



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA:	CTG - REFORMA DO AUDITÓRIO NEWTON MAIA												
LOCAL:	CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE												
SINAPI NÃO DESONERADO FEVEREIRO/2025				PRAZO OBRA	BDI		TAXAS (LS)						
DATA DO ORÇAMENTO	12/03/2025 - DATA DA EMISSÃO DO SINAPI DE FEV/2025				SERVIÇOS	MAT. E EQUIP.							
				10 MESES	24,20%	15,27%							
AUTORIA:	ANTONIO RINALDO DE OLIVEIRA JUNIOR - ENGENHEIRO CIVIL - CREA 1816491390												

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Valor	Improdutiva	Total	Improdutiva	Geral	Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
					Operativa								
COT CTG AUDITÓRIO 15	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REVESTIMENTO EM MDF COM ACABAMENTO MELAMÍNICO, 2400x400 MM, MDF IGNÍFUGO, PADRÃO NEXACOUSTIC FLAT(REFLETOR), FABRICANTE SONEX OU EQUIVALENTE TÉCNICO, NA COR BRANCO.	Serviços	M²	776,7981466	646,03		501.834,91		501.834,91	13,64%	501.834,91	13,64%
COT CTG AUDITÓRIO 36	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POLTRONA KASTRUP MODELO KAS 003 OU EQUIVALENTE TÉCNICO COM TODOS ACESSÓRIOS INCLUSOS CONFORME DETALHAMENTO DE PROJETO	Serviços	UN	223,9475724	1.458,00		326.515,56		326.515,56	8,87%	828.350,47	22,51%
COT CTG AUDITÓRIO 18	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FORRO EM MDF COM ACABAMENTO MELAMÍNICO NA DIMENSÃO DE 1200x600 MM, COM BORDA OCULTA, MDF IGNÍFUGO, PADRÃO NEXACOUSTIC FLAT(REFLETOR), FABRICANTE SONEX OU EQUIVALENTE TÉCNICO, NA COR BRANCO	Serviços	M²	355,6467408	657,32		233.773,72		233.773,72	6,35%	1.062.124,18	28,86%
COT CTG AUDITÓRIO 17	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REVESTIMENTO EM MDF COM ACABAMENTO MELAMÍNICO, 2400x400 MM, MDF IGNÍFUGO, PADRÃO NEXACOUSTIC 32(ABSORVEDOR), FABRICANTE SONEX OU EQUIVALENTE TÉCNICO, NA COR PARIS IG	Serviços	M²	181,8274330	938,46		170.637,77		170.637,77	4,64%	1.232.761,96	33,50%
COT CTG AUDITÓRIO 25	Próprio	PASTILHA CERÂMICA COM DIMENSÕES DE 2,5x2,5CM ACABAMENTO BRILHANTE NA COR BRANCO REF B2140 FABRICANTE ATLAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO	Material	M²	1.061,7242436	153,52		162.995,91		162.995,91	4,43%	1.395.757,86	37,93%
00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	7.499,6152441	15,78		118.343,93		118.343,93	3,22%	1.514.101,79	41,14%
COT CTG AUDITÓRIO 00041096	Próprio	REV. EM PLACA DE GRANITO NATURAL JATEADO, TIPO CINZA ANDORINHA, FORMATO 0.50X0.50M	Material	M²	407,3662330	255,00		103.878,39		103.878,39	2,82%	1.617.980,18	43,97%
00039561	SINAPI	VIGIA DIURNO (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	34,1069154	2.843,40		96.979,60		96.979,60	2,64%	1.714.959,78	46,60%
	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, CASSETE (TETO), 60000 BTUS/H, CICLO QUENTE/FRIO, 60 HZ, CLASSIFICACAO ENERGETICA A - SELO PROCEL, GAS HFC, CONTROLE S/ FIO	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	5,9985957	14.686,50		88.098,38		88.098,38	2,39%	1.803.058,16	49,00%
COT CTG AUDITÓRIO 19	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FORRO EM MDF COM ACABAMENTO MELAMÍNICO NA DIMENSÃO DE 1200x600 MM, COM BORDA OCULTA, MDF IGNÍFUGO, PADRÃO NEXACOUSTIC 32(ABSORVEDOR), FABRICANTE SONEX OU EQUIVALENTE TÉCNICO, NA COR PARIS IG	Serviços	M²	81,8908288	938,46		76.851,27		76.851,27	2,09%	1.879.909,43	51,08%
M.04.000.0335 42	CPOS/CDH U	Piso vinílico em manta heterogênea com e= 2mm; ref. Decode Warm Medium Grey, Ligh Grey da Tarkett ou equivalente	Material	m²	361,6403377	206,59		74.711,28		74.711,28	2,03%	1.954.620,70	53,12%
00036881	SINAPI	PASTILHA CERAMICA/PORCELANA, REVEST INT/EXT E PISCINA, CORES BRANCA OU FRIAS, SOLIDAS, SEM MESCLAGEM/MISTURA, ACABAMENTO LISO *5 X 5* CM PEDREIRO (HORISTA)	Material	m²	343,4455972	211,24		72.549,45		72.549,45	1,97%	2.027.170,15	55,09%
00004750	SINAPI	TELHA METÁLICA TRAPEZOIDAL, ESPESSURA # 0,50MM, REF. TP-40, PRÉ-PINTADA NA COR GRAY, FABRICANTE ISOESTE OU EQUIVALENTE TÉCNICO	Mão de Obra	H	3.105,5280864	20,97		65.122,92		65.122,92	1,77%	2.092.293,07	56,86%
COT CTG AUDITÓRIO 32	Próprio	TELHA METÁLICA TRAPEZOIDAL, ESPESSURA # 0,50MM, REF. TP-40, PRÉ-PINTADA NA COR GRAY, FABRICANTE ISOESTE OU EQUIVALENTE TÉCNICO	Material	M²	655,7564632	91,74		60.159,10		60.159,10	1,63%	2.152.452,17	58,49%
COT CTG AUDITÓRIO 22	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLATAFORMA ELEVATÓRIA VERTICAL - HIDRÁULICA ACIMA DE 2,0 M ATÉ 4,0 M COM ACESSO UNILATERAL E ENCLAUSURADA POR ALVENARIA, COR BRANCO. FABRICANTE THYSSSENKRUPP OU EQUIVALENTE TÉCNICO	Serviços	UN	0,9997659	59.600,00		59.586,05		59.586,05	1,62%	2.212.038,22	60,11%



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA:	CTG - REFORMA DO AUDITÓRIO NEWTON MAIA				
LOCAL:	CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE				
SINAPI NÃO DESONERADO FEVEREIRO/2025			PRAZO OBRA	BDI	TAXAS (LS)
				SERVIÇOS	MAT. E EQUIP.
DATA DO ORÇAMENTO	12/03/2025 - DATA DA EMISSÃO DO SINAPI DE FEV/2025		10 MESES	24,20%	15,27%
AUTORIA:	ANTONIO RINALDO DE OLIVEIRA JUNIOR - ENGENHEIRO CIVIL - CREA 1816491390				113,84% (H) 70,11% (MÉS)

