÇÃO DA OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC		<b>FONTE</b>		<b>VERSÃO</b>	
	<b>LOCAL:</b>		RUA MONSENHOR FURTADO, 1062 - PORANGABUÇU - FORTALEZA/CE		<b>HORA</b>		<b>MES</b>	
	<b>CLIENTE:</b>		UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ		ORSE	2024/07	112,54%	70,11%
	<b>RESPONSÁVEL:</b>		ENGª CIVIL MARIA TERESA MAVIGNIER RAMOS REGISTRO CREA: 10744-D CE RNP: 0607783680		SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	<b>UNIDADES:</b>		27082.91M²		SICRO NOVO	2024/04	-	-
	<b>VALOR POR UNIDADE:</b>		R\$ 8.600,37		SINAPI	2024/09 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
					Composições Próprias SBC-p	PROPRIA JUNHO/2024	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
18.2.1.2	COM-65450139	FORNECIMENTO DE QUADROS DE AUTOMAÇÃO COM MÓDULOS DE ENTRADAS E SAÍDAS REMOTAS INSTALADO FONTE, PROTEÇÕES ELÉTRICAS, RELÉS, BORNEIRAS INSTALADO, INCLUINDO CABOS E INFRAESTRUTURA (ELETRODUTO, CONEXÕES, CONDULETES, CAIXAS E ELETROCALHAS) CONFORME PROJETO	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	25,00	R\$ 32.678,52	R\$ 816.963,00
18.2.1.3	COM-02106992	FORNECIMENTO DE TRANSMISSOR DE VAZÃO/CONSUMO DE ÁGUA INSTALADO	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	5,00	R\$ 40.822,52	R\$ 204.112,60
18.2.1.4	COM-05683965	FORNECIMENTO DE MEDIDOR DE VAZÃO/CONSUMO DE GÁS INSTALADO	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	2,00	R\$ 33.162,89	R\$ 66.325,78
18.2.1.5	COM-55185202	FORNECIMENTO DE TRANSMISSOR DE NÍVEL ÁGUA ULTRASSÔNICO INSTALADO	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	10,00	R\$ 10.239,78	R\$ 102.397,80
18.2.1.6	COM-71123626	FORNECIMENTO DE TRANSMISSOR DE NÍVEL TANQUE COMBUSTÍVEL INSTALADO	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	6,00	R\$ 6.526,87	R\$ 39.161,22
18.2.1.7	COM-61416798	FORNECIMENTO DE TRANSMISSOR DE PRESSÃO RELATIVA/DIFERENCIAL DE AR INSTALADO	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 6.220,20	R\$ 6.220,20
18.2.1.8	COM-08175667	FORNECIMENTO DE TRANSMISSOR DE PRESSÃO ÁGUA/GÁS INSTALADO	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	4,00	R\$ 6.409,78	R\$ 25.639,12
18.2.1.9	COM-55302215	FORNECIMENTO DE TRANSMISSOR DE VIBRAÇÃO INSTALADO	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	5,00	R\$ 9.812,07	R\$ 49.060,35
18.2.1.10	COM-54907807	FORNECIMENTO DE TRANSMISSOR DE TEMPERATURA PARA ÁGUA INSTALADO	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	9,00	R\$ 2.949,58	R\$ 26.546,22
18.2.1.11	COM-86260273	FORNECIMENTO DE PRESSOSTATO PARA ÁGUA INSTALADO	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	3,00	R\$ 16.472,50	R\$ 49.417,50
18.2.1.12	COM-76013032	FORNECIMENTO DE Sonda MULTIPARÂMETROS DE ANÁLISE DE ÁGUA INSTALADA	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 109.220,40	R\$ 109.220,40
18.2.1.13	COM-14240153	FORNECIMENTO DE SENSOR DE LUMINOSIDADE ANALÓGICO INSTALADO	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 4.623,37	R\$ 4.623,37
18.2.1.14	COM-72106183	FORNECIMENTO DE SENSOR DE ALAGAMENTO DISCRETO INSTALADO	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	11,00	R\$ 2.733,91	R\$ 30.073,01
18.2.1.15	COM-65876957	FORNECIMENTO DE ESTAÇÃO DE TRABALHO DELL OPTIPLEX COMPLETA INSTALADA COM MONITOR E ACESSÓRIOS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	2,00	R\$ 37.264,28	R\$ 74.528,56
<b>18.2.2</b>	<b>SERVIÇO</b>						<b>R\$ 620.157,72</b>
18.2.2.1	COM-96070789	CADISTA	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	MÊS	3,00	R\$ 5.851,46	R\$ 17.554,38
18.2.2.2	100321	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	9,00	R\$ 5.556,55	R\$ 50.008,95
18.2.2.3	93568	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	9,00	R\$ 26.896,07	R\$ 242.064,63
18.2.2.4	93567	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	9,00	R\$ 23.099,28	R\$ 207.893,52
18.2.2.5	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	9,00	R\$ 4.817,36	R\$ 43.356,24
18.2.2.6	COM-95877697	LICENÇA SOFTWARE SUPERVISÓRIO PARA DUAS ESTAÇÕES DE TRABALHO SIMULTÂNEAS, 5.000 TAGS, DRIVERS DE COMUNICAÇÃO, HISTÓRICOS, RELATÓRIOS.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 59.280,00	R\$ 59.280,00
<b>18.3</b>	<b>COZINHA INDUSTRIAL</b>						<b>R\$ 258.204,24</b>
<b>18.3.1</b>	<b>ANTE CÂMARA</b>						<b>R\$ 693,98</b>
18.3.1.1	COM-97736679	GPB 1000 - GRELHA DE PISO COM BANDEJA 1000 X 200 X 85MM - * CONSTRUÇÃO EM AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * REQUADRO AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * BANDEJA COLETORA DE RESÍDUOS EM AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 693,98	R\$ 693,98
<b>18.3.2</b>	<b>CIRCULAÇÃO</b>						<b>R\$ 1.590,46</b>

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	<b>CONTRATAÇÃO:</b>			CONTRATAÇÃO SEMI-INTEGRADA DE PROJETO EXECUTIVO E OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC					
	<b>DESCRIÇÃO:</b>			ORÇAMENTO ONERADO PARA EXECUÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS E REALIZAÇÃO DA OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC					
	<b>LOCAL:</b>			RUA MONSENHOR FURTADO, 1062 - PORANGABUÇU - FORTALEZA/CE					
	<b>CLIENTE:</b>			UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ					
	<b>RESPONSÁVEL:</b>			ENGª CIVIL MARIA TERESA MAVIGNIER RAMOS REGISTRO CREA: 10744-D CE RNP: 0607783680					
	<b>UNIDADES:</b>			27082.91M²					
	<b>VALOR POR UNIDADE:</b>			R\$ 8.600,37					
			<b>DATA :</b>		29/10/2024		<b>BDI :</b>		20,34%
		<b>FONTE</b>		<b>VERSÃO</b>		<b>HORA</b>		<b>MES</b>	
		ORSE		2024/07		112,54%		70,11%	
		SEINFRA		028 SEM DESONERAÇÃO		114,15%		71,31%	
		SICRO NOVO		2024/04		-		-	
		SINAPI		2024/09 SEM DESONERAÇÃO		115,02%		71,66%	
		Composições Próprias		PROPRIA		0,00%		0,00%	
		SBC-p		JUNHO/2024		114,15%		71,31%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
18.3.2.1	COM-30615020	1 LM MF 0404 AJ - LAVATÓRIO DE MÃOS DE PAREDE COM ACIONAMENTO PELO JOELHO 400 X 400 X 300MM - * CONSTRUÇÃO EM AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * SUPORTE TIPO MÃO-FRANCESA EM AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * CUBA EM AÇO INOXIDÁVEL COM CANTOS ARREDONDADOS; * ACIONAMENTO PELO JOELHO. * SUPORTE TIPO MÃO-FRANCESA EM AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * CUBA EM AÇO INOXIDÁVEL COM CANTOS ARREDONDADOS; * ACIONAMENTO PELO JOELHO	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 1.590,46	R\$ 1.590,46
<b>18.3.3</b>	<b>COZINHA</b>						<b>R\$ 22.867,96</b>
18.3.3.1	COM-41578052	LM MF 0404 AJ -LAVATÓRIO DE MÃOS DE PAREDE COM ACIONAMENTO PELO JOELHO 400 X 400 X 300MM - * CONSTRUÇÃO EM AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * SUPORTE TIPO MÃO-FRANCESA EM AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * CUBA EM AÇO INOXIDÁVEL COM CANTOS ARREDONDADOS; * ACIONAMENTO PELO JOELHO.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	2,00	R\$ 1.590,46	R\$ 3.180,92
18.3.3.2	COM-97736679	GPB 1000 - GRELHA DE PISO COM BANDEJA 1000 X 200 X 85MM - * CONSTRUÇÃO EM AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * REQUADRO AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * BANDEJA COLETORA DE RESÍDUOS EM AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	7,00	R\$ 693,98	R\$ 4.857,86
18.3.3.3	COM-89585822	MIE 1907 PTI - MESA INOX 0700 COM PRATELEIRA INFERIOR 1900 X 700 X 900MM - * CONSTRUÇÃO EM AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * ESTRUTURA TUBULAR EM AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * PRATELEIRA INFERIOR EM AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * PÉS REGULÁVEIS EM PLÁSTICO INJETADO.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 2.833,91	R\$ 2.833,91
18.3.3.4	COM-56886687	MIE 1CB 40 1706 PTI - MESA INOX LISA COM 1 CUBA 50X40X20 E PRATELEIRA INFERIOR 1700X600X900MM - * TAMPO EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL BITOLA 20 LINHA 300; * PÉS FRONTAIS E POSTERIORES EXECUTADOS EM TUBO DE AÇO INOXIDÁVEL DE 1 1/2, COM PAREDE DE 1,2MM DE ESPESSURA; * ACOMPANHA SAPATAS NIVELADORAS DE PISO CONFECCIONADAS EM PLÁSTICO INJETADO; * CONTRAVENTAMENTO EM TUBO DE AÇO INOXIDÁVEL Ø1", EXECUTADO DO MESMO MATERIAL; * QUADRO DE FIXAÇÃO DO TAMPO EXECUTADO EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * REBAIXO NO TAMPO PARA EVITAR DERRAME DE ÁGUA NO PISO, COM BORDAS RESSALTADAS PARA CONTENÇÃO DE LÍQUIDO, DE 50MM; * VIRADA PARA BAIXO, ACABAMENTO COM DOBRA DE 10MM, EM ÂNGULO DE 90º; * ESPELHO COM ACABAMENTO CHANFRADO COM ALTURA DE 100MM, EXECUTADO NO MESMO MATERIAL NAS PARTES QUE TANGECIAM PAREDES; * CUBA EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300, COM CANTOS ARREDONDADOS E AMPLO RAIOS DE CURVATURA, POSSUI ABERTURA PARA VÁLVULA AMERICANA DE 3 1/2; * DOTADA DE 01 PRATELEIRA INFERIOR LISA COM REFORÇO CENTRAL.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 3.320,21	R\$ 3.320,21
18.3.3.5	COM-52303921	MIE 1706 PTI - MESA INOX 0600 CENTRO/ENCOSTO COM PRATELEIRA INFERIOR 1700 X 600 X 900MM - * CONSTRUÇÃO EM AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * ESTRUTURA TUBULAR EM AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * PRATELEIRA INFERIOR EM AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * PÉS REGULÁVEIS EM PLÁSTICO INJETADO.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 2.539,38	R\$ 2.539,38