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Valor	Improdutiva	Total	Improdutiva	Geral	Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
					Operativa								
00040818	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	10,1573221	5.710,93		58.007,76		58.007,76	1,58%	2.270.045,98	61,69%
00040811	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	2,5272084	21.949,29		55.470,43		55.470,43	1,51%	2.325.516,41	63,19%
00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	19.562,0886339	2,79		54.578,23		54.578,23	1,48%	2.380.094,64	64,68%
COT CTG AUDITÓRIO 21	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLATAFORMA ELEVATÓRIA VERTICAL - HIDRÁULICA DESNÍVEL ATÉ 2,0 M COM ACESSOS ADJACENTES E ENCLAUSURADA POR VIDRO PANORÂMICO (VIDRO LAMINADO / CHAPA METÁLICA). COR BRANCO. FABRICANTE THYSENKRUPP OU EQUIVALENTE TÉCNICO	Serviços	UN	0,9997659	45.900,00		45.889,26		45.889,26	1,25%	2.425.983,89	65,92%
00004760	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1.894,5933631	20,97		39.729,62		39.729,62	1,08%	2.465.713,52	67,00%
00039694	SINAPI	PISO ELEVADO COM 2 PLACAS DE AÇO COM ENCHIMENTO DE CONCRETO CELULAR, INCLUSO BASE/HASTE/CRUZETAS, 60 X 60 CM, H = *28* CM, RESISTENCIA CARGA CONCENTRADA 496 KG (COM COLOCACAO)	Material	m²	93,8280343	383,08		35.943,64		35.943,64	0,98%	2.501.657,16	67,98%
00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	49.104,4201453	0,70		34.373,09		34.373,09	0,93%	2.536.030,25	68,91%
COT CTG AUDITÓRIO 04	Próprio	ACCESS POINT, DUAL BAND (2.4 E 5 GHZ, ANTENAS OMNIDIRECIONAIS INTERNAS, PADRÃO 802.11 AC/N, PORTA GIGABIT ETHERNET 10/100/1000 BASE-T RJ-45, ALIMENTAÇÃO 802AF POE) SUPORTAR GERENCIAMENTO CENTRALIZADO - MODELO: RUCKUS R610	Material	UN	2,9992978	10.231,00		30.685,82		30.685,82	0,83%	2.566.716,07	69,75%
00020193	SINAPI	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, PECAS COM APROXIMADAMENTE 1,20 M DE LARGURA E 2,0 M DE ALTURA, INCLUINDO DIAGONAIS EM X, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	Equipamento	M2XMES	1.313,6924562	22,50		29.558,08		29.558,08	0,80%	2.596.274,15	70,55%
00037596	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III E	Material	KG	9.158,7020893	3,21		29.399,43		29.399,43	0,80%	2.625.673,58	71,35%
E.18.000.0319 U 32	CPOS/CDH	Corrimão duplo em tubo de aço inoxidável com diâmetro de 1 1/2" e montantes com diâmetro de 2", acabamento aço inox 304 escovado, fixado com flange e canopla	Material	M	41,1803594	708,91		29.193,17		29.193,17	0,79%	2.654.866,75	72,14%
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	19.740,0189792	1,43		28.228,23		28.228,23	0,77%	2.683.094,98	72,91%
00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	1.166,8286156	20,97		24.468,40		24.468,40	0,66%	2.707.563,37	73,58%
COT CTG AUDITÓRIO 03	Próprio	SWITCH DE ACESSO 24 x 10/100/1000BASE-T 802.3at (30W) PORTAS, MACSEC-CAPABLE, 8 x 1 SFP PORTAS PARA UPLINK INCLUINDO 2 PORTAS STAKING@10GB/SFP, 1 PORTA CONSOLE SERIAL (RJ-45) REF: EXTREME 5320-24P-8XE OU RUCKUS ICX 7150-24P	Material	UN	0,9997659	24.300,00		24.294,31		24.294,31	0,66%	2.731.857,69	74,24%
00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	170,3775060	130,00		22.149,08		22.149,08	0,60%	2.754.006,76	74,84%
00040815	SINAPI	ARQUITETO JUNIOR (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	1,0060245	21.543,61		21.673,40		21.673,40	0,59%	2.775.680,16	75,43%
1561 ORSE		Madeira massaranduba serrada m3	Material	m³	3,2258761	6.399,90		20.645,28		20.645,28	0,56%	2.796.325,45	75,99%
COT CTG AUDITÓRIO 26	Próprio	PASTILHA CERÂMICA COM DIMENSÕES DE 2,5x2,5CM ACABAMENTO BRILHANTE NA COR BATU REF SG9883 FABRICANTE ATLAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO	Material	M²	126,4520968	160,15		20.251,30		20.251,30	0,55%	2.816.576,75	76,54%



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA:	CTG - REFORMA DO AUDITÓRIO NEWTON MAIA									
LOCAL:	CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE									
SINAPI NÃO DESONERADO FEVEIREIRO/2025				PRAZO OBRA	BDI		TAXAS (LS)			
					SERVIÇOS	MAT. E EQUIP.				
DATA DO ORÇAMENTO	12/03/2025 - DATA DA EMISSÃO DO SINAPI DE FEV/2025			10 MESES	24,20%	15,27%	113,84% (H) 70,11% (MÊS)			
AUTORIA:	ANTONIO RINALDO DE OLIVEIRA JUNIOR - ENGENHEIRO CIVIL - CREA 1816491390									

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Valor	Improdutiva	Total	Improdutiva	Geral	Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
					Operativa								
COT CTG AUDITÓRIO 16	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL EM LÂ DE VIDRO AGLOMERADA COM RESINA SINTÉTICA, REVESTIDO COM TECIDO, IGNÍFUGO, ESPESSURA 25MM, DIMENSÕES 2700x1200 MM, PADRÃO SONARE, FABRICANTE SONEX OU EQUIVALENTE TÉCNICO, NA COR CINZA ESCURO	Serviços	M²	33,0422646	596,77		19.718,63		19.718,63	0,54%	2.836.295,38	77,07%
00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	Material	KG	6.898,3133227	2,79		19.246,29		19.246,29	0,52%	2.855.541,68	77,60%
00004783	SINAPI	PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	833,9728369	20,97		17.488,41		17.488,41	0,48%	2.873.030,09	78,07%
00001106	SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	Material	KG	10.370,2556074	1,60		16.592,41		16.592,41	0,45%	2.889.622,50	78,52%
00040862	SINAPI	ALIMENTACAO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	29,9929785	526,86		15.802,10		15.802,10	0,43%	2.905.424,60	78,95%
00002436	SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	706,5126576	20,97		14.815,57		14.815,57	0,40%	2.920.240,17	79,35%
00040653	SINAPI	PISO KORODUR (INCLUSO EXECUCAO)	Material	m²	105,7452444	130,20		13.768,03		13.768,03	0,37%	2.934.008,20	79,73%
COT CTG AUDITÓRIO 20	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FORRO EM PLACAS DE ESPUMA ACÚSTICA ILLTEC, SEMI-RÍGIDA, DE ESTRUTURA MICRO-CELULAR, DENSIDADE 11KG/M³, DE CLASSE IIA DE REAÇÃO AO FOGO, ESPESSURA 50MM, DIMENSÕES 1250X625MM, PADRÃO ILLTEC PLANO, FABRICANTE SONEX OU EQUIVALENTE TÉCNICO NA COR CINZA CLARO	Serviços	M²	22,9046379	558,93		12.802,09		12.802,09	0,35%	2.946.810,29	80,08%
00034495	SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C35, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	Material	m³	23,8142149	526,43		12.536,52		12.536,52	0,34%	2.959.346,80	80,42%
030868	IOPES	PORTA ABRIR VENEZIANA ALUM ANOD NATURAL LINHA 25/SUPREMA (LABOR)	Material	m²	13,3668707	893,14		11.938,49		11.938,49	0,32%	2.971.285,29	80,74%
00040863	SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	43,4898188	270,51		11.764,43		11.764,43	0,32%	2.983.049,72	81,06%
10503	ORSE	Descarte de resíduos misturado da construção civil em área licenciada. t	Serviços	t	390,4585911	30,00		11.713,76		11.713,76	0,32%	2.994.763,48	81,38%
12984	ORSE	Granito cinza andorinha, bipolido, e=2cm para divisória m2	Material	m²	16,9640286	674,06		11.434,77		11.434,77	0,31%	3.006.198,25	81,69%
00020231	SINAPI	RODAPE OU RODABANCADA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, H= 10 CM, E= *2,0* CM	Material	M	154,1439139	72,93		11.241,72		11.241,72	0,31%	3.017.439,97	82,00%
00045190	SINAPI	PISO EM PORCELANATO, RETIFICADO, LISO, MONOCOLOR, ACETINADO OU POLIDO, FORMATO MAIOR QUE 2500 ATE 6400 CM2	Material	m²	159,3084569	70,50		11.231,25		11.231,25	0,31%	3.028.671,21	82,30%
00004755	SINAPI	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	532,4827728	20,97		11.166,16		11.166,16	0,30%	3.039.837,38	82,60%
00043083	SINAPI	PERFIL "U" ENRIJECIDO DE ACO GALVANIZADO, DOBRADO, 150 X 60 X 20 MM, E = 3,00 MM OU 200 X 75 X 25 MM, E = 3,75 MM	Material	KG	1.257,6055865	8,66		10.890,86		10.890,86	0,30%	3.050.728,24	82,90%
00011621	SINAPI	MANTA ASFALTICA ELASTOMERICA EM POLIESTER ALUMINIZADA 3 MM, TIPO III, CLASSE B (NBR 9952)	Material	m²	191,8574110	56,26		10.793,90		10.793,90	0,29%	3.061.522,14	83,19%
00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	19.562,0886339	0,54		10.563,53		10.563,53	0,29%	3.072.085,67	83,48%
00043491	SINAPI	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	7.462,4827833	1,39		10.372,85		10.372,85	0,28%	3.082.458,52	83,76%
00000599	SINAPI	JANELA FIXA, EM ALUMINIO PERFIL 20, 60 X 80 CM (A X L), BATENTE/REQUADRO DE 3 A 14 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR, ACABAMENTO ALUM BRANCO OU BRILHANTE	Material	m²	23,0795969	446,82		10.312,43		10.312,43	0,28%	3.092.770,94	84,04%



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA:	CTG - REFORMA DO AUDITÓRIO NEWTON MAIA										
LOCAL:	CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE										
SINAPI NÃO DESONERADO FEVEIREIRO/2025				PRAZO OBRA	BDI		TAXAS (LS)				
					SERVIÇOS	MAT. E EQUIP.					
DATA DO ORÇAMENTO	12/03/2025 - DATA DA EMISSÃO DO SINAPI DE FEV/2025			10 MESES	24,20%	15,27%	113,84% (H) 70,11% (MÉS)				
AUTORIA:	ANTONIO RINALDO DE OLIVEIRA JUNIOR - ENGENHEIRO CIVIL - CREA 1816491390										

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Valor		Total		Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado	
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa				Improdutiva
COT CTG AUDITÓRIO 38	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POLTRONA P.M.R. KASTRUP MODELO KAS 003 OU EQUIVALENTE TÉCNICO COM TODOS ACESSÓRIOS INCLUSOS CONFORME DETALHAMENTO DE PROJETO	Serviços	UN	4,9988297		2.040,00		10.197,61	10.197,61	0,28%	3.102.968,56	84,32%
B540000057	EMBASA	ENGENHEIRO MECANICO	Mão de Obra	MES	0,4998830		20.000,51		9.997,91	9.997,91	0,27%	3.112.966,47	84,59%
00010777	SINAPI	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	Equipamento	MES	9,9976595		962,26		9.620,35	9.620,35	0,26%	3.122.586,82	84,85%
3.80.26	FDE	VERNIZ RETARDANTE DE CHAMA KC-KVR ACABAMENTO TRANSPARENTE	Material	LT	19,3869174		489,80		9.495,71	9.495,71	0,26%	3.132.082,53	85,11%
7468	ORSE	Tubo de cobre flexível Ø 7/8" - 22,23mm, e= 1mm	Material	m	108,2112671		86,81		9.393,82	9.393,82	0,26%	3.141.476,35	85,37%
00044497	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	Mão de Obra	H	609,3077112		15,39		9.377,25	9.377,25	0,25%	3.150.853,60	85,62%
00037666	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	Mão de Obra	H	567,0115289		15,63		8.862,39	8.862,39	0,24%	3.159.715,99	85,86%
00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	529,1788904		16,74		8.858,45	8.858,45	0,24%	3.168.574,44	86,10%
00007243	SINAPI	TELHA TRAPEZOIDAL EM ACO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	Material	m²	168,5386500		50,74		8.551,65	8.551,65	0,23%	3.177.126,09	86,34%
00010775	SINAPI	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	Equipamento	MES	9,9976595		847,50		8.473,02	8.473,02	0,23%	3.185.599,11	86,57%
D.05.000.0235 U 85	CPOS/CDH	Divisória Divilux 35 MSO Eucaplac UV cega - instalado	Material	m²	53,7974057		155,19		8.348,82	8.348,82	0,23%	3.193.947,93	86,79%
00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	1.523,1742552		5,34		8.133,75	8.133,75	0,22%	3.202.081,68	87,01%
00001014	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	Material	M	3.471,4017171		2,34		8.123,08	8.123,08	0,22%	3.210.204,76	87,23%
00042422	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 18000 BTU/H, CICLO FRIO, 60HZ, CLASSIFICACAO A (SELO PROCEL), GAS HFC, CONTROLE S/FIO	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	1,9995319		4.009,00		8.016,12	8.016,12	0,22%	3.218.220,88	87,45%
COT CTG 04	Próprio	TORNEIRA METÁLICA DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO PARA LAVATÓRIO , ACABAMENTO CROMADO, REF. 1170.C LINHA DECAMATIC OU EQUIVALENTE TÉCNICO	Material	UN	5,9985957		1.328,25		7.967,63	7.967,63	0,22%	3.226.188,52	87,67%
00043489	SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	6.020,6391417		1,31		7.887,04	7.887,04	0,21%	3.234.075,56	87,88%
00043503	SINAPI	EPI - FAMILIA SERVENTE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	MES	29,9929785		261,93		7.856,06	7.856,06	0,21%	3.241.931,62	88,10%
D.05.000.0235 U 09	CPOS/CDH	Divisória para sanitários, painéis em laminado melamínico estrutural, perfis em alumínio, inclusive ferragem - instalado	Material	m²	9,6297456		813,42		7.833,03	7.833,03	0,21%	3.249.764,64	88,31%
9017	ORSE	Corrimão em aço inox ø=1 1/2", duplo, h=90cm m	Material	m	28,5833085		260,05		7.433,09	7.433,09	0,20%	3.257.197,73	88,51%
COT CTG AUDITÓRIO 37	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POLTRONA OBESO KASTRUP MODELO KAS 003 OU EQUIVALENTE TÉCNICO COM TODOS ACESSÓRIOS INCLUSOS CONFORME DETALHAMENTO DE PROJETO	Serviços	UN	2,9992978		2.478,00		7.432,26	7.432,26	0,20%	3.264.629,99	88,71%
00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	353,9250407		20,97		7.421,81	7.421,81	0,20%	3.272.051,80	88,92%
00012873	SINAPI	IMPERMEABILIZADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	329,3044984		20,97		6.905,52	6.905,52	0,19%	3.278.957,32	89,10%



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA:	CTG - REFORMA DO AUDITÓRIO NEWTON MAIA											
LOCAL:	CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE											
SINAPI NÃO DESONERADO FEVEIREIRO/2025				PRAZO OBRA	BDI		TAXAS (LS)					
					SERVIÇOS	MAT. E EQUIP.						
DATA DO ORÇAMENTO	12/03/2025 - DATA DA EMISSÃO DO SINAPI DE FEV/2025			10 MESES	24,20%	15,27%	113,84% (H) 70,11% (MÊS)					
AUTORIA:	ANTONIO RINALDO DE OLIVEIRA JUNIOR - ENGENHEIRO CIVIL - CREA 1816491390											