18.3.3.6	COM-20574755	MIE 1906 PTI - MESA INOX 0600 ENCOSTO/CENTRO COM PRATELEIRA INFERIOR 1900 X 600 X 900MM - * CONSTRUÇÃO EM AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * ESTRUTURA TUBULAR EM AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * PRATELEIRA INFERIOR EM AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * PÉS REGULÁVEIS EM PLÁSTICO INJETADO.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 2.677,43	R\$ 2.677,43

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	<b>CONTRATAÇÃO:</b>		CONTRATAÇÃO SEMI-INTEGRADA DE PROJETO EXECUTIVO E OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC		<b>DATA :</b> 29/10/2024		<b>BDI :</b> 20,34%	
	<b>DESCRIÇÃO:</b>		ORÇAMENTO ONERADO PARA EXECUÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS E REALIZAÇÃO DA OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC		<b>FONTE</b>		<b>VERSÃO</b>	
	<b>LOCAL:</b>		RUA MONSENHOR FURTADO, 1062 - PORANGABUÇU - FORTALEZA/CE		<b>HORA</b>		<b>MES</b>	
	<b>CLIENTE:</b>		UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ		ORSE		2024/07	
	<b>RESPONSÁVEL:</b>		ENGª CIVIL MARIA TERESA MAVIGNIER RAMOS REGISTRO CREA: 10744-D CE RNP: 0607783680		SEINFRA		028 SEM DESONERAÇÃO	
	<b>UNIDADES:</b>		27082.91M²		SICRO NOVO		2024/04	
<b>VALOR POR UNIDADE:</b>		R\$ 8.600,37		SINAPI		2024/09 SEM DESONERAÇÃO		
				Composições Próprias		PROPRIA		
				SBC-p		JUNHO/2024		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
18.3.3.7	COM-29754719	MIE 1CB 40 1906 PTI - MESA INOX COM 01 CUBA 542 E PRATELEIRA INFERIOR 1900X600X900MM - * TAMPO EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL BITOLA 20 LINHA 300; * PÉS FRONTAIS E POSTERIORES EXECUTADOS EM TUBO DE AÇO INOXIDÁVEL DE 1 1/2, COM PAREDE DE 1,2MM DE ESPESSURA; * ACOMPANHA SAPATAS NIVELADORAS DE PISO CONFECCIONADAS EM PLÁSTICO INJETADO; * CONTRAVENTAMENTO EM TUBO DE AÇO INOXIDÁVEL Ø1", EXECUTADO DO MESMO MATERIAL; * QUADRO DE FIXAÇÃO DO TAMPO EXECUTADO EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * REBAIXO NO TAMPO PARA EVITAR DERRAME DE ÁGUA NO PISO, COM BORDAS RESSALTADAS PARA CONTENÇÃO DE LÍQUIDO, DE 50MM; * VIRADA PARA BAIXO, ACABAMENTO COM DOBRA DE 10MM, EM ÂNGULO DE 90º; * ESPELHO COM ACABAMENTO CHANFRADO COM ALTURA DE 100MM, EXECUTADO NO MESMO MATERIAL NAS PARTES QUE TANGECIAM PAREDES; * CUBA EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300, COM CANTOS ARREDONDADOS E AMPLO RAIOS DE CURVATURA, POSSUI ABERTURA PARA VÁLVULA AMERICANA DE 3 1/2; * DOTADA DE 01 PRATELEIRA INFERIOR LISA COM REFORÇO CENTRAL.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 3.458,25	R\$ 3.458,25
<b>18.3.4</b>	<b>DEPOSITO SECO</b>						<b>R\$ 2.290,50</b>
18.3.4.1	COM-59313638	GPB 1000 - GRELHA DE PISO COM BANDEJA 1000 X 200 X 85MM - * CONSTRUÇÃO EM AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * REQUADRO AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * BANDEJA COLETORA DE RESÍDUOS EM AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 2.290,50	R\$ 2.290,50
<b>18.3.5</b>	<b>DIETAS/DESJEJUM</b>						<b>R\$ 6.048,51</b>
18.3.5.1	COM-97736679	GPB 1000 - GRELHA DE PISO COM BANDEJA 1000 X 200 X 85MM - * CONSTRUÇÃO EM AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * REQUADRO AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * BANDEJA COLETORA DE RESÍDUOS EM AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 693,98	R\$ 693,98
18.3.5.2	COM-70115204	MIE 0707 - MESA INOX 0700 CENTRO/ENCOSTO 700 X 700 X 900MM - * CONSTRUÇÃO EM AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * ESTRUTURA TUBULAR EM AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * PÉS REGULÁVEIS EM PLÁSTICO INJETADO.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 1.205,05	R\$ 1.205,05
18.3.5.3	COM-97922114	MIE 1CB 40 1207 - MESA INOX COM 01 CUBA 542 1200X700X900MM - * TAMPO EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL BITOLA 20 LINHA 300; * PÉS FRONTAIS E POSTERIORES EXECUTADOS EM TUBO DE AÇO INOXIDÁVEL DE 1 1/2"; * ACOMPANHA SAPATAS NIVELADORAS DE PISO CONFECCIONADAS EM PLÁSTICO INJETADO; * CONTRAVENTAMENTO EM TUBO DE AÇO INOXIDÁVEL Ø1", EXECUTADO DO MESMO MATERIAL; * QUADRO DE FIXAÇÃO DO TAMPO EXECUTADO EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * REBAIXO NO TAMPO PARA EVITAR DERRAME DE ÁGUA NO PISO; * ESPELHO COM ACABAMENTO CHANFRADO COM ALTURA DE 100MM, EXECUTADO NO MESMO MATERIAL NAS PARTES QUE TANGECIAM PAREDES; * CUBA EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300, COM CANTOS ARREDONDADOS E AMPLO RAIOS DE CURVATURA. POSSUI ABERTURA PARA VÁLVULA AMERICANA DE 3 1/2;	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 2.408,06	R\$ 2.408,06
18.3.5.4	COM-31956560	PTS MF 1004 - PRATELEIRA SUPERIOR LISA/PERFURADA 1000 X 400 X 250MM - * CONSTRUÇÃO EM AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * SUPORTE TIPO MÃO-FRANCESA EM AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 422,31	R\$ 422,31
18.3.5.5	COM-36705237	PTS MF 1504 - PRATELEIRA SUPERIOR LISA/PERFURADA 1500 X 400 X 250MM - * CONSTRUÇÃO EM AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * SUPORTE TIPO MÃO-FRANCESA EM AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 620,18	R\$ 620,18
18.3.5.6	COM-87617916	PTS MF 1704 - PRATELEIRA SUPERIOR LISA/PERFURADA MÃO FRANCESA 1.700 X 400 X 250MM - * CONSTRUÇÃO EM AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * SUPORTE TIPO MÃO-FRANCESA EM AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 698,93	R\$ 698,93
<b>18.3.6</b>	<b>DISTRIBUIÇÃO</b>						<b>R\$ 693,98</b>
18.3.6.1	COM-97736679	GPB 1000 - GRELHA DE PISO COM BANDEJA 1000 X 200 X 85MM - * CONSTRUÇÃO EM AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * REQUADRO AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * BANDEJA COLETORA DE RESÍDUOS EM AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 693,98	R\$ 693,98
<b>18.3.7</b>	<b>LAVAGEM DE LOUÇAS</b>						<b>R\$ 10.484,62</b>

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	<b>CONTRATAÇÃO:</b>		CONTRATAÇÃO SEMI-INTEGRADA DE PROJETO EXECUTIVO E OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC		<b>DATA :</b> 29/10/2024		<b>BDI :</b> 20,34%	
	<b>DESCRIÇÃO:</b>		ORÇAMENTO ONERADO PARA EXECUÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS E REALIZAÇÃO DA OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC		<b>FONTE</b>		<b>VERSÃO</b>	
	<b>LOCAL:</b>		RUA MONSENHOR FURTADO, 1062 - PORANGABUÇU - FORTALEZA/CE		<b>HORA</b>		<b>MES</b>	
	<b>CLIENTE:</b>		UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ		ORSE	2024/07	112,54%	70,11%
	<b>RESPONSÁVEL:</b>		ENGª CIVIL MARIA TERESA MAVIGNIER RAMOS REGISTRO CREA: 10744-D CE RNP: 0607783680		SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	<b>UNIDADES:</b>		27082.91M²		SICRO NOVO	2024/04	-	-
	<b>VALOR POR UNIDADE:</b>		R\$ 8.600,37		SINAPI	2024/09 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
				Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%	
				SBC-p	JUNHO/2024	114,15%	71,31%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
18.3.7.1	COM-97736679	GPB 1000 - GRELHA DE PISO COM BANDEJA 1000 X 200 X 85MM - * CONSTRUÇÃO EM AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * REQUADRO AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * BANDEJA COLETORA DE RESÍDUOS EM AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 693,98	R\$ 693,98
18.3.7.2	COM-32537500	MIL 1106 - MESA ENTRADA/SAIDA LAVADORA DE LOUÇAS 1100 X 650 X 900MM - * CONSTRUÇÃO EM AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * ESTRUTURA TUBULAR EM AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * PÉS REGULÁVEIS EM PLÁSTICO INJETADO.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	2,00	R\$ 2.353,69	R\$ 4.707,38
18.3.7.3	COM-58291969	MIE 1CB 40 1706 PTI - MESA INOX LISA COM 1 CUBA 50X40X20 E PRATELEIRA INFERIOR 1700X600X900MM - * TAMPO EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL BITOLA 20 LINHA 300; * PÉS FRONTAIS E POSTERIORES EXECUTADOS EM TUBO DE AÇO INOXIDÁVEL DE 1 1/2, COM PAREDE DE 1,2MM DE ESPESSURA; * ACOMPANHA SAPATAS NIVELADORAS DE PISO CONFECCIONADAS EM PLÁSTICO INJETADO; * CONTRAVENTAMENTO EM TUBO DE AÇO INOXIDÁVEL Ø1", EXECUTADO DO MESMO MATERIAL; * QUADRO DE FIXAÇÃO DO TAMPO EXECUTADO EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * REBAIXO NO TAMPO PARA EVITAR DERRAME DE ÁGUA NO PISO, COM BORDAS RESSALTADAS PARA CONTENÇÃO DE LÍQUIDO, DE 50MM; * VIRADA PARA BAIXO, ACABAMENTO COM DOBRA DE 10MM, EM ÂNGULO DE 90º; * ESPELHO COM ACABAMENTO CHANFRADO COM ALTURA DE 100MM, EXECUTADO NO MESMO MATERIAL NAS PARTES QUE TANGECIAM PAREDES; * CUBA EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300, COM CANTOS ARREDONDADOS E AMPLO RAIOS DE CURVATURA, POSSUI ABERTURA PARA VÁLVULA AMERICANA DE 3 1/2; * DOTADA DE 01 PRATELEIRA INFERIOR LISA COM REFORÇO CENTRAL.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 3.036,21	R\$ 3.036,21
18.3.7.4	COM-60088764	MIE 1106 - MESA INOX CENTRO/ENCOSTO 0600 1100 X 600 X 900MM - * CONSTRUÇÃO EM AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * ESTRUTURA TUBULAR EM AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * PÉS REGULÁVEIS EM PLÁSTICO INJETADO.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 1.456,51	R\$ 1.456,51