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quantidade		Valor		Total		Peso	Valor	Peso
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva		Acumulado	Acumulado
00006117	SINAPI	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	Mão de Obra	H	404,8213793		16,74		6.776,71		0,18%	3.285.734,03	89,29%
00010776	SINAPI	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	Equipamento	MES	9,9976595		662,10		6.619,45		0,18%	3.292.353,48	89,47%
00006178	SINAPI	TABUA DE MADEIRA PARA PISO, CUMARU/IPE CHAMPANHE OU EQUIVALENTE DA REGIAO, ENCAIXE MACHO/FEMEA, *10 X 2* CM	Material	m²	17,4539139		372,48		6.501,23		0,18%	3.298.854,71	89,64%
00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	Material	L	894,1201935		6,32		5.650,84		0,15%	3.304.505,55	89,80%
00004791	SINAPI	ADESIVO ACRILICO DE BASE AQUOSA / COLA DE CONTATO	Material	KG	122,9222231		45,49		5.591,73		0,15%	3.310.097,28	89,95%
00007271	SINAPI	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FUROS NA HORIZONTAL, DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	Material	UN	7.983,3065929		0,70		5.588,31		0,15%	3.315.685,60	90,10%
00004491	SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	520,9899890		10,66		5.553,75		0,15%	3.321.239,35	90,25%
00042425	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO, 60HZ, CLASSIFICACAO A (SELO PROCEL), GAS HFC, CONTROLE S/FIO	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	1,9995319		2.700,51		5.399,76		0,15%	3.326.639,11	90,40%
00002674	SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4 ", SEM LUVA	Material	M	960,8400612		5,35		5.140,49		0,14%	3.331.779,60	90,54%
00000034	SINAPI	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	589,5272879		8,66		5.105,31		0,14%	3.336.884,91	90,68%
00043102	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM ELETRICA DE PAREDE, DE SOBREPOR, EM PVC, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSOES 300 X 300 X *100* MM	Material	UN	24,9941487		203,33		5.082,06		0,14%	3.341.966,97	90,82%
COT CTG AUDITÓRIO 40	Próprio	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO E DERIVAÇÃO, COMPRIMENTO 1.20M REF. 1984.C24.ACT.BR LINHA IZY PLUS FABRICANTE DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	Material	UN	6,9983616		689,60		4.826,07		0,13%	3.346.793,04	90,95%
00006194	SINAPI	TABUA *2,5 X 15 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	620,0139880		7,60		4.712,11		0,13%	3.351.505,14	91,07%
00043465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	6.020,6391417		0,78		4.696,10		0,13%	3.356.201,24	91,20%
00039660	SINAPI	TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 1/2 ", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	Material	M	108,2112671		43,00		4.653,08		0,13%	3.360.854,33	91,33%
00007356	SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	143,3006636		32,46		4.651,54		0,13%	3.365.505,87	91,45%
00043467	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	7.462,4827833		0,61		4.552,11		0,12%	3.370.057,98	91,58%
00039265	SINAPI	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 50 MM2	Material	M	25,3690609		175,18		4.444,15		0,12%	3.374.502,13	91,70%
00001358	SINAPI	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 17 MM	Material	m²	93,2994287		46,69		4.356,15		0,12%	3.378.858,28	91,82%
00010527	SINAPI	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS OU RODIZIOS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	Equipamento	MXMES	135,9681690		30,00		4.079,05		0,11%	3.382.937,33	91,93%



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA:	CTG - REFORMA DO AUDITÓRIO NEWTON MAIA													
LOCAL:	CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE													
SINAPI NÃO DESONERADO FEVEIREIRO/2025				PRAZO OBRA	BDI		TAXAS (LS)							
					SERVIÇOS	MAT. E EQUIP.								
DATA DO ORÇAMENTO	12/03/2025 - DATA DA EMISSÃO DO SINAPI DE FEV/2025			10 MESES	24,20%	15,27%	113,84% (H) 70,11% (MÊS)							
AUTORIA:	ANTONIO RINALDO DE OLIVEIRA JUNIOR - ENGENHEIRO CIVIL - CREA 1816491390													

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quantidade		Valor		Total			Peso	Valor	Peso
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral		Acumulado	Acumulado
00004015	SINAPI	MANTA ASFALTICA ELASTOMERICA EM POLIESTER 4 MM, TIPO III, CLASSE B, ACABAMENTO PP (NBR 9952)	Material	m²	56,8104503		71,48		4.060,81		4.060,81	0,11%	3.386.998,14	92,04%
COT CTG AUDITÓRIO 29	Próprio	REVESTIMENTO TIPO A, 30x90CM, ESMALTADO COM ALTO RELEVO, REFERÊNCIA URBAN MOOD WHITE GROOVE MATT RETIFICADO, FABRICANTE PORTOBELLO OU EQUIVALENTE TÉCNICO	Material	M²	22,6787228		177,90		4.034,54		4.034,54	0,11%	3.391.032,68	92,15%
COT CTG AUDITÓRIO 24	Próprio	CONJUNTO DE FECHADURA EXTERNA INOX ACABAMENTO POLIDO LINHA ARCUS FABRICANTE HAFELE OU EQUIVALENTE TÉCNICO	Material	UN	7,9981276		491,49		3.931,00		3.931,00	0,11%	3.394.963,68	92,26%
COT CTG AUDITÓRIO 07	Próprio	CAMERA IP TIPO BULLET EXTERNA/INTERNA POE INFRAVERMELHO FULL HD H265+ IP67 ÂNGULO DE VISÃO HORIZ 84 ° ONVIF 2 CANAIS DE STREAMING 4 MEGAPIXELS - REFERÊNCIA: INTELBRAS VIP 3430 B G2	Material	UN	4,9988297		782,71		3.912,63		3.912,63	0,11%	3.398.876,32	92,36%
00039599	SINAPI	CABO DE REDE, PAR TRANCADO UTP, 4 PARES, CATEGORIA 6 (CAT 6), ISOLAMENTO PVC (LSZH)	Material	M	524,8771229		7,23		3.794,86		3.794,86	0,10%	3.402.671,18	92,46%
00000033 2585	SINAPI	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	391,3319047		9,19		3.596,34		3.596,34	0,10%	3.406.267,52	92,56%
	ORSE	Tampo/bancada de granito cinza andorinha, e=2cm m2	Material	m²	7,0372525		510,10		3.589,70		3.589,70	0,10%	3.409.857,22	92,66%
00004257	SINAPI	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO	Mão de Obra	H	227,1481500		15,63		3.550,33		3.550,33	0,10%	3.413.407,55	92,76%
00011499	SINAPI	MOLA HIDRAULICA DE PISO, PARA PORTAS DE ATE 1100 MM E PESO DE ATE 120 KG, COM CORPO EM ACO INOX	Material	UN	3,9990638		875,06		3.499,42		3.499,42	0,10%	3.416.906,97	92,85%
00043479	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	MES	29,9929785		114,77		3.442,29		3.442,29	0,09%	3.420.349,26	92,94%
00039664	SINAPI	TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 3/8 ", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	Material	M	108,2112671		31,70		3.430,30		3.430,30	0,09%	3.423.779,56	93,04%
00011029	SINAPI	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4" X 30 CM PARA FIXACAO DE TELHA METALICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO	Material	CJ	2.333,9531067		1,46		3.407,57		3.407,57	0,09%	3.427.187,13	93,13%
00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	198,3767289		16,74		3.320,83		3.320,83	0,09%	3.430.507,96	93,22%
00037758	SINAPI	CAMINHAAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0046404		715.315,30		3.319,36		3.319,36	0,09%	3.433.827,32	93,31%
00000511	SINAPI	PRIMER PARA MANTA ASFALTICA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO DILUIDO EM SOLVENTE, APLICACAO A FRIO	Material	L	130,5869668		25,14		3.282,96		3.282,96	0,09%	3.437.110,27	93,40%
00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	32,3306987		100,61		3.252,79		3.252,79	0,09%	3.440.363,06	93,49%
00010556	SINAPI	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	Material	UN	15,2816225		212,75		3.251,17		3.251,17	0,09%	3.443.614,23	93,58%
00020232	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, L= *15* CM, E= *2,0* CM	Material	M	31,2588821		103,23		3.226,85		3.226,85	0,09%	3.446.841,08	93,66%
00007334	SINAPI	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	Material	L	196,7425743		16,38		3.222,64		3.222,64	0,09%	3.450.063,73	93,75%
00005031	SINAPI	VIDRO TEMPERADO INCOLOR PARA PORTA DE ABRIR, E = 10 MM (SEM FERRAGENS E SEM COLOCACAO)	Material	m²	7,5582306		420,00		3.174,46		3.174,46	0,09%	3.453.238,18	93,84%



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA:	CTG - REFORMA DO AUDITÓRIO NEWTON MAIA												
LOCAL:	CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE												
SINAPI NÃO DESONERADO FEVEIREIRO/2025				PRAZO OBRA	BDI		TAXAS (LS)						
					SERVIÇOS	MAT. E EQUIP.							
DATA DO ORÇAMENTO	12/03/2025 - DATA DA EMISSÃO DO SINAPI DE FEV/2025			10 MESES	24,20%	15,27%	113,84% (H) 70,11% (MÊS)						
AUTORIA:	ANTONIO RINALDO DE OLIVEIRA JUNIOR - ENGENHEIRO CIVIL - CREA 1816491390												

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Valor	Improdutiva	Total	Improdutiva	Geral	Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
					Operativa								
00040861	SINAPI	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	29,9929785	101,20		3.035,29		3.035,29	0,08%	3.456.273,47	93,92%
00001341	SINAPI	CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO, TEXTURIZADO, DE 1,25 X 3,08 METROS, ESPESSURA = 0,8 MILIMETROS	Material	m²	66,2964796	44,71		2.964,12		2.964,12	0,08%	3.459.237,59	94,00%
00012869	SINAPI	TELHADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	140,0813030	20,72		2.902,48		2.902,48	0,08%	3.462.140,07	94,08%
00003322	SINAPI	GRAMA ESMERALDA OU SAO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS, SEM PLANTIO	Material	m²	125,6105938	23,00		2.889,04		2.889,04	0,08%	3.465.029,12	94,16%
00007194	SINAPI	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 2,44 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	Material	m²	83,4587594	34,58		2.886,00		2.886,00	0,08%	3.467.915,12	94,24%
00000378	SINAPI	ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	134,0747901	20,97		2.811,55		2.811,55	0,08%	3.470.726,67	94,31%
00043483	SINAPI	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1.896,1666294	1,43		2.711,52		2.711,52	0,07%	3.473.438,19	94,39%
228	ORSE	Assento para vaso sanitário plástico slow close, DECA, ref. AP 165 ou similar un	Material	un	6,9983616	385,00		2.694,37		2.694,37	0,07%	3.476.132,56	94,46%
00000183	SINAPI	BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM REBAIXO, E = *3* CM, L = *14* CM, PARA PORTAS DE GIRO DE *60 CM A 120* CM X *210* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI / CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	Material	JG	13,1929115	200,00		2.638,58		2.638,58	0,07%	3.478.771,14	94,53%
00000032	SINAPI	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	Material	KG	285,6884265	9,13		2.608,34		2.608,34	0,07%	3.481.379,47	94,60%
00039620	SINAPI	BARRA ANTIPANICO SIMPLES, COM FECHADURA LADO OPOSTO, COR CINZA	Material	UN	2,9992978	833,17		2.498,92		2.498,92	0,07%	3.483.878,40	94,67%
00037411	SINAPI	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM	Material	m²	135,4953381	18,27		2.475,50		2.475,50	0,07%	3.486.353,90	94,74%
00043499	SINAPI	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	MES	9,9976595	241,99		2.419,33		2.419,33	0,07%	3.488.773,23	94,80%
00004813	SINAPI	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22", ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	Material	m²	5,9985957	400,00		2.399,44		2.399,44	0,07%	3.491.172,67	94,87%
F099800023	EMBASA	AGUA (REPOSICAO DE GARRAFAO COM 20 LITROS).	Material	UN	399,9063794	6,00		2.399,44		2.399,44	0,07%	3.493.572,11	94,93%
I2207	SEINFRA	TUBO AÇO INOX	Material	M	33,3191998	71,75		2.390,65		2.390,65	0,06%	3.495.962,76	95,00%
00039662	SINAPI	TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 1/4 ", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	Material	M	108,2112671	20,61		2.230,23		2.230,23	0,06%	3.498.193,00	95,06%
00010749	SINAPI	LOCACAO DE ESCORA METALICA TELESCOPICA, COM ALTURA REGULAVEL DE *1,80* A *3,20* M, COM CAPACIDADE DE CARGA DE NO MINIMO 1000 KGF (10 KN), INCLUSO TRIPE E FORCADO	Equipamento	UNXMES	80,7576541	26,62		2.149,77		2.149,77	0,06%	3.500.342,77	95,12%
00039387	SINAPI	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13	Material	UN	148,9651263	14,28		2.127,22		2.127,22	0,06%	3.502.469,99	95,18%
00001214	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	105,8449050	19,97		2.113,72		2.113,72	0,06%	3.504.583,71	95,23%
00044072	SINAPI	PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	Material	L	16,2207690	127,24		2.063,93		2.063,93	0,06%	3.506.647,64	95,29%
00034381	SINAPI	JANELA MAXIM AR, EM ALUMINIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	Material	UN	11,3929838	180,42		2.055,52		2.055,52	0,06%	3.508.703,16	95,35%
00010422	SINAPI	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	Material	UN	5,9985957	341,13		2.046,30		2.046,30	0,06%	3.510.749,46	95,40%



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA:	CTG - REFORMA DO AUDITÓRIO NEWTON MAIA					
LOCAL:	CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE					
SINAPI NÃO DESONERADO FEVEREIRO/2025			PRAZO OBRA	BDI		TAXAS (LS)
				SERVIÇOS	MAT. E EQUIP.	
DATA DO ORÇAMENTO	12/03/2025 - DATA DA EMISSÃO DO SINAPI DE FEV/2025		10 MESES	24,20%	15,27%	113,84% (H) 70,11% (MÊS)
AUTORIA:	ANTONIO RINALDO DE OLIVEIRA JUNIOR - ENGENHEIRO CIVIL - CREA 1816491390					

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Valor	Improdutiva	Total	Improdutiva	Geral	Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
					Operativa								
00006189	SINAPI	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	67,8053793	30,01		2.034,84		2.034,84	0,06%	3.512.784,30	95,46%
00000242	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	Mão de Obra	H	119,9268952	16,89		2.025,57		2.025,57	0,06%	3.514.809,87	95,51%
00000626	SINAPI	MANTA LIQUIDA DE BASE ASFALTICA MODIFICADA COM A ADICAO DE ELASTOMEROS DILUIDOS EM SOLVENTE ORGANICO, APLICACAO A FRIIO (MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ASFASTICA)	Material	KG	99,7716428	20,22		2.017,38		2.017,38	0,05%	3.516.827,25	95,57%
00044396	SINAPI	COLA BRANCA BASE PVA	Material	KG	48,4621342	41,12		1.992,76		1.992,76	0,05%	3.518.820,01	95,62%
00004517	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	531,1274944	3,73		1.981,11		1.981,11	0,05%	3.520.801,12	95,67%
00000151	SINAPI	IMPERMEABILIZANTE INCOLOR, BASE SILICONE, PARA TRATAMENTO DE FACHADAS, TELHAS, PEDRAS E OUTRAS SUPERFICIES	Material	L	67,3023241	29,02		1.953,11		1.953,11	0,05%	3.522.754,23	95,73%
00007350	SINAPI	TINTA/RESINA ACRILICA PREMIUM PARA CERAMICA, PEDRAS E OUTROS	Material	L	41,6152576	46,85		1.949,67		1.949,67	0,05%	3.524.703,91	95,78%
00039258	SINAPI	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 2,5 MM2	Material	M	215,1296368	8,90		1.914,65		1.914,65	0,05%	3.526.618,56	95,83%
00011186	SINAPI	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	Material	m²	5,0988063	372,66		1.900,12		1.900,12	0,05%	3.528.518,68	95,88%
00002432	SINAPI	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMP A BOLA, COM PARAFUSOS	Material	UN	49,2124790	37,36		1.838,58		1.838,58	0,05%	3.530.357,26	95,93%
00043059	SINAPI	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	222,6525700	8,19		1.823,52		1.823,52	0,05%	3.532.180,79	95,98%
COT CTG AUDITÓRIO	Próprio	NVR DE 16 CANAIS IP 4K H265 REF: INTELBRAS NVD 3316	Material	UN	0,9997659	1.787,06		1.786,64		1.786,64	0,05%	3.533.967,43	96,03%
00043466	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	846,5437126	2,05		1.735,41		1.735,41	0,05%	3.535.702,84	96,08%
00044474	SINAPI	GUINDASTE HIDRAULICO AUTOPROPELIDO, COM LANCA TELESCOPICA 40 M, CAPACIDADE MAXIMA 60 T, POTENCIA 260 KW, TRACAO 6 X 6	Equipamento	UN	0,0006972	2.485.831,60		1.733,21		1.733,21	0,05%	3.537.436,06	96,13%
00039596	SINAPI	PATCH PANEL, 24 PORTAS, CATEGORIA 6, COM RACKS DE 19" DE LARGURA E 1 U DE ALTURA	Material	UN	0,9997659	1.638,48		1.638,10		1.638,10	0,04%	3.539.074,15	96,17%
00039615	SINAPI	BARRA ANTIPANICO SIMPLES, CEGA EM LADO OPOSTO, COR CINZA	Material	UN	2,9992978	545,53		1.636,21		1.636,21	0,04%	3.540.710,36	96,22%
00000135	SINAPI	ARGAMASSA POLIMERICA IMPERMEABILIZANTE SEMIFLEXIVEL, BICOMPONENTE (MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ACRILICA)	Material	KG	475,7075798	3,43		1.631,68		1.631,68	0,04%	3.542.342,04	96,26%
00043626	SINAPI	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	Material	KG	652,9759432	2,47		1.612,85		1.612,85	0,04%	3.543.954,89	96,30%
00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	19.740,0189792	0,08		1.579,20		1.579,20	0,04%	3.545.534,09	96,35%
00043490	SINAPI	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	846,5437126	1,85		1.566,11		1.566,11	0,04%	3.547.100,19	96,39%
00043484	SINAPI	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1.236,4914752	1,26		1.557,98		1.557,98	0,04%	3.548.658,17	96,43%
00001346	SINAPI	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 10 MM	Material	m²	33,1654616	46,00		1.525,61		1.525,61	0,04%	3.550.183,78	96,47%