18.3.7.5	COM-29670969	GUI 1504 01 - GUICHET INOX 01 PLANO 1500X400X160MM - * CONSTRUÇÃO EM AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 590,54	R\$ 590,54
<b>18.3.8</b>	<b>LAVAGEM DE PANEAS</b>						<b>R\$ 9.064,50</b>
18.3.8.1	COM-97736679	GPB 1000 - GRELHA DE PISO COM BANDEJA 1000 X 200 X 85MM - * CONSTRUÇÃO EM AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * REQUADRO AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * BANDEJA COLETORA DE RESÍDUOS EM AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 693,98	R\$ 693,98
18.3.8.2	COM-97800189	MIE 2CB 140 1707 - MESA INOX COM 02 CUBAS 754 1700X700X900MM - * TAMPO EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL BITOLA 20 LINHA 300; * PÉS FRONTAIS E POSTERIORES EXECUTADOS EM TUBO DE AÇO INOXIDÁVEL DE 1 1/2"; * ACOMPANHA SAPATAS NIVELADORAS DE PISO CONFECCIONADAS EM PLÁSTICO INJETADO; * CONTRAVENTAMENTO EM TUBO DE AÇO INOXIDÁVEL Ø1", EXECUTADO DO MESMO MATERIAL; * QUADRO DE FIXAÇÃO DO TAMPO EXECUTADO EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * REBAIXO NO TAMPO PARA EVITAR DERRAME DE ÁGUA NO PISO; * ESPELHO COM ACABAMENTO CHANFRADO COM ALTURA DE 100MM, EXECUTADO NO MESMO MATERIAL NAS PARTES QUE TANGECIAM PAREDES; * CUBAS EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300, COM CANTOS ARREDONDADOS E AMPLO RAIOS DE CURVATURA. POSSUI ABERTURA PARA VÁLVULA AMERICANA DE 3 1/2;	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 7.671,59	R\$ 7.671,59
18.3.8.3	COM-06466186	PTS MF T 1704 - PRATELEIRA SUPERIOR TUBULAR 1700X400X250MM - * CONSTRUÇÃO EM AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * TUBOS EM AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * SUPORTE TIPO MÃO-FRANCESA EM AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 698,93	R\$ 698,93
<b>18.3.9</b>	<b>MONTAGEM CARROS TÉRMICOS</b>						<b>R\$ 6.600,51</b>
18.3.9.1	COM-86900898	LM MF 0404 AJ - LAVATÓRIO DE MÃOS DE PAREDE COM ACIONAMENTO PELO JOELHO 400 X 400 X 300MM - * CONSTRUÇÃO EM AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * SUPORTE TIPO MÃO-FRANCESA EM AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * CUBA EM AÇO INOXIDÁVEL COM CANTOS ARREDONDADOS; * ACIONAMENTO PELO JOELHO.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 1.590,46	R\$ 1.590,46

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	<b>CONTRATAÇÃO:</b>		CONTRATAÇÃO SEMI-INTEGRADA DE PROJETO EXECUTIVO E OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC		<b>DATA :</b> 29/10/2024		<b>BDI :</b> 20,34%	
	<b>DESCRIÇÃO:</b>		ORÇAMENTO ONERADO PARA EXECUÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS E REALIZAÇÃO DA OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC		<b>FONTE</b>		<b>VERSÃO</b>	
	<b>LOCAL:</b>		RUA MONSENHOR FURTADO, 1062 - PORANGABUÇU - FORTALEZA/CE		<b>HORA</b>		<b>MES</b>	
	<b>CLIENTE:</b>		UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ		ORSE		2024/07	
	<b>RESPONSÁVEL:</b>		ENGª CIVIL MARIA TERESA MAVIGNIER RAMOS REGISTRO CREA: 10744-D CE RNP: 0607783680		SEINFRA		028 SEM DESONERAÇÃO	
	<b>UNIDADES:</b>		27082.91M²		SICRO NOVO		2024/04	
<b>VALOR POR UNIDADE:</b>		R\$ 8.600,37		SINAPI		2024/09 SEM DESONERAÇÃO		
				Composições Próprias		PROPRIA		
				SBC-p		JUNHO/2024		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
18.3.9.2	COM-94634655	MIE 1CB 40 1706 PTI - MESA INOX LISA COM 1 CUBA 50X40X20 E PRATELEIRA INFERIOR 1700X600X900MM - * TAMPO EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL BITOLA 20 LINHA 300; * PÉS FRONTAIS E POSTERIORES EXECUTADOS EM TUBO DE AÇO INOXIDÁVEL DE 1 1/2, COM PAREDE DE 1,2MM DE ESPESSURA; * ACOMPANHA SAPATAS NIVELADORAS DE PISO CONFECCIONADAS EM PLÁSTICO INJETADO; * CONTRAVENTAMENTO EM TUBO DE AÇO INOXIDÁVEL Ø1", EXECUTADO DO MESMO MATERIAL; * QUADRO DE FIXAÇÃO DO TAMPO EXECUTADO EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * REBAIXO NO TAMPO PARA EVITAR DERRAME DE ÁGUA NO PISO, COM BORDAS RESSALTADAS PARA CONTENÇÃO DE LÍQUIDO, DE 50MM; * VIRADA PARA BAIXO, ACABAMENTO COM DOBRA DE 10MM, EM ÂNGULO DE 90º; * ESPELHO COM ACABAMENTO CHANFRADO COM ALTURA DE 100MM, EXECUTADO NO MESMO MATERIAL NAS PARTES QUE TANGECIAM PAREDES; * CUBA EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300, COM CANTOS ARREDONDADOS E AMPLO RAIOS DE CURVATURA, POSSUI ABERTURA PARA VÁLVULA AMERICANA DE 3 1/2; * DOTADA DE 01 PRATELEIRA INFERIOR LISA COM REFORÇO CENTRAL.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 2.988,21	R\$ 2.988,21
18.3.9.3	COM-87251738	MIE 1506 PTI - MESA INOX 0600 CENTRO/ENCOSTO COM PRATELEIRA INFERIOR 1500 X 600 X 900MM - * CONSTRUÇÃO EM AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * ESTRUTURA TUBULAR EM AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * PRATELEIRA INFERIOR EM AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * PÉS REGULÁVEIS EM PLÁSTICO INJETADO.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 2.021,84	R\$ 2.021,84
<b>18.3.10</b>	<b>PREPARO DE CARNES, AVES E PEIXES</b>						<b>R\$ 12.604,55</b>
18.3.10.1	COM-00637599	MIE 1CB 40 1707 PTI - MESA INOX COM 01 CUBA 542 E PRATELEIRA INFERIOR 1700X700X900MM - * TAMPO EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL BITOLA 20 LINHA 300; * PÉS FRONTAIS E POSTERIORES EXECUTADOS EM TUBO DE AÇO INOXIDÁVEL DE 1 1/2, COM PAREDE DE 1,2MM DE ESPESSURA; * ACOMPANHA SAPATAS NIVELADORAS DE PISO CONFECCIONADAS EM PLÁSTICO INJETADO; * CONTRAVENTAMENTO EM TUBO DE AÇO INOXIDÁVEL Ø1", EXECUTADO DO MESMO MATERIAL; * QUADRO DE FIXAÇÃO DO TAMPO EXECUTADO EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * REBAIXO NO TAMPO PARA EVITAR DERRAME DE ÁGUA NO PISO, COM BORDAS RESSALTADAS PARA CONTENÇÃO DE LÍQUIDO, DE 50MM; * VIRADA PARA BAIXO, ACABAMENTO COM DOBRA DE 10MM, EM ÂNGULO DE 90º; * ESPELHO COM ACABAMENTO CHANFRADO COM ALTURA DE 100MM, EXECUTADO NO MESMO MATERIAL NAS PARTES QUE TANGECIAM PAREDES; * CUBA EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300, COM CANTOS ARREDONDADOS E AMPLO RAIOS DE CURVATURA, POSSUI ABERTURA PARA VÁLVULA AMERICANA DE 3 1/2; * DOTADA DE 01 PRATELEIRA INFERIOR LISA COM REFORÇO CENTRAL.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 2.729,20	R\$ 2.729,20
18.3.10.2	COM-73366957	MIE 1506 PTI - MESA INOX 0600 CENTRO/ENCOSTO COM PRATELEIRA INFERIOR 1500 X 600 X 900MM - * CONSTRUÇÃO EM AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * ESTRUTURA TUBULAR EM AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * PRATELEIRA INFERIOR EM AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * PÉS REGULÁVEIS EM PLÁSTICO INJETADO.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 2.345,84	R\$ 2.345,84

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	<b>CONTRATAÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO SEMI-INTEGRADA DE PROJETO EXECUTIVO E OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC	<b>DATA :</b> 29/10/2024		<b>BDI :</b> 20,34%	
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	ORÇAMENTO ONERADO PARA EXECUÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS E REALIZAÇÃO DA OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	<b>LOCAL:</b>	RUA MONSENHOR FURTADO, 1062 - PORANGABUÇU - FORTALEZA/CE	ORSE	2024/07	112,54%	70,11%
	<b>CLIENTE:</b>	UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	<b>RESPONSÁVEL:</b>	ENGª CIVIL MARIA TERESA MAVIGNIER RAMOS REGISTRO CREA: 10744-D CE RNP: 0607783680	SICRO NOVO	2024/04	-	-
	<b>UNIDADES:</b>	27082.91M²	SINAPI	2024/09 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
<b>VALOR POR UNIDADE:</b>	R\$ 8.600,37	Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%	
			SBC-p	JUNHO/2024	114,15%	71,31%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
18.3.10.3	COM-26511539	MIE 1CB 40 1706 PTI - MESA INOX LISA COM 1 CUBA 50X40X20 E PRATELEIRA INFERIOR 1700X600X900MM - * TAMPO EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL BITOLA 20 LINHA 300; * PÉS FRONTAIS E POSTERIORES EXECUTADOS EM TUBO DE AÇO INOXIDÁVEL DE 1 1/2, COM PAREDE DE 1,2MM DE ESPESSURA; * ACOMPANHA SAPATAS NIVELADORAS DE PISO CONFECCIONADAS EM PLÁSTICO INJETADO; * CONTRAVENTAMENTO EM TUBO DE AÇO INOXIDÁVEL Ø1", EXECUTADO DO MESMO MATERIAL; * QUADRO DE FIXAÇÃO DO TAMPO EXECUTADO EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * REBAIXO NO TAMPO PARA EVITAR DERRAME DE ÁGUA NO PISO, COM BORDAS RESSALTADAS PARA CONTENÇÃO DE LÍQUIDO, DE 50MM; * VIRADA PARA BAIXO, ACABAMENTO COM DOBRA DE 10MM, EM ÂNGULO DE 90º; * ESPELHO COM ACABAMENTO CHANFRADO COM ALTURA DE 100MM, EXECUTADO NO MESMO MATERIAL NAS PARTES QUE TANGECIAM PAREDES; * CUBA EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300, COM CANTOS ARREDONDADOS E AMPLO RAIOS DE CURVATURA, POSSUI ABERTURA PARA VÁLVULA AMERICANA DE 3 1/2; * DOTADA DE 01 PRATELEIRA INFERIOR LISA COM REFORÇO CENTRAL.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 3.320,21	R\$ 3.320,21
18.3.10.4	COM-15170345	MIE 1506 - MESA INOX CENTRO/ENCOSTO 0600 1500 X 600 X 900MM - * CONSTRUÇÃO EM AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * ESTRUTURA TUBULAR EM AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * PÉS REGULÁVEIS EM PLÁSTICO INJETADO.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 2.057,78	R\$ 2.057,78
18.3.10.5	COM-97736679	GPB 1000 - GRELHA DE PISO COM BANDEJA 1000 X 200 X 85MM - * CONSTRUÇÃO EM AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * REQUADRO AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * BANDEJA COLETORA DE RESÍDUOS EM AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 693,98	R\$ 693,98
18.3.10.6	COM-87617916	PTS MF 1704 - PRATELEIRA SUPERIOR LISA/PERFURADA MÃO FRANCESA 1.700 X 400 X 250MM - * CONSTRUÇÃO EM AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * SUPORTE TIPO MÃO-FRANCESA EM AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 698,93	R\$ 698,93
18.3.10.7	COM-01232175	PTS MF 1850 - PRATELEIRA SUPERIOR LISA 1850X400MM	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 758,61	R\$ 758,61
<b>18.3.11</b>		<b>PREPARO LEGUMES E VEGATAIS</b>					<b>R\$ 14.033,78</b>
18.3.11.1	COM-28078256	MIE 1CB 40 1707 PTI - MESA INOX COM 01 CUBA 542 E PRATELEIRA INFERIOR 1700X700X900MM - * TAMPO EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL BITOLA 20 LINHA 300; * PÉS FRONTAIS E POSTERIORES EXECUTADOS EM TUBO DE AÇO INOXIDÁVEL DE 1 1/2, COM PAREDE DE 1,2MM DE ESPESSURA; * ACOMPANHA SAPATAS NIVELADORAS DE PISO CONFECCIONADAS EM PLÁSTICO INJETADO; * CONTRAVENTAMENTO EM TUBO DE AÇO INOXIDÁVEL Ø1", EXECUTADO DO MESMO MATERIAL; * QUADRO DE FIXAÇÃO DO TAMPO EXECUTADO EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * REBAIXO NO TAMPO PARA EVITAR DERRAME DE ÁGUA NO PISO, COM BORDAS RESSALTADAS PARA CONTENÇÃO DE LÍQUIDO, DE 50MM; * VIRADA PARA BAIXO, ACABAMENTO COM DOBRA DE 10MM, EM ÂNGULO DE 90º; * ESPELHO COM ACABAMENTO CHANFRADO COM ALTURA DE 100MM, EXECUTADO NO MESMO MATERIAL NAS PARTES QUE TANGECIAM PAREDES; * CUBA EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300, COM CANTOS ARREDONDADOS E AMPLO RAIOS DE CURVATURA, POSSUI ABERTURA PARA VÁLVULA AMERICANA DE 3 1/2; * DOTADA DE 01 PRATELEIRA INFERIOR LISA COM REFORÇO CENTRAL.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 3.230,20	R\$ 3.230,20
18.3.11.2	COM-73366957	MIE 1506 PTI - MESA INOX 0600 CENTRO/ENCOSTO COM PRATELEIRA INFERIOR 1500 X 600 X 900MM - * CONSTRUÇÃO EM AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * ESTRUTURA TUBULAR EM AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * PRATELEIRA INFERIOR EM AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * PÉS REGULÁVEIS EM PLÁSTICO INJETADO.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 2.345,84	R\$ 2.345,84
18.3.11.3	COM-53611316	MIE DT 0707 - MESA PARA DESCASCADORA DE TUBÉRCULOS 700 X 700 X 500MM - * CONSTRUÇÃO EM AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * PÉS TUBULARES COM SAPATAS REGULÁVEIS; * GAVETA COLETORA DE RESÍDUOS EM AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 1.858,43	R\$ 1.858,43

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	<b>CONTRATAÇÃO:</b>			CONTRATAÇÃO SEMI-INTEGRADA DE PROJETO EXECUTIVO E OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC					
	<b>DESCRIÇÃO:</b>			ORÇAMENTO ONERADO PARA EXECUÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS E REALIZAÇÃO DA OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC					
	<b>LOCAL:</b>			RUA MONSENHOR FURTADO, 1062 - PORANGABUÇU - FORTALEZA/CE					
	<b>CLIENTE:</b>			UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ					
	<b>RESPONSÁVEL:</b>			ENGª CIVIL MARIA TERESA MAVIGNIER RAMOS REGISTRO CREA: 10744-D CE RNP: 0607783680					
	<b>UNIDADES:</b>			27082.91M²					
	<b>VALOR POR UNIDADE:</b>			R\$ 8.600,37					
		<b>DATA :</b>		29/10/2024		<b>BDI :</b>		20,34%	
		<b>FONTE</b>		<b>VERSÃO</b>		<b>HORA</b>		<b>MES</b>	
		ORSE		2024/07		112,54%		70,11%	
		SEINFRA		028 SEM DESONERAÇÃO		114,15%		71,31%	
		SICRO NOVO		2024/04		-		-	
		SINAPI		2024/09 SEM DESONERAÇÃO		115,02%		71,66%	
		Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00%		0,00%	
		SBC-p		JUNHO/2024		114,15%		71,31%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
18.3.11.4	COM-36371098	MIE 1CB 90 0807 - MESA INOX COM 01 CUBA 653 800X700X900MM - * TAMPO EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL BITOLA 20 LINHA 300; * PÉS FRONTAIS E POSTERIORES EXECUTADOS EM TUBO DE AÇO INOXIDÁVEL DE 1 1/2"; * ACOMPANHA SAPATAS NIVELADORAS DE PISO CONFECIONADAS EM PLÁSTICO INJETADO; * CONTRAVENTAMENTO EM TUBO DE AÇO INOXIDÁVEL Ø1", EXECUTADO DO MESMO MATERIAL; * QUADRO DE FIXAÇÃO DO TAMPO EXECUTADO EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * REBAIXO NO TAMPO PARA EVITAR DERRAME DE ÁGUA NO PISO; * ESPELHO COM ACABAMENTO CHANFRADO COM ALTURA DE 100MM, EXECUTADO NO MESMO MATERIAL NAS PARTES QUE TANGECIAM PAREDES; * CUBA EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300, COM CANTOS ARREDONDADOS E AMPLO RAI DE CURVATURA. POSSUI ABERTURA PARA VÁLVULA AMERICANA DE 3 1/2";	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 3.175,95	R\$ 3.175,95
18.3.11.5	COM-15910021	MIE 1707 PTI - MESA INOX 0700 COM PRATELEIRA INFERIOR 1700 X 700 X 900MM - * CONSTRUÇÃO EM AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * ESTRUTURA TUBULAR EM AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * PRATELEIRA INFERIOR EM AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * PÉS REGULÁVEIS EM PLÁSTICO INJETADO.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 2.729,38	R\$ 2.729,38
18.3.11.6	COM-97736679	GPB 1000 - GRELHA DE PISO COM BANDEJA 1000 X 200 X 85MM - * CONSTRUÇÃO EM AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * REQUADRO AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * BANDEJA COLETORA DE RESÍDUOS EM AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 693,98	R\$ 693,98
<b>18.3.12</b>	<b>RECEBIMENTO TRIAGEM</b>						<b>R\$ 8.010,89</b>
18.3.12.1	COM-51132626	MIE 1CB 140 1907 - MESA INOX COM 01 CUBA 70X50X40 1900X700X900MM - * TAMPO EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL BITOLA 20 LINHA 300; * PÉS FRONTAIS E POSTERIORES EXECUTADOS EM TUBO DE AÇO INOXIDÁVEL DE 1 1/2, COM PAREDE DE 1,2MM DE ESPESSURA; * ACOMPANHA SAPATAS NIVELADORAS DE PISO CONFECIONADAS EM PLÁSTICO INJETADO; * PRATELEIRA INFERIOR; * QUADRO DE FIXAÇÃO DO TAMPO EXECUTADO EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * REBAIXO NO TAMPO PARA EVITAR DERRAME DE ÁGUA NO PISO, COM BORDAS RESSALTADAS PARA CONTENÇÃO DE LÍQUIDO, DE 50MM; * VIRADA PARA BAXO, ACABAMENTO COM DOBRA DE 10MM, EM ÂNGULO DE 90º; * ESPELHO COM ACABAMENTO CHANFRADO COM ALTURA DE 100MM, EXECUTADO NO MESMO MATERIAL NAS PARTES QUE TANGECIAM PAREDES; * CUBA EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300, COM CANTOS ARREDONDADOS E AMPLO RAI DE CURVATURA, POSSUI ABERTURA PARA VÁLVULA AMERICANA DE 3 1/2". - BDI = 18,00	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 7.316,91	R\$ 7.316,91
18.3.12.2	COM-97736679	GPB 1000 - GRELHA DE PISO COM BANDEJA 1000 X 200 X 85MM - * CONSTRUÇÃO EM AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * REQUADRO AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300; * BANDEJA COLETORA DE RESÍDUOS EM AÇO INOXIDÁVEL LINHA 300.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 693,98	R\$ 693,98
<b>18.3.13</b>	<b>CÂMARAS FRIGORÍFICAS</b>						<b>R\$ 163.220,00</b>

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	<b>CONTRATAÇÃO:</b>		CONTRATAÇÃO SEMI-INTEGRADA DE PROJETO EXECUTIVO E OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC		<b>DATA :</b> 29/10/2024		<b>BDI :</b> 20,34%	
	<b>DESCRIÇÃO:</b>		ORÇAMENTO ONERADO PARA EXECUÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS E REALIZAÇÃO DA OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC		<b>FONTE</b>		<b>VERSÃO</b>	
	<b>LOCAL:</b>		RUA MONSENHOR FURTADO, 1062 - PORANGABUÇU - FORTALEZA/CE		<b>HORA</b>		<b>MES</b>	
	<b>CLIENTE:</b>		UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ		ORSE		2024/07	
	<b>RESPONSÁVEL:</b>		ENGª CIVIL MARIA TERESA MAVIGNIER RAMOS REGISTRO CREA: 10744-D CE RNP: 0607783680		SEINFRA		028 SEM DESONERAÇÃO	
	<b>UNIDADES:</b>		27082.91M²		SICRO NOVO		2024/04	
	<b>VALOR POR UNIDADE:</b>		R\$ 8.600,37		SINAPI		2024/09 SEM DESONERAÇÃO	
					Composições Próprias		PROPRIA	
				SBC-p		JUNHO/2024		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
18.3.13.1	COM-43652416	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CÂMARAS FRIGORÍFICAS DE FUNCIONAMENTO AUTOMÁTICO CONSTITUÍDAS DE: CÂMARA PARA CONGELADOS DE 4,00X1,74X3,00M (DE NO MÍNIMO 2.500 KCAL/H, - 18° C, COM PAINÉIS DE 120 MM DE POLIISOCIANURATO PARA PAREDES E TETO, E DE 150 MM DE POLIESTIRENO PARA O PISO); CÂMARA PARA LATICÍNIOS DE 1,82X2,34X2,95M (DE NO MÍNIMO 3.000 KCAL/H, + 4° C, COM PAINÉIS DE 70 MM DE POLIISOCIANURATO PARA PAREDES E TETO, E DE 100 MM DE POLIESTIRENO PARA O PISO); CÂMARA PARA HORTIFRUTI DE 1,96X2,34X2,95M (DE NO MÍNIMO 3.000 KCAL/H, + 5° C, COM PAINÉIS DE 70 MM DE POLIISOCIANURATO PARA PAREDES E TETO, E DE 100 MM DE POLIESTIRENO PARA O PISO); ANTECÂMARA DE 1,73X5,18X2,79M (DE NO MÍNIMO 4.500 KCAL/H, + 16° C, COM PAINÉIS DE 70 MM DE POLIISOCIANURATO PARA PAREDES E TETO, E SEM ISOLAMENTO NO PISO); 2 PORTAS DE CORRER DE 0,80X1,95M; 4 PORTAS GIRATÓRIAS DE 0,80X1,95M; 3 CORTINAS DE PVC DE 0,90X2,15M; E SISTEMA DE MONITORAMENTO PARA INTEGRAÇÃO COM O SUPERVISÓRIO BMS DO HOSPITAL.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	CJ	1,00	R\$ 163.220,00	R\$ 163.220,00