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA:	CTG - REFORMA DO AUDITÓRIO NEWTON MAIA												
LOCAL:	CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE												
SINAPI NÃO DESONERADO FEVEREIRO/2025				PRAZO OBRA	BDI		TAXAS (LS)						
					SERVIÇOS	MAT. E EQUIP.							
DATA DO ORÇAMENTO	12/03/2025 - DATA DA EMISSÃO DO SINAPI DE FEV/2025			10 MESES	24,20%	15,27%	113,84% (H) 70,11% (MÊS)						
AUTORIA:	ANTONIO RINALDO DE OLIVEIRA JUNIOR - ENGENHEIRO CIVIL - CREA 1816491390												

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Valor	Improdutiva	Total	Improdutiva	Geral	Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
					Operativa								
COT CTG AUDITÓRIO 06	Próprio	CAMERA IP TIPO DOME EXTERNA/INTERNA POE INFRAVERMELHO FULL HD H265+ IP67 ÂNGULO DE VISÃO HORIZ 102 ° ONVIF 2 CANAIS DE STREAMING 4 MEGAPIXELS - REFERÊNCIA: INTELBRAS VIP 3430 D G2	Material	UN	1,9995319	749,96		1.499,57		1.499,57	0,04%	3.551.683,35	96,51%
00005062	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 33 (3 X 9)	Material	KG	89,9496922	16,18		1.455,39		1.455,39	0,04%	3.553.138,74	96,55%
00004230	SINAPI	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	Mão de Obra	H	75,8502421	18,39		1.394,89		1.394,89	0,04%	3.554.533,62	96,59%
00043488	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1.550,8715990	0,89		1.380,28		1.380,28	0,04%	3.555.913,90	96,63%
00006136	SINAPI	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2 "	Material	UN	5,9985957	230,00		1.379,68		1.379,68	0,04%	3.557.293,58	96,67%
00021136	SINAPI	ELETRODUTO EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, LEVE, DIAMETRO 1", PAREDE DE 0,90 MM	Material	M	104,9754246	13,14		1.379,38		1.379,38	0,04%	3.558.672,95	96,70%
I8333	SEINFRA	PAREDE DE BLOCO DE GESSO HIDROFUGANTE, INCLUSIVE EMASSAMENTO	Material	m²	15,1564518	89,31		1.353,62		1.353,62	0,04%	3.560.026,58	96,74%
00036888	SINAPI	GUARNICAO / MOLDURA / ARREIMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	Material	M	73,5627785	17,96		1.321,19		1.321,19	0,04%	3.561.347,76	96,78%
00043055	SINAPI	ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	175,2279780	7,50		1.314,21		1.314,21	0,04%	3.562.661,97	96,81%
COT CTG AUDITÓRIO	Próprio	ARANDELA - ZERO 1.50X0.05M, INSPIRE HOME OU EQUIVALENTE TÉCNICO	Material	UN	0,9997659	1.314,41		1.314,10		1.314,10	0,04%	3.563.976,08	96,85%
10563	ORSE	Material de limpeza mês	Material	mês	9,9976595	130,82		1.307,89		1.307,89	0,04%	3.565.283,97	96,88%
00038181	SINAPI	PISO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25 X 25 CM, E = 5 MM, PARA COLA	Material	m²	3,8690942	331,14		1.281,21		1.281,21	0,03%	3.566.565,18	96,92%
00012872	SINAPI	GESSEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	59,4760333	20,97		1.247,21		1.247,21	0,03%	3.567.812,40	96,95%
00000245	SINAPI	AUXILIAR DE LABORATORISTA DE SOLOS E DE CONCRETO (HORISTA)	Mão de Obra	H	65,3231954	18,92		1.235,91		1.235,91	0,03%	3.569.048,31	96,99%
00010848	SINAPI	PLACA DE INAUGURACAO METALICA, *40* CM X *60* CM	Material	UN	0,9997659	1.206,01		1.205,73		1.205,73	0,03%	3.570.254,04	97,02%
00004425	SINAPI	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	38,9925228	30,77		1.199,80		1.199,80	0,03%	3.571.453,84	97,05%
00011587	SINAPI	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 10 CM, ESPESURA DE 8 MM A 10 MM (COM COLOCACAO / SEM ESTRUTURA METALICA)	Material	m²	14,4286222	81,72		1.179,11		1.179,11	0,03%	3.572.632,94	97,08%
00011245	SINAPI	GRELHA FOFO SIMPLES COM REQUADRO, CARGA MAXIMA 12,5 T, *300 X 1000* MM, E= *15* MM, AREA ESTACIONAMENTO CARRO PASSEIO	Material	UN	3,9990638	289,99		1.159,69		1.159,69	0,03%	3.573.792,63	97,11%
00002357	SINAPI	DESENHISTA COPISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	69,4245918	16,62		1.153,84		1.153,84	0,03%	3.574.946,47	97,15%
00012295	SINAPI	SOQUETE DE BAQUELITE BASE E27, PARA LAMPADAS	Material	UN	297,9302526	3,84		1.144,05		1.144,05	0,03%	3.576.090,52	97,18%
00039445	SINAPI	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	Material	UN	5,9985957	189,62		1.137,45		1.137,45	0,03%	3.577.227,98	97,21%
00039471	SINAPI	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *45* KA (TIPO AC)	Material	UN	7,9981276	141,77		1.133,89		1.133,89	0,03%	3.578.361,87	97,24%
00012868	SINAPI	MARCENEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	53,8200124	20,97		1.128,61		1.128,61	0,03%	3.579.490,48	97,27%
00040275	SINAPI	LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6* CM E EXTENSÃO DE 2 M	Equipamento	UNXMES	46,8162200	24,00		1.123,59		1.123,59	0,03%	3.580.614,07	97,30%



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA:	CTG - REFORMA DO AUDITÓRIO NEWTON MAIA										
LOCAL:	CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE										
SINAPI NÃO DESONERADO FEVEREIRO/2025					PRAZO OBRA	BDI		TAXAS (LS)			
						SERVIÇOS	MAT. E EQUIP.				
DATA DO ORÇAMENTO	12/03/2025 - DATA DA EMISSÃO DO SINAPI DE FEV/2025				10 MESES	24,20%	15,27%	113,84% (H) 70,11% (MÊS)			
AUTORIA:	ANTONIO RINALDO DE OLIVEIRA JUNIOR - ENGENHEIRO CIVIL - CREA 1816491390										