<b>18.4</b>	<b>SONORIZAÇÃO</b>						<b>R\$ 324.577,95</b>
18.4.1	91871	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	4.377,00	R\$ 14,27	R\$ 62.459,79
18.4.2	C1189	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50MM (1 1/2")	SEINFRA	M	27,00	R\$ 28,19	R\$ 761,13
18.4.3	91914	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	466,00	R\$ 17,80	R\$ 8.294,80
18.4.4	C1023	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50MM (1 1/2")	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 17,65	R\$ 35,30
18.4.5	91884	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1.925,00	R\$ 11,37	R\$ 21.887,25
18.4.6	C0479	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 20MM (3/4")	SEINFRA	PAR	11,00	R\$ 1,77	R\$ 19,47
18.4.7	C0482	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 40MM (1 1/2")	SEINFRA	PAR	834,00	R\$ 4,42	R\$ 3.686,28
18.4.8	C0466	BRAÇADEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 1"	SEINFRA	UN	2.577,00	R\$ 7,77	R\$ 20.023,29
18.4.9	C0467	BRAÇADEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 2"	SEINFRA	UN	22,00	R\$ 8,92	R\$ 196,24
18.4.10	COM-17166945	SUPORTE "ZZ" (ÔMEGA) P/VERGALHÃO 1/4" C/03 FUROS, REF.: MAX.AF.CZZ, FAB. MAXTIL, VALEMAM OU SIMILAR	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	2.577,00	R\$ 6,85	R\$ 17.652,45
18.4.11	COMP-23208979	TIRO (PINO/FINCA-PINO) 30X20MM DIAM.=1/4" - BDI = 0,00	SBC-P	UNID	5.154,00	R\$ 5,74	R\$ 29.583,96
18.4.12	COM-86506246	PORCA SEXTAVADA E ARRUELA LSIA DIAM=1/4"	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	15.462,00	R\$ 2,57	R\$ 39.737,34
18.4.13	COM-16074296	VERGALHÃO (TIRANTE) AÇO GALVANIZADO, ROSCA TOTAL DIAM=1/4"	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1.413,00	R\$ 38,09	R\$ 53.821,17
18.4.14	COM-80019210	SAÍDA LATERAL SIMPLES DE PERFIL 38X38MM C/02 FUROS P/ELETRODUTO 1", REF.: MAX.E.SHE, FAB. MAXTIL, CARMEHIL OU SIMILAR	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	788,00	R\$ 5,71	R\$ 4.499,48
18.4.15	COMP-07223008	PARAFUSO CABEÇA LENTILHA AUTO-TRAVANTE DIAM.=1/4"	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1.576,00	R\$ 3,26	R\$ 5.137,76
18.4.16	C0111	ARAME GALVANIZADO PARA PESCA	SEINFRA	M	2.640,00	R\$ 3,16	R\$ 8.342,40
18.4.17	C3483	TERMINAL OLHAL PARA CABO DE 4,00MM2 À 6,00MM2	SEINFRA	UN	2.592,00	R\$ 9,11	R\$ 23.613,12
18.4.18	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1.290,00	R\$ 17,91	R\$ 23.103,90
18.4.19	C0627	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 150X150X80MM	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 53,78	R\$ 430,24
18.4.20	C3688	TUBO AÇO ASTM A-120 PRETO C/ ROSCA DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	M	18,00	R\$ 71,81	R\$ 1.292,58
<b>18.5</b>	<b>CONTROLE DE ACESSO (PORTAS)</b>						<b>R\$ 2.400.604,33</b>

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	<b>CONTRATAÇÃO:</b>		CONTRATAÇÃO SEMI-INTEGRADA DE PROJETO EXECUTIVO E OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC		<b>DATA :</b> 29/10/2024		<b>BDI :</b> 20,34%	
	<b>DESCRIÇÃO:</b>		ORÇAMENTO ONERADO PARA EXECUÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS E REALIZAÇÃO DA OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC		<b>FONTE</b>		<b>VERSÃO</b>	
	<b>LOCAL:</b>		RUA MONSENHOR FURTADO, 1062 - PORANGABUÇU - FORTALEZA/CE		<b>HORA</b>		<b>MES</b>	
	<b>CLIENTE:</b>		UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ		ORSE		2024/07	
	<b>RESPONSÁVEL:</b>		ENGª CIVIL MARIA TERESA MAVIGNIER RAMOS REGISTRO CREA: 10744-D CE RNP: 0607783680		SEINFRA		028 SEM DESONERAÇÃO	
	<b>UNIDADES:</b>		27082.91M²		SICRO NOVO		2024/04	
<b>VALOR POR UNIDADE:</b>		R\$ 8.600,37		SINAPI		2024/09 SEM DESONERAÇÃO		
				Composições Próprias		PROPRIA		
				SBC-p		JUNHO/2024		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
18.5.1	COM-22674552	PORTA MODELO 1: PORTA SIMPLES, 1 FOLHA PIVOTADA, KIT FECHADURA ELETROMECÂNICA MODELO EL560 E PASSA CABOS MODELO DL350. CONTROLADORA X1100A, COM FONTE E BATERIA, RECONHECIMENTO DE BIOMETRIA FACIAL MOD. VF-10K1. ABERTURA MANUAL E FECHAMENTO COM MOLA HIDRÁULICA MODELO: 01523065-3. FAB: ASSA ABLOY OU SIMILAR	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 56.032,82	R\$ 56.032,82
18.5.2	COM-96360004	PORTA MODELO 2: DUAS PORTAS SIMPLES INTERTRAVADAS COM 1 FOLHA PIVOTADA EM CADA, TRAVAS ELETROMAGNÉTICAS MODELO: 600M + SUPORTE LZ600M E PLACAS DE INTERTRAVAMENTO MOD: ILM-200. ABERTURA MANUAL ATRAVÉS DE BOTÃO NA ENTRADA E SAÍDA, MODELO PBT020B2 E FECHAMENTO COM MOLA HIDRAULICA MODELO: 01523065-3 E PASSA CABOS MODELO DL350, FAB: ASSA ABLOY OU SIMILAR	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	24,00	R\$ 10.083,14	R\$ 241.995,36
18.5.3	COM-39723682	PORTA MODELO 3: PORTA DUPLA, 2 FOLHAS PIVOTADAS, TRAVAS ELETROMAGNÉTICAS MODELO: EM-NH2500M, CONTROLADORA X1100A, COM FONTE E BATERIA, RECONHECIMENTO DE BIOMETRIA FACIAL MODELO: VF-10K1. ABERTURA MANUAL E FECHAMENTO COM MOLAS HIDRÁULICAS MODELO: 01523065-3, FAB: ASSA ABLOY OU SIMILAR	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	3,00	R\$ 43.514,46	R\$ 130.543,38
18.5.4	COM-26772318	PORTA MODELO 4: PORTA SIMPLES, 1 FOLHA DESLIZANTE, COM KIT OPERADOR DE PORTA MODELO: VSDO-200-PULL, CONTROLADORA X1100A, COM FONTE E BATERIA, RECONHECIMENTO DE BIOMETRIA FACIAL, BOTAÕ DE REQUISIÇÃO DE SAÍDA - PBT020B2 E BOTÃO DE EMERGÊNCIA CP-32G. ABERTURA E FECHAMENTO AUTOMATIZADOS. FAB: ASSA ABLOY OU SIMILAR	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 9.915,11	R\$ 9.915,11
18.5.5	COM-23026915	PORTA MODELO 5: PORTA SIMPLES, 1 FOLHA DESLIZANTE, COM KIT DE OPERADOR DE PORTA MODELO: VSDO-200-PULL, CONTROLADORA X1100A, COM FONTE E BATERIA RECONHECIMENTO DE BIOMETRIA FACIAL, BOTÃO DE REQUISIÇÃO DE SAÍDA - PBT020B2 E BOTÃO DE EMERGÊNCIA CP-32G. ABERTURA E FECHAMENTO AUTOMATIZADOS. FEIXE DE SENSORES ÓPTICOS (BARREIRA IVA), FAB: ASSA ABLOY OU SIMILAR	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	7,00	R\$ 60.814,02	R\$ 425.698,14
18.5.6	COM-55886671	PORTA MODELO 6: PORTA DUPLA, 2 FOLHAS PIVOTADAS, COM KIT OPERADOR DE PORTA MODELO: VSDO-200-PULL NAS DUAS PORTAS, RECONHECIMENTO DE BIOMETRIA FACIAL, BOTÃO DE REQUISIÇÃO DE SAÍDA - PBT020B2 E BOTÃO DE EMERGÊNCIA CP-32G. ABERTURA E FECHAMENTO AUTOMATIZADOS. FEIXE DE SENSORES ÓPTICOS (BARREIRA IVA), FAB: ASSA ABLOY OU SIMILAR	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	2,00	R\$ 129.696,28	R\$ 259.392,56
18.5.7	COM-82923149	PORTA MODELO 7: PORTA DUPLA, 2 FOLHAS DESLIZANTES, LIBERAÇÃO COM SENSOR DE PROXIMIDADE, TIPO MICROONDAS, ABERTURA E FECHAMENTO AUTOMATIZADOS. FEIXE DE SENDOR ÓPTICOS (BARREIRA IVA)	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	4,00	R\$ 124.717,87	R\$ 498.871,48
18.5.8	COM-61728751	PORTA MODELO 8: PORTA SIMPLES, 1 FOLHA DESLIZANTE, COM 3 SENSORES DE PROXIMIDADE DE MÃO PARA ABERTURA INTERNA E EXTERNA E PARA POLARIZAÇÃO DO VIDRO. ABERTURA E FECHAMENTO AUTOMATIZADOS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	6,00	R\$ 129.692,58	R\$ 778.155,48
<b>18.6</b>	<b>CONTROLE DE ACESSO (CATRACAS)</b>						<b>R\$ 2.098.642,10</b>
18.6.1	COM-57118831	CATRACA PEDESTAL SEMIAUTOMÁTICA. MOD. VAATRP02-MK2, FAB: ASSA ABLOY OU SIMILAR	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	9,00	R\$ 15.567,19	R\$ 140.104,71
18.6.2	COM-25754247	CATRACA SWING GATE MASTER. MOD. VAA-SG04_M, FAB: ASSA ABLOY OU SIMILAR	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	2,00	R\$ 41.567,23	R\$ 83.134,46
18.6.3	COM-28212782	CATRACA SWING GATE SLAVE, MOD. VAA-SG04_S, FAB: ASSA ABLOY OU SIMILAR	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	2,00	R\$ 38.128,88	R\$ 76.257,76
18.6.4	COM-98209720	CATRACA SWING GATE DUPLO MECANISMO, MOD. VAA-SG04_DM, FAB: ASSA ABLOY OU SIMILAR	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	2,00	R\$ 71.448,33	R\$ 142.896,66
18.6.5	COM-22998207	PORTA CONVENCIONAL PARA BARREIRA SWING GATE SG04, MOD. DOOR_SG04, FAB: ASSA ABLOY OU SIMILAR	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	4,00	R\$ 3.376,19	R\$ 13.504,76

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	<b>CONTRATAÇÃO:</b> CONTRATAÇÃO SEMI-INTEGRADA DE PROJETO EXECUTIVO E OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC			<b>DATA :</b> 29/10/2024		<b>BDI :</b> 20,34%					
	<b>DESCRIÇÃO:</b> ORÇAMENTO ONERADO PARA EXECUÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS E REALIZAÇÃO DA OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC			<b>FORTE</b>		<b>VERSÃO</b>		<b>HORA</b>		<b>MES</b>	
	<b>LOCAL:</b> RUA MONSENHOR FURTADO, 1062 - PORANGABUÇU - FORTALEZA/CE			ORSE		2024/07		112,54%		70,11%	
	<b>CLIENTE:</b> UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ			SEINFRA		028 SEM DESONERAÇÃO		114,15%		71,31%	
	<b>RESPONSÁVEL:</b> ENGª CIVIL MARIA TERESA MAVIGNIER RAMOS REGISTRO CREA: 10744-D CE RNP: 0607783680			SICRO NOVO		2024/04		-		-	
	<b>UNIDADES:</b> 27082.91M²			SINAPI		2024/09 SEM DESONERAÇÃO		115,02%		71,66%	
	<b>VALOR POR UNIDADE:</b> R\$ 8.600,37			Composições Próprias		PROPRIA		0,00%		0,00%	
				SBC-p		JUNHO/2024		114,15%		71,31%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
18.6.6	COM-07197233	PORTA PCD PARA BARREIRA SWING GATE SG04, MOD. DOOR_SG04_PCD, FAB: ASSA ABLOY OU SIMILAR	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	4,00	R\$ 3.781,12	R\$ 15.124,48
18.6.7	COM-55501666	LEITOR FACIAL COM MEDIÇÃO DE TEMPERATURA COM SUPORTE PARA INSTALAÇÃO EM CATRACA, MOD. VF-10K1HT-CAT, FAB: ASSA ABLOY OU SIMILAR	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	17,00	R\$ 48.451,82	R\$ 823.680,94
18.6.8	COM-44332700	LEITOR FACIAL SEM MEDIÇÃO DE TEMPERATURA COM SUPORTE PARA INSTALAÇÃO EM CATRACA, MOD. VF-10K1T-CAT, FAB: ASSA ABLOY OU SIMILAR	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	17,00	R\$ 31.070,92	R\$ 528.205,64
18.6.9	COM-21304021	CONTROLADOR AERO X1100, MOD. X1100A, FAB: HID OU SIMILAR	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	17,00	R\$ 11.758,21	R\$ 199.889,57
18.6.10	COM-18227453	FONTE ALIM. 110/220VAC, 12VCC, 2A, C/ TRAFÓ, CARREGADOR DE BATERIA E CAIXA, MOD. NFC2A-C, FAB: ASSA ABLOY OU SIMILAR	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	51,00	R\$ 1.134,34	R\$ 57.851,34
18.6.11	COM-79775450	BATERIA DE GEL, SELADA, 12VCC, 7AH, MOD: BAT-7, FAB: ASSA ABLOY OU SIMILAR	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	51,00	R\$ 352,78	R\$ 17.991,78
18.7	UFC-PAR-HU1801	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DO SERVIÇO DE INSTALAÇÕES ESPECIAIS (SISTEMA IT MÉDICO, SISTEMA DE CHAMADA, TV, TELEFONIA, SINALIZAÇÃO ENFERMAGEM E GASES) DE TODA A EDIFICAÇÃO, DE ACORDO COM OS PROJETOS DE INSTALAÇÕES ESPECIAIS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	27.082,91	R\$ 283,95	R\$ 7.690.192,29
<b>19</b>	<b>EQUIPAMENTOS</b>						<b>R\$ 46.793.824,65</b>
<b>19.1</b>	<b>TRANSPORTE VERTICAL</b>						<b>R\$ 5.365.676,23</b>
19.1.1	COM-12773194	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELEVADOR 01 - MODELO SCHINDLER 5500 OU SIMILAR DE OUTRO FABRICANTE; COM CAPACIDADE PARA 16 PESSOAS (1.200 KG); VELOCIDADE DE 2,0 M/S (120 M/MIN.); 10 PARADAS; PERCURSO DE 35,35M; CABINA COM 1.200 X 2.200 X 2.300 MM (LXPXA); PORTA DE CORRER AUTOMÁTICA DE 1.000 X 2.100 MM, COM ABERTURA LATERAL E ACIONAMENTO SIMULTÂNEO COM A PORTA DE PAVIMENTO; ACABAMENTOS DA CABINA EM AÇO INOXIDÁVEL ESCOVADO PARA TETO, PORTA, PAINÉIS LATERAIS, FRONTAIS E DE FUNDO; PISO DA CABINA REBAIXADO PARA REVESTIMENTO EM PEDRA NATURAL; COM BATE-MACAS EM AÇO INOXIDÁVEL ESCOVADO; PORTAS DOS PAVIMENTOS E BATENTES EM AÇO INOXIDÁVEL ESCOVADO. CAIXA COM 2,25 X 3,05 M (LXP); POÇO COM 2,20M; E ÚLTIMA PARADA COM 4,85 M. - BDI = 10,43	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 509.678,51	R\$ 509.678,51
19.1.2	COM-03579671	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELEVADOR 02 - MODELO SCHINDLER 5500 OU SIMILAR DE OUTRO FABRICANTE; COM CAPACIDADE PARA 16 PESSOAS (1.200 KG); VELOCIDADE DE 2,0 M/S (120 M/MIN.); 10 PARADAS; PERCURSO DE 35,35M; CABINA COM 1.200 X 2.200 X 2.300 MM (LXPXA); PORTA DE CORRER AUTOMÁTICA DE 1.000 X 2.100 MM, COM ABERTURA LATERAL E ACIONAMENTO SIMULTÂNEO COM A PORTA DE PAVIMENTO; ACABAMENTOS DA CABINA EM AÇO INOXIDÁVEL ESCOVADO PARA TETO, PORTA, PAINÉIS LATERAIS, FRONTAIS E DE FUNDO; PISO DA CABINA REBAIXADO PARA REVESTIMENTO EM PEDRA NATURAL; COM BATE-MACAS EM AÇO INOXIDÁVEL ESCOVADO; PORTAS DOS PAVIMENTOS E BATENTES EM AÇO INOXIDÁVEL ESCOVADO. CAIXA COM 2,25 X 3,05 M (LXP); POÇO COM 2,20M; E ÚLTIMA PARADA COM 4,85 M. - BDI = 10,43	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 502.893,45	R\$ 502.893,45

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	<b>CONTRATAÇÃO:</b> CONTRATAÇÃO SEMI-INTEGRADA DE PROJETO EXECUTIVO E OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC			<b>DATA :</b> 29/10/2024		<b>BDI :</b> 20,34%					
	<b>DESCRIÇÃO:</b> ORÇAMENTO ONERADO PARA EXECUÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS E REALIZAÇÃO DA OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC			<b>FONTE</b>		<b>VERSÃO</b>		<b>HORA</b>		<b>MES</b>	
	<b>LOCAL:</b> RUA MONSENHOR FURTADO, 1062 - PORANGABUÇU - FORTALEZA/CE			ORSE		2024/07		112,54%		70,11%	
	<b>CLIENTE:</b> UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ			SEINFRA		028 SEM DESONERAÇÃO		114,15%		71,31%	
	<b>RESPONSÁVEL:</b> ENGª CIVIL MARIA TERESA MAVIGNIER RAMOS REGISTRO CREA: 10744-D CE RNP: 0607783680			SICRO NOVO		2024/04		-		-	
	<b>UNIDADES:</b> 27082.91M²			SINAPI		2024/09 SEM DESONERAÇÃO		115,02%		71,66%	
	<b>VALOR POR UNIDADE:</b> R\$ 8.600,37			Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00%		0,00%	
				SBC-p		JUNHO/2024		114,15%		71,31%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
19.1.3	COM-66704892	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELEVADOR 03 - MODELO SCHINDLER 5500 OU SIMILAR DE OUTRO FABRICANTE; COM CAPACIDADE PARA 13 PESSOAS (975 KG); VELOCIDADE DE 1,6 M/S (90 M/MIN.); 10 PARADAS; PERCURSO DE 35,35M; CABINA COM 1.500 X 1.500 X 2.300 MM (LXPXA); PORTA DE CORRER AUTOMÁTICA DE 900 X 2.100 MM, COM ABERTURA CENTRAL DE DUAS FOLHAS E ACIONAMENTO SIMULTÂNEO COM A PORTA DE PAVIMENTO; ACABAMENTOS DA CABINA EM AÇO INOXIDÁVEL ESCOVADO PARA TETO, PORTA, PAINÉIS LATERAIS, FRONTAIS E DE FUNDO; PISO DA CABINA REBAIXADO PARA REVESTIMENTO EM PEDRA NATURAL; PORTAS DOS PAVIMENTOS E BATENTES EM AÇO INOXIDÁVEL ESCOVADO. CAIXA COM 2,20 X 2,22 M (LXP); POÇO COM 2,00M; E ÚLTIMA PARADA COM 4,50 M. - BDI = 10,43	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 410.353,90	R\$ 410.353,90
19.1.4	COM-70422298	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELEVADOR 04 - MODELO SCHINDLER 5500 OU SIMILAR DE OUTRO FABRICANTE; COM CAPACIDADE PARA 9 PESSOAS (675 KG); VELOCIDADE DE 1,6 M/S (90 M/MIN.); 10 PARADAS; PERCURSO DE 35,35M; CABINA COM 1.100 X 1.500 X 2.300 MM (LXPXA); PORTA DE CORRER AUTOMÁTICA DE 800 X 2.000 MM, COM ABERTURA LATERAL E ACIONAMENTO SIMULTÂNEO COM A PORTA DE PAVIMENTO; ACABAMENTOS DA CABINA EM AÇO INOXIDÁVEL ESCOVADO PARA TETO, PORTA, PAINÉIS LATERAIS, FRONTAIS E DE FUNDO; PISO DA CABINA REBAIXADO PARA REVESTIMENTO EM PEDRA NATURAL; PORTAS DOS PAVIMENTOS E BATENTES EM AÇO INOXIDÁVEL ESCOVADO. CAIXA COM 1,65 X 2,20 M (LXP); POÇO COM 1,70M; E ÚLTIMA PARADA COM 4,50 M. - BDI = 10,43	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 440.212,37	R\$ 440.212,37
19.1.5	COM-94627183	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELEVADOR 05 - MODELO SCHINDLER 5500 OU SIMILAR DE OUTRO FABRICANTE; DE MACA; COM CAPACIDADE PARA 26 PESSOAS (1.950 KG); VELOCIDADE DE 2,5 M/S (150 M/MIN.); 9 PARADAS; PERCURSO DE 32,00 M; CABINA COM 1.700 X 2.250 X 2.300 MM (LXPXA); PORTA DE CORRER AUTOMÁTICA DE 1.200 X 2.100 MM, COM ABERTURA LATERAL E ACIONAMENTO SIMULTÂNEO COM A PORTA DE PAVIMENTO; ACABAMENTOS DA CABINA EM AÇO INOXIDÁVEL ESCOVADO PARA TETO, PORTA, PAINÉIS LATERAIS, FRONTAIS E DE FUNDO; PISO DA CABINA REBAIXADO PARA REVESTIMENTO EM PEDRA NATURAL; COM BATE-MACAS EM AÇO INOXIDÁVEL ESCOVADO; PORTAS DOS PAVIMENTOS E BATENTES EM AÇO INOXIDÁVEL ESCOVADO. CAIXA COM 2,55 X 2,90 M (LXP); POÇO COM 2,30M; E ÚLTIMA PARADA COM 4,85 M. - BDI = 10,43	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 534.199,84	R\$ 534.199,84
19.1.6	COM-39465543	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELEVADOR 06 - MODELO SCHINDLER 5500 OU SIMILAR DE OUTRO FABRICANTE; DE MACA; COM CAPACIDADE PARA 25 PESSOAS (1.875 KG); VELOCIDADE DE 2,5 M/S (150 M/MIN.); 10 PARADAS; PERCURSO DE 35,35 M; CABINA COM 1.500 X 2.500 X 2.300 MM (LXPXA); PORTA DE CORRER AUTOMÁTICA DE 1.200 X 2.100 MM, COM ABERTURA LATERAL E ACIONAMENTO SIMULTÂNEO COM A PORTA DE PAVIMENTO; ACABAMENTOS DA CABINA EM AÇO INOXIDÁVEL ESCOVADO PARA TETO, PORTA, PAINÉIS LATERAIS, FRONTAIS E DE FUNDO; PISO DA CABINA REBAIXADO PARA REVESTIMENTO EM PEDRA NATURAL; COM BATE-MACAS EM AÇO INOXIDÁVEL ESCOVADO; PORTAS DOS PAVIMENTOS E BATENTES EM AÇO INOXIDÁVEL ESCOVADO. CAIXA COM 2,56 X 3,31 M (LXP); POÇO COM 2,30M; E ÚLTIMA PARADA COM 4,85 M. - BDI = 10,43	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 648.520,70	R\$ 648.520,70

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	<b>CONTRATAÇÃO:</b> CONTRATAÇÃO SEMI-INTEGRADA DE PROJETO EXECUTIVO E OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC			<b>DATA :</b> 29/10/2024		<b>BDI :</b> 20,34%		
	<b>DESCRIÇÃO:</b> ORÇAMENTO ONERADO PARA EXECUÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS E REALIZAÇÃO DA OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC			<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	
	<b>LOCAL:</b> RUA MONSENHOR FURTADO, 1062 - PORANGABUÇU - FORTALEZA/CE			ORSE	2024/07	112,54%	70,11%	
	<b>CLIENTE:</b> UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ			SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	
	<b>RESPONSÁVEL:</b> ENGª CIVIL MARIA TERESA MAVIGNIER RAMOS REGISTRO CREA: 10744-D CE RNP: 0607783680			SICRO NOVO	2024/04	-	-	
	<b>UNIDADES:</b> 27082.91M²			SINAPI	2024/09 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%	
	<b>VALOR POR UNIDADE:</b> R\$ 8.600,37			Composições Próprias SBC-p	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
			SBC-p	JUNHO/2024	114,15%	71,31%		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