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Valor	Improdutiva	Total	Improdutiva	Geral	Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
					Operativa								
00020017	SINAPI	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA , E = *1* CM, L = *5* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI/ CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	M	153,3988883	7,27		1.115,21		1.115,21	0,03%	3.581.729,28	97,33%
00007170	SINAPI	TELA FACHADEIRA EM POLIETILENO, ROLO DE 3 X 100 M (L X C), COR BRANCA, SEM LOGOMARCA - PARA PROTECAO DE OBRAS	Material	m²	343,5743670	3,24		1.113,18		1.113,18	0,03%	3.582.842,46	97,36%
00020020	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHAO-BASCULANTE (HORISTA)	Mão de Obra	H	50,5032334	21,79		1.100,47		1.100,47	0,03%	3.583.942,92	97,39%
00039737	SINAPI	TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 1/2" (12 MM), E= 19 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TERMICA 0,036W/MK, VAPOR DE AGUA MAIOR OU IGUAL A 10.000	Material	M	108,2112671	10,09		1.091,85		1.091,85	0,03%	3.585.034,77	97,42%
12838	ORSE	Alarme Banheiro Pne Deficiente Físico Conforme Nbr 9050 com acionador un	Material	un	1,9995319	543,64		1.087,03		1.087,03	0,03%	3.586.121,80	97,45%
00043460	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1.236,4914752	0,86		1.063,38		1.063,38	0,03%	3.587.185,18	97,48%
00006085	SINAPI	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	Material	L	99,6752634	10,56		1.052,57		1.052,57	0,03%	3.588.237,75	97,51%
000237	SBC	FIBRA OPTICA - SERVICOS DE FUSAO EM FIBRA OPTICA SM E MM	Material	UN	7,9981276	130,00		1.039,76		1.039,76	0,03%	3.589.277,51	97,54%
00039961	SINAPI	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	Material	UN	42,9217960	23,70		1.017,25		1.017,25	0,03%	3.590.294,76	97,56%
00039741	SINAPI	TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 3/8" (10 MM), E= 19 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TERMICA 0,036W/MK, VAPOR DE AGUA MAIOR OU IGUAL A 10.000	Material	M	108,2112671	9,18		993,38		993,38	0,03%	3.591.288,13	97,59%
00004763	SINAPI	TAQUEADOR OU TAQUEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	48,4706826	20,03		970,87		970,87	0,03%	3.592.259,00	97,62%
00038605	SINAPI	ABERTURA PARA ENCAIXE DE CUBA OU LAVATORIO EM BANCADA DE MARMORE/ GRANITO OU OUTRO TIPO DE PEDRA NATURAL	Serviços	UN	5,9985957	159,92		959,30		959,30	0,03%	3.593.218,30	97,64%
COT CTG AUDITÓRIO 35	Próprio	BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA NA COR BRANCO REF. P115.17 LINHA IZY CONFORTO FABRICANTE DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	Material	UN	0,9997659	954,46		954,24		954,24	0,03%	3.594.172,53	97,67%
00002391	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 125 A / 425 V / ICC 25 KA	Material	UN	1,9995319	471,76		943,30		943,30	0,03%	3.595.115,83	97,69%
00000367	SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	7,1287069	131,69		938,78		938,78	0,03%	3.596.054,61	97,72%
00043132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	56,7634639	16,10		913,89		913,89	0,02%	3.596.968,50	97,74%
COT CTG AUDITÓRIO 14	Próprio	PUXADOR DUPLO TUBULAR EM AÇO INOX 061 ACABAMENTO POLIDO DIMENSÃO 60CM FABRICANTE LA FONTE OU EQUIVALENTE TÉCNICO	Material	UN	3,9990638	227,96		911,63		911,63	0,02%	3.597.880,13	97,77%
00003799	SINAPI	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE *36* W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUSOS)	Material	UN	6,3121223	143,91		908,38		908,38	0,02%	3.598.788,51	97,79%
00007153	SINAPI	TECNICO EM LABORATORIO E CAMPO DE CONSTRUCAO CIVIL (HORISTA)	Mão de Obra	H	32,6615977	27,60		901,46		901,46	0,02%	3.599.689,97	97,82%
COT CTG AUDITÓRIO	Próprio	HD SATA DE 4 TB	Material	UN	0,9997659	890,98		890,77		890,77	0,02%	3.600.580,74	97,84%
00000392	SINAPI	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	Material	UN	361,9845763	2,43		879,62		879,62	0,02%	3.601.460,36	97,87%



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA:	CTG - REFORMA DO AUDITÓRIO NEWTON MAIA													
LOCAL:	CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE													
SINAPI NÃO DESONERADO FEVEREIRO/2025				PRAZO OBRA	BDI		TAXAS (LS)							
					SERVIÇOS	MAT. E EQUIP.								
DATA DO ORÇAMENTO	12/03/2025 - DATA DA EMISSÃO DO SINAPI DE FEV/2025			10 MESES	24,20%	15,27%	113,84% (H) 70,11% (MÊS)							
AUTORIA:	ANTONIO RINALDO DE OLIVEIRA JUNIOR - ENGENHEIRO CIVIL - CREA 1816491390													

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Valor	Improdutiva	Total	Improdutiva	Geral	Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
					Operativa								
00034794	SINAPI	MECANICO DE REFRIGERACAO (HORISTA)	Mão de Obra	H	40,8574036	21,36		872,71		872,71	0,02%	3.602.333,08	97,89%
00000980	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 10 MM2	Material	M	80,8020837	10,69		863,77		863,77	0,02%	3.603.196,85	97,91%
00006186	SINAPI	RODAPE DE MADEIRA MACICA CUMARU/IPE CHAMPANHE OU EQUIVALENTE DA REGIAO, *1,5 X 7 CM	Material	M	38,4309031	22,33		858,16		858,16	0,02%	3.604.055,01	97,94%
00043459	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1.896,1666294	0,44		834,31		834,31	0,02%	3.604.889,33	97,96%
18444	SEINFRA	DISTRIBUIDOR INTERNO ÓPTICO - D.I.O. PARA 12 FIBRAS MONO-MODO, COM CONCETORES ST, PADRÃO 19"	Material	UN	1,9995319	412,44		824,69		824,69	0,02%	3.605.714,01	97,98%
00004812	SINAPI	PLACA DE GESSO PARA FORRO, *60 X 60" CM, ESPESSURA DE 12 MM (SEM COLOCACAO)	Material	m²	79,3028407	10,21		809,68		809,68	0,02%	3.606.523,70	98,00%
00001339	SINAPI	COLA A BASE DE RESINA SINTETICA PARA CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO E OUTROS	Material	KG	19,8889439	40,25		800,53		800,53	0,02%	3.607.324,23	98,03%
10573	ORSE	PCMSO (NR-7) un	Serviços	un	0,9997659	800,00		799,81		799,81	0,02%	3.608.124,04	98,05%
10571	ORSE	PCMAT (NR-18) un	Serviços	un	0,9997659	800,00		799,81		799,81	0,02%	3.608.923,85	98,07%
00012042	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 40 DISJUNTORES DIN, 100 A	Material	UN	0,9997659	758,87		758,69		758,69	0,02%	3.609.682,54	98,09%
00010478	SINAPI	VERNIZ A BASE RESINA ALQUIDICA COM POLIURETANO PARA MADEIRA, COM FILTRO SOLAR, BRILHANTE, USO INTERNO E EXTERNO	Material	L	16,7468075	45,15		756,12		756,12	0,02%	3.610.438,66	98,11%
00043651	SINAPI	MASSA ACRILICA PARA SUPERFICIES INTERNAS E EXTERNAS	Material	KG	168,2448772	4,44		747,01		747,01	0,02%	3.611.185,67	98,13%
00011683	SINAPI	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2 " X 30 CM	Material	UN	13,9967233	52,74		738,19		738,19	0,02%	3.611.923,86	98,15%
P.04.000.0421 U 71	CPOS/CDH	Eletroduto com costura galvanizado eletroliticamente, DN = 3/4" - NBR13057	Material	M	52,4877123	13,92		730,63		730,63	0,02%	3.612.654,49	98,17%
00034783	SINAPI	ENGENHEIRO ELETRICISTA	Mão de Obra	H	6,0061179	121,64		730,58		730,58	0,02%	3.613.385,07	98,19%
8782	ORSE	Mini Rack de parede 19" x 8u x 450mm un	Material	un	0,9997659	709,63		709,46		709,46	0,02%	3.614.094,53	98,21%
00040287	SINAPI	LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	Equipamento	MES	80,1016677	8,84		708,10		708,10	0,02%	3.614.802,63	98,23%
00004351	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	Material	UN	30,8087875	22,95		707,06		707,06	0,02%	3.615.509,69	98,25%
2921	ORSE	Tinta esmalte poliuretano, RENNER RETHANE FLV 653 ou similar I	Material	I	11,4943091	61,39		705,64		705,64	0,02%	3.616.215,33	98,27%
00006212	SINAPI	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	39,1193919	17,67		691,24		691,24	0,02%	3.616.906,57	98,29%
00040864	SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	43,4898188	15,46		672,35		672,35	0,02%	3.617.578,92	98,30%
00003104	SINAPI	CONJ. DE FERRAGENS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, EM ZAMAC CROMADO, CONTEMPLANDO DOBRADICA INF., DOBRADICA SUP., PIVO PARA DOBRADICA INF., PIVO PARA DOBRADICA SUP., FECHADURA CENTRAL EM ZAMC. CROMADO, CONTRA FECHADURA DE PRESSAO	Material	CJ	3,9990638	162,37		649,33		649,33	0,02%	3.618.228,25	98,32%