19.1.7	COM-52176704	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DO ELEVADOR 07 - MODELO SCHINDLER 5500 OU SIMILAR DE OUTRO FABRICANTE; COM CAPACIDADE PARA 16 PESSOAS (1.200 KG); VELOCIDADE DE 2,0 M/S (120 M/MIN.); 10 PARADAS; PERCURSO DE 35,35M; CABINA COM 1.200 X 2.200 X 2.300 MM (LXPXA); PORTA DE CORRER AUTOMÁTICA DE 1.000 X 2.100 MM, COM ABERTURA LATERAL E ACIONAMENTO SIMULTÂNEO COM A PORTA DE PAVIMENTO; ACABAMENTOS DA CABINA EM AÇO INOXIDÁVEL ESCOVADO PARA TETO, PORTA, PAINÉIS LATERAIS, FRONTAIS E DE FUNDO; PISO DA CABINA REBAIXADO PARA REVESTIMENTO EM PEDRA NATURAL; COM BATE-MACAS EM AÇO INOXIDÁVEL ESCOVADO; PORTAS DOS PAVIMENTOS E BATENTES EM AÇO INOXIDÁVEL ESCOVADO. CAIXA COM 2,25 X 3,05 M (LXP); POÇO COM 2,20M; E ÚLTIMA PARADA COM 4,85 M. - BDI = 10,43	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 502.893,45	R\$ 502.893,45
19.1.8	COM-14176628	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DO ELEVADOR 08 - MODELO SCHINDLER 5500 OU SIMILAR DE OUTRO FABRICANTE; COM CAPACIDADE PARA 16 PESSOAS (1.200 KG); VELOCIDADE DE 2,0 M/S (120 M/MIN.); 10 PARADAS; PERCURSO DE 35,35M; CABINA COM 1.200 X 2.200 X 2.300 MM (LXPXA); PORTA DE CORRER AUTOMÁTICA DE 1.000 X 2.100 MM, COM ABERTURA LATERAL E ACIONAMENTO SIMULTÂNEO COM A PORTA DE PAVIMENTO; ACABAMENTOS DA CABINA EM AÇO INOXIDÁVEL ESCOVADO PARA TETO, PORTA, PAINÉIS LATERAIS, FRONTAIS E DE FUNDO; PISO DA CABINA REBAIXADO PARA REVESTIMENTO EM PEDRA NATURAL; COM BATE-MACAS EM AÇO INOXIDÁVEL ESCOVADO; PORTAS DOS PAVIMENTOS E BATENTES EM AÇO INOXIDÁVEL ESCOVADO. CAIXA COM 2,25 X 3,05 M (LXP); POÇO COM 2,20M; E ÚLTIMA PARADA COM 4,85 M. - BDI = 10,43	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 502.893,45	R\$ 502.893,45
19.1.9	COM-51856400	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELEVADOR 09 - MODELO SCHINDLER 5500 OU SIMILAR DE OUTRO FABRICANTE; DE MACA; COM CAPACIDADE PARA 25 PESSOAS (1.875 KG); VELOCIDADE DE 2,0 M/S (120 M/MIN.); 7 PARADAS; PERCURSO DE 23,35 M; CABINA COM 1.500 X 2.500 X 2.300 MM (LXPXA); COM DUAS PORTAS OPOSTAS DE CORRER AUTOMÁTICA DE 1.200 X 2.100 MM, COM ABERTURA LATERAL E ACIONAMENTO SIMULTÂNEO COM A PORTA DE PAVIMENTO; ACABAMENTOS DA CABINA EM AÇO INOXIDÁVEL ESCOVADO PARA TETO, PORTA, PAINÉIS LATERAIS, FRONTAIS E DE FUNDO; PISO DA CABINA REBAIXADO PARA REVESTIMENTO EM PEDRA NATURAL; COM BATE-MACAS EM AÇO INOXIDÁVEL ESCOVADO; PORTAS DOS PAVIMENTOS E BATENTES EM AÇO INOXIDÁVEL ESCOVADO. CAIXA COM 2,58 X 3,26 M (LXP); POÇO COM 2,30M; E ÚLTIMA PARADA COM 4,70 M. OBS: EXISTIRÃO DUAS PORTAS APENAS NOS SEGUINTE PAVIMENTOS: TÉRREO; 1º PAV.; E 5º PAV. NOS DEMAIS TEM APENAS UMA PORTA. - BDI = 10,43	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 870.456,81	R\$ 870.456,81
19.1.10	COM-14022357	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELEVADOR 10 - MODELO SCHINDLER 5500 OU SIMILAR DE OUTRO FABRICANTE; DE MACA; COM CAPACIDADE PARA 16 PESSOAS (1.200 KG); VELOCIDADE DE 2,0 M/S (120 M/MIN.); 7 PARADAS; PERCURSO DE 23,35 M; CABINA COM 1.200 X 2.200 X 2.300 MM (LXPXA); COM DUAS PORTAS OPOSTAS DE CORRER AUTOMÁTICA DE 1.100 X 2.000 MM, COM ABERTURA LATERAL E ACIONAMENTO SIMULTÂNEO COM A PORTA DE PAVIMENTO; ACABAMENTOS DA CABINA EM AÇO INOXIDÁVEL ESCOVADO PARA TETO, PORTA, PAINÉIS LATERAIS, FRONTAIS E DE FUNDO; PISO DA CABINA REBAIXADO PARA REVESTIMENTO EM PEDRA NATURAL; COM BATE-MACAS EM AÇO INOXIDÁVEL ESCOVADO; PORTAS DOS PAVIMENTOS E BATENTES EM AÇO INOXIDÁVEL ESCOVADO. CAIXA COM 2,20 X 2,805 M (LXP); POÇO COM 2,30M; E ÚLTIMA PARADA COM 4,70 M. OBS: EXISTIRÃO DUAS PORTAS APENAS NOS SEGUINTE PAVIMENTOS: TÉRREO E 1º PAV. NOS DEMAIS TEM APENAS UMA PORTA. - BDI = 10,43	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 443.573,75	R\$ 443.573,75
<b>19.2</b>	<b>GERADORES</b>						<b>R\$ 9.256.002,05</b>

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	<b>CONTRATAÇÃO:</b>		CONTRATAÇÃO SEMI-INTEGRADA DE PROJETO EXECUTIVO E OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC		<b>DATA :</b> 29/10/2024		<b>BDI :</b> 20,34%	
	<b>DESCRIÇÃO:</b>		ORÇAMENTO ONERADO PARA EXECUÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS E REALIZAÇÃO DA OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC		<b>FONTE</b>		<b>VERSÃO</b>	
	<b>LOCAL:</b>		RUA MONSENHOR FURTADO, 1062 - PORANGABUÇU - FORTALEZA/CE		<b>HORA</b>		<b>MES</b>	
	<b>CLIENTE:</b>		UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ		ORSE		2024/07	
	<b>RESPONSÁVEL:</b>		ENGª CIVIL MARIA TERESA MAVIGNIER RAMOS REGISTRO CREA: 10744-D CE RNP: 0607783680		SEINFRA		028 SEM DESONERAÇÃO	
	<b>UNIDADES:</b>		27082.91M²		SICRO NOVO		2024/04	
<b>VALOR POR UNIDADE:</b>		R\$ 8.600,37		SINAPI		2024/09 SEM DESONERAÇÃO		
				Composições Próprias		PROPRIA		
				SBC-p		JUNHO/2024		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
19.2.1	COM-68441202	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR ELEVADOR TRIFÁSICO À SECO 2000KVA, CLASSE 15KV, IMPEDÂNCIA 5%, TAP'S 440...13800V, GRUPO DE LIGAÇÃO DYN1, IP-21, F1550C, (INCLUSIVE C/GUINDASTE E TRANSP. VERTICAL/HORIZ. C/SEGURO POR EQUIP.), FAB. SIEMENS, WEG OU SIMILAR - BDI = 10,43	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	3,00	R\$ 997.892,00	R\$ 2.993.676,00
19.2.2	C4063	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRUPO GERADOR DIESEL EM REGIME NORMAL (STAND-BY) C/INTERRUPÇÃO NA TRANSF. DE CARGA, POT.: 937KVA/750KW-440V, MOD. C18 PD (60HZ), TANQUE BASE 1600 LITROS, (INCLUSIVE C/GUINDASTE E TRANSP. VERTICAL/HORIZ. C/SEGURO POR EQUIP.), FAB. CATERPILLAR OU SIMILAR - BDI = 10,43	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 800.898,61	R\$ 4.004.493,05
19.2.3	COM-06480398	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL DE PARALELISMO E TRANSFERÊNCIA MT 630A/15KV C/MÓD. CONTROLE, IHM E RELÉ DE PROTEÇÃO, CONF. PROJETO, (INCLUSIVE C/GUINDASTE E TRANSP. VERTICAL/HORIZ. C/SEGURO POR EQUIP.), FAB. SCHNEIDER, SIEMENS OU SIMILAR - BDI = 10,43	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 2.257.833,00	R\$ 2.257.833,00
<b>19.3</b>	<b>EQUIPAMENTOS AR CONDICIONADO</b>						<b>R\$ 20.367.000,00</b>
19.3.1	UFC-PAR-HU1903	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DOS EQUIPAMENTOS DE AR CONDICIONADO DE TODA A EDIFICAÇÃO, DE ACORDO COM O PROJETO - BDI = 10,43	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	TR	1.200,00	R\$ 16.972,50	R\$ 20.367.000,00
<b>19.4</b>	<b>EQUIPAMENTOS NO-BREAK</b>						<b>R\$ 1.191.220,86</b>
19.4.1	COM-29901667	FORNECIMENTO DE NO-BREAK TRIFÁSICO MOD. EASY UPS 3S DE 15KVA, 380/380V, ON-LINE, SENOIDAL, DUPLA CONVERSÃO, COM BATERIAIS INTERNAS E PLACA SNMP. AUTONOMIA DE 15 MIN EM PLENA CARGA, FAB. SCHNEIDER OU SIMILAR - BDI = 10,43	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 71.065,68	R\$ 71.065,68
19.4.2	COM-92422296	FORNECIMENTO DE NO-BREAK TRIFÁSICO MOD. EASY UPS 3M DE 80KVA, 380/380V, ON-LINE, SENOIDAL, DUPLA CONVERSÃO, COM BATERIAIS INTERNAS E PLACA SNMP. AUTONOMIA DE 15 MIN EM PLENA CARGA, FAB. SCHNEIDER OU SIMILAR - BDI = 10,43	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 227.254,01	R\$ 227.254,01
19.4.3	COM-01445513	FORNECIMENTO DE NO-BREAK TRIFÁSICO MOD. EASY UPS 3M DE 100KVA, 380/380V, ON-LINE, SENOIDAL, DUPLA CONVERSÃO, COM BATERIAIS INTERNAS E PLACA SNMP. AUTONOMIA DE 15 MIN EM PLENA CARGA, FAB. SCHNEIDER OU SIMILAR - BDI = 10,43	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 294.078,75	R\$ 294.078,75
19.4.4	COM-29401684	FORNECIMENTO DE NO-BREAK TRIFÁSICO MOD. EASY UPS 3M DE 200KVA, 380/380V, ON-LINE, SENOIDAL, DUPLA CONVERSÃO, COM BANCO DE BATERIAIS EXTERNO E PLACA SNMP. AUTONOMIA DE 15 MIN EM PLENA CARGA, FAB. SCHNEIDER OU SIMILAR - BDI = 10,43	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 598.822,42	R\$ 598.822,42
<b>19.5</b>	<b>EQUIPAMENTOS IT MÉDICO</b>						<b>R\$ 749.140,27</b>
19.5.1	COM-14663516	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR DE SEPARAÇÃO MONOFÁSICO 220/220V-1X5KVA, COM CAIXA IP-21, COM MEDIÇÃO TEMPERATURA. CONFORME IEC61558-2-15 E IEC742. MATERIAL ISOLANTE CLASSE H, COM PRATELEIRA SUPORTE, FAB. RDI BENDER, SCHNEIDER OU SIMILAR - BDI = 10,43	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 5.697,03	R\$ 5.697,03
19.5.2	COM-97400117	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR DE SEPARAÇÃO MONOFÁSICO 220/220V-1X10KVA, COM CAIXA IP-21, COM MEDIÇÃO TEMPERATURA. CONFORME IEC61558-2-15 E IEC742. MATERIAL ISOLANTE CLASSE H, COM PRATELEIRA SUPORTE, FAB. RDI BENDER, SCHNEIDER OU SIMILAR - BDI = 10,43	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	6,00	R\$ 8.142,59	R\$ 48.855,54
19.5.3	COM-81257479	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONJUNTO TRANSFORMADOR DE SEPARAÇÃO MONOFÁSICO 220/220V-2X7,5KVA, COM CAIXA IP-21, COM MEDIÇÃO TEMPERATURA. CONFORME IEC61558-2-15 E IEC742. MATERIAL ISOLANTE CLASSE H, COM PRATELEIRA SUPORTE, FAB. RDI BENDER, SCHNEIDER OU SIMILAR - BDI = 10,43	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	2,00	R\$ 13.617,29	R\$ 27.234,58
19.5.4	COM-38597590	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONJUNTO TRANSFORMADOR DE SEPARAÇÃO MONOFÁSICO 220/220V-2X10KVA, COM CAIXA IP-21, COM MEDIÇÃO TEMPERATURA. CONFORME IEC61558-2-15 E IEC742. MATERIAL ISOLANTE CLASSE H, COM PRATELEIRA SUPORTE, FAB. RDI BENDER, SCHNEIDER OU SIMILAR - BDI = 10,43	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	6,00	R\$ 16.285,17	R\$ 97.711,02

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	<b>CONTRATAÇÃO:</b>		CONTRATAÇÃO SEMI-INTEGRADA DE PROJETO EXECUTIVO E OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC		<b>DATA :</b> 29/10/2024		<b>BDI :</b> 20,34%	
	<b>DESCRIÇÃO:</b>		ORÇAMENTO ONERADO PARA EXECUÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS E REALIZAÇÃO DA OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC		<b>FONTE</b>		<b>VERSÃO</b>	
	<b>LOCAL:</b>		RUA MONSENHOR FURTADO, 1062 - PORANGABUÇU - FORTALEZA/CE		<b>HORA</b>		<b>MES</b>	
	<b>CLIENTE:</b>		UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ		ORSE		2024/07	
	<b>RESPONSÁVEL:</b>		ENGª CIVIL MARIA TERESA MAVIGNIER RAMOS REGISTRO CREA: 10744-D CE RNP: 0607783680		SEINFRA		028 SEM DESONERAÇÃO	
	<b>UNIDADES:</b>		27082.91M²		SICRO NOVO		2024/04	
	<b>VALOR POR UNIDADE:</b>		R\$ 8.600,37		SINAPI		2024/09 SEM DESONERAÇÃO	
					Composições Próprias		PROPRIA	
				SBC-p		JUNHO/2024		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
19.5.5	COM-92775710	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DSI DISPOSITIVO SUPERVISOR DE ISOLAMENTO E DST DISPOSITIVO SUPERVISOR DO TRANSFORMADOR (CARGA E TEMPERATURA), GERADOR DE SINAIS, TENSÃO 60...264VCA, 42...460HZ - DSGS427-P - BDI = 10,43	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	23,00	R\$ 6.962,37	R\$ 160.134,51
19.5.6	COM-60130223	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL DE SINAL STW2 - BDI = 10,43	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	23,00	R\$ 848,35	R\$ 19.512,05
19.5.7	COM-73556029	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LOCALIZADOR DE FALHAS FIXO C/06 TRANSFORMADORES DE MEDIDAS 10MM INCLUSOS, LED DE ALARME PARA CADA CANAL DE MEDIÇÃO, SENSIBILIDADE 0,5MA - LFFR51 - BDI = 10,43	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	22,00	R\$ 9.039,39	R\$ 198.866,58
19.5.8	COM-36797438	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ANUNCIADOR DE ALARME E TESTE CENTRAL COM MEMORIZAÇÃO DE DATA E HORA DOS EVENTOS, CONF. NBR-13534 - MK-2430-12 - BDI = 10,43	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	15,00	R\$ 10.823,86	R\$ 162.357,90
19.5.9	COM-09715540	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA AN15-24 - BDI = 10,43	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	15,00	R\$ 537,88	R\$ 8.068,20
19.5.10	COM-19427905	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONVERSOR DE PROTOCOLO PARA INTERFACE - COM465.IP - BDI = 10,43	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 19.053,19	R\$ 19.053,19
19.5.11	COM-43436284	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE I-7510 - BDI = 10,43	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 1.649,67	R\$ 1.649,67
<b>19.6</b>	<b>EQUIPAMENTO ENTRADA MT</b>						<b>R\$ 202.467,57</b>
19.6.1	COM-00446645	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL DE PROTEÇÃO GERAL EM MÉDIA TENSÃO, C/DISJUNTOR, SECCIONADORA E TPS (02 COLUNAS SM6), USO AO TEMPO, CONF. DES. 03/07 - BDI = 10,43	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 202.467,57	R\$ 202.467,57
<b>19.7</b>	<b>EQUIPAMENTO SE-1 SUBESTAÇÃO ABRIGADA</b>						<b>R\$ 647.041,66</b>
19.7.1	COM-43975238	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO A SECO 1000KVA, CLASSE 15KV, IMPEDÂNCIA 5%, TAP'S 13800/13200.../380/220V, GRUPO DE LIGAÇÃO DYN1, IP-00, F155OC, (INCLUSIVE C/GUINDASTE E TRANSP. VERTICAL/HORIZ. C/SEGURO POR EQUIP.),FAB. SIEMENS, WEG OU SIMILAR - BDI = 10,43	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	2,00	R\$ 323.520,83	R\$ 647.041,66
<b>19.8</b>	<b>EQUIPAMENTO SE-2 SUBESTAÇÃO ABRIGADA</b>						<b>R\$ 598.086,74</b>
19.8.1	COM-16025159	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO (BLINDADO) A SECO 750KVA, CLASSE 15KV, IMPEDÂNCIA 5%, TAP'S 13800/13200.../380/220V, GRUPO DE LIGAÇÃO DYN1, IP-21, F155OC, (INCLUSIVE C/GUINDASTE E TRANSP. VERTICAL/HORIZ. C/SEGURO POR EQUIP.), FAB. SIEMENS, WEG OU SIMILAR - BDI = 10,43	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	2,00	R\$ 299.043,37	R\$ 598.086,74
<b>19.9</b>	<b>EQUIPAMENTOS E LICENÇAS</b>						<b>R\$ 8.417.189,27</b>
19.9.1	COM-01763361	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE OLT COM SUPORTE XGS-PON SHELF FX4 + FANT-F + 2X10GE NOKIA 7360 ISAM, MOD: 35519040 + LICENÇA DE USO, FAB: NOKIA OU SIMILAR - BDI = 10,43	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	2,00	R\$ 232.113,41	R\$ 464.226,82
19.9.2	COM-97865746	PLACA DE TERMINAÇÃO DE REDE NOKIA 7360 ISAM FX 480GBPS NT [FANT-F], MOD: 35519004 + LICENÇA DE USO, FAB: NOKIA OU SIMILAR - BDI = 10,43	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	2,00	R\$ 145.410,70	R\$ 290.821,40
19.9.3	COM-59643321	PLACA DE LINHA GPON 16 PORTAS NOKIA 7360 ISAM FD/FX 16PORT GPON LT [FGLT-D], MOD: 35519006 + LICENÇA DE USOFAB: NOKIA OU SIMILAR - BDI = 10,43	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	8,00	R\$ 226.786,21	R\$ 1.814.289,68
19.9.4	COM-76589732	MÓDULO SFP GPON TRANSCEIVER C+ NOKIA, MOD: 35519003 + LICENÇA DE USO, FAB: NÓKIA OU SIMILAR - BDI = 10,43	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	117,00	R\$ 12.100,75	R\$ 1.415.787,75
19.9.5	COM-75015468	MÓDULO SFP+ UPLINK TRANSCEIVER 10GE LR SM 1310NM 10KM NOKIA, MOD: 35519005 + LICENÇA DE USO, FAB: NOKIA OU SIMILAR - BDI = 10,43	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	21,00	R\$ 28.614,63	R\$ 600.907,23
19.9.6	COM-07379004	ONT GPON G-240G-E NOKIA, MOD: 35519007 + LICENÇA DE USO, FAB: NOKIA OU SIMILAR - BDI = 10,43	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	923,00	R\$ 2.171,93	R\$ 2.004.691,39
19.9.7	COM-66749668	ONT GPON POE G-040P-Q, MOD: 35519009 + LICENÇA DE USO, FAB: NOKIA OU SIMILAR - BDI = 10,43	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	250,00	R\$ 7.305,86	R\$ 1.826.465,00

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	<b>CONTRATAÇÃO:</b>			CONTRATAÇÃO SEMI-INTEGRADA DE PROJETO EXECUTIVO E OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC					
	<b>DESCRIÇÃO:</b>			ORÇAMENTO ONERADO PARA EXECUÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS E REALIZAÇÃO DA OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO NOVO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UFC					
	<b>LOCAL:</b>			RUA MONSENHOR FURTADO, 1062 - PORANGABUÇU - FORTALEZA/CE					
	<b>CLIENTE:</b>			UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ					
	<b>RESPONSÁVEL:</b>			ENGª CIVIL MARIA TERESA MAVIGNIER RAMOS REGISTRO CREA: 10744-D CE RNP: 0607783680					
	<b>UNIDADES:</b>			27082.91M²					
	<b>VALOR POR UNIDADE:</b>			R\$ 8.600,37					
			<b>DATA :</b>		29/10/2024		<b>BDI :</b>		20,34%
		<b>FONTE</b>		<b>VERSÃO</b>		<b>HORA</b>		<b>MES</b>	
		ORSE		2024/07		112,54%		70,11%	
		SEINFRA		028 SEM DESONERAÇÃO		114,15%		71,31%	
		SICRO NOVO		2024/04		-		-	
		SINAPI		2024/09 SEM DESONERAÇÃO		115,02%		71,66%	
		Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00%		0,00%	
		SBC-p		JUNHO/2024		114,15%		71,31%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
<b>20</b>	<b>INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO</b>						<b>R\$ 23.887.126,62</b>
20.1	UFC-PAR-HU2001	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DO SERVIÇO DE INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO, REFERENCIADO PELO ORÇAMENTO DE CONTRATAÇÃO DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DO NOVO HOSPITAL ESCOLA UFPEL - PELOTAS/RS - NÃO DESONERADO - DATA BASE: AGO/24 - EDITAL Nº 90038/2024.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	27.082,91	R\$ 882,00	R\$ 23.887.126,62
<b>21</b>	<b>PAISAGISMO</b>						<b>R\$ 568.941,08</b>
21.1	UFC-PAR-HU2101	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DO SERVIÇO DE PAISAGISMO DE TODA A EDIFICAÇÃO, DE ACORDO COM O PROJETO PAISAGÍSTICO	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	3.004,23	R\$ 189,38	R\$ 568.941,08
<b>22</b>	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>						<b>R\$ 2.933.863,38</b>
<b>22.1</b>	<b>COMUNICAÇÃO VISUAL</b>						<b>R\$ 528.387,57</b>
22.1.1	UFC-PAR-HU2201	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DO SERVIÇO DE COMUNICAÇÃO VISUAL DE TODA A EDIFICAÇÃO, DE ACORDO COM O PROJETO DE COMUNICAÇÃO VISUAL	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	27.082,91	R\$ 19,51	R\$ 528.387,57
22.2	COM-57598275	" AS BUILT" (COMO CONSTRUÍDO) E FORNECIMENTO DE MANUAL DE USO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO, CONFORME NBR 14.037 DE 2.024.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	26.969,89	R\$ 7,91	R\$ 213.331,83
22.3	COM-50762150	DESMOBILIZAÇÃO DA OBRA	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R\$ 20.094,60	R\$ 20.094,60
22.4	UFC-PAR-HU2204	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE MOBILIÁRIO PARA TODA A EDIFICAÇÃO, DE ACORDO COM O PROJETO ARQUITETÔNICO	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	27.082,91	R\$ 80,20	R\$ 2.172.049,38
<b>VALOR BDI: R\$ 30.629.442,37</b>							
<b>VALOR BDI DIFERENCIADO: R\$ 4.880.595,91</b>							
<b>VALOR ORÇAMENTO: R\$ 197.413.052,61</b>							
<b>VALOR TOTAL: R\$ 232.923.090,89</b>							
<b>DUZENTOS E TRINTA E DOIS MILHÕES NOVECENTOS E VINTE E TRÊS MIL NOVENTA REAIS E OITENTA E NOVE CENTAVOS</b>							