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA:	CTG - REFORMA DO AUDITÓRIO NEWTON MAIA									
LOCAL:	CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE									
SINAPI NÃO DESONERADO FEVEREIRO/2025				PRAZO OBRA	BDI		TAXAS (LS)			
					SERVIÇOS	MAT. E EQUIP.				
DATA DO ORÇAMENTO	12/03/2025 - DATA DA EMISSÃO DO SINAPI DE FEV/2025			10 MESES	24,20%	15,27%	113,84% (H) 70,11% (MÊS)			
AUTORIA:	ANTONIO RINALDO DE OLIVEIRA JUNIOR - ENGENHEIRO CIVIL - CREA 1816491390									

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Valor	Improdutiva	Total	Improdutiva	Geral	Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
					Operativa								
00000408	SINAPI	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 390 X *4,6* MM	Material	UN	565,1868861	1,14		644,31		644,31	0,02%	3.618.872,56	98,34%
00000996	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 25 MM2	Material	M	25,3690609	25,16		638,29		638,29	0,02%	3.619.510,85	98,36%
COT CTG AUDITÓRIO 39	Próprio	TORNEIRA METÁLICA DE MESA PARA COZINHA LINHA PRATIKA LINE REF 1167 P MARCA FABRIMAR OU EQUIVALENTE TÉCNICO	Material	UN	0,9997659	624,90		624,75		624,75	0,02%	3.620.135,60	98,37%
00004350	SINAPI	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	Material	UN	708,1241236	0,88		623,15		623,15	0,02%	3.620.758,75	98,39%
00037400	SINAPI	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	Material	UN	6,9983616	88,39		618,59		618,59	0,02%	3.621.377,34	98,41%
00038101	SINAPI	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	83,4076737	7,36		613,88		613,88	0,02%	3.621.991,22	98,42%
00043485	SINAPI	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	542,5467784	1,13		613,08		613,08	0,02%	3.622.604,30	98,44%
00001021	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 4 MM2	Material	M	141,7144237	4,27		605,12		605,12	0,02%	3.623.209,42	98,46%
00039337	SINAPI	CONDULETE EM PVC, TIPO "LR", SEM TAMPA, DE 3/4"	Material	UN	41,9901698	14,38		603,82		603,82	0,02%	3.623.813,23	98,47%
00043436	SINAPI	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E SEM TAMPA, DIMENSOES DE 0,60 X 0,60 X 0,50 M	Material	UN	1,9995319	299,26		598,38		598,38	0,02%	3.624.411,61	98,49%
10691	ORSE	No break 1.200va - bivolt com autonomia para suprimento de 30 minutos, da microsol ou similar un	Material	un	0,9997659	595,65		595,51		595,51	0,02%	3.625.007,12	98,51%
990453U	COMPESA	LINHA DE VIDA - COMPLETA	Outros	UN	0,9997659	587,97		587,83		587,83	0,02%	3.625.594,96	98,52%
00034584	SINAPI	BLOCO DE GESSO VAZADO, BRANCO, E = *7* CM, DIMENSOES *67 X 50* CM	Material	m²	14,8880146	38,58		574,38		574,38	0,02%	3.626.169,34	98,54%
00010886	SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A	Material	UN	2,3394523	245,00		573,17		573,17	0,02%	3.626.742,50	98,55%
00000123	SINAPI	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	Material	L	76,4351203	7,48		571,73		571,73	0,02%	3.627.314,24	98,57%
00009869	SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	69,4503412	8,09		561,85		561,85	0,02%	3.627.876,09	98,58%
00010891	SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 4 KG, CLASSE BC	Material	UN	2,3394523	236,92		554,26		554,26	0,02%	3.628.430,35	98,60%
00003993	SINAPI	TABUA APARELHADA *2,5 X 15* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	m²	4,1579154	132,90		552,59		552,59	0,02%	3.628.982,94	98,61%
00040339	SINAPI	LOCACAO DE CRUZETA PARA ESCORA METALICA	Equipamento	UNXMES	67,0881742	8,05		540,06		540,06	0,01%	3.629.523,00	98,63%
00037734	SINAPI	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	Material	UN	0,0065250	81.699,70		533,09		533,09	0,01%	3.630.056,09	98,64%
00004785	SINAPI	PINTOR PARA TINTA EPOXI (HORISTA)	Mão de Obra	H	25,0658610	20,97		525,63		525,63	0,01%	3.630.581,72	98,66%
00012041	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 30 DISJUNTORES DIN, 150 A	Material	UN	0,9997659	517,17		517,05		517,05	0,01%	3.631.098,77	98,67%
00040549	SINAPI	PARAFUSO, COMUM, ASTM A307, SEXTAVADO, DIAMETRO 1/2" (12,7 MM), COMPRIMENTO 1" (25,4 MM)	Material	CENTO	2,0121689	255,32		513,75		513,75	0,01%	3.631.612,52	98,69%



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA:	CTG - REFORMA DO AUDITÓRIO NEWTON MAIA									
LOCAL:	CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE									
SINAPI NÃO DESONERADO FEVEREIRO/2025				PRAZO OBRA	BDI		TAXAS (LS)			
					SERVIÇOS	MAT. E EQUIP.				
DATA DO ORÇAMENTO	12/03/2025 - DATA DA EMISSÃO DO SINAPI DE FEV/2025			10 MESES	24,20%	15,27%	113,84% (H) 70,11% (MÉS)			
AUTORIA:	ANTONIO RINALDO DE OLIVEIRA JUNIOR - ENGENHEIRO CIVIL - CREA 1816491390									

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Valor	Improdutiva	Total	Improdutiva	Geral	Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
					Operativa								
00043498	SINAPI	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	MES	3,4991808	146,00		510,88		510,88	0,01%	3.632.123,40	98,70%
COT CTG AUDITÓRIO	Próprio	TRANSCIEVER 10GBASE-LR/LW 1310 NM 10KM SFP+ SM LC DUPLEX	Material	UN	1,9995319	251,10		502,08		502,08	0,01%	3.632.625,48	98,71%
00010685	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS, CACAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTENCIA BRUTA 111HP	Equipamento	UN	0,0005926	820.000,00		485,90		485,90	0,01%	3.633.111,38	98,73%
00006114	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	28,8189268	16,74		482,43		482,43	0,01%	3.633.593,81	98,74%
00004430	SINAPI	CAIBRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	33,1506392	14,55		482,34		482,34	0,01%	3.634.076,15	98,75%
857	ORSE	Eletrocalha metálica perfurada 50 x 50 x 3000 mm (ref. valemam ou similar) Eletrocalha metálica perfurada 50 x 50 x 300 mm (ref. valemam ou similar) un	Material	un	14,9964742	32,15		482,14		482,14	0,01%	3.634.558,29	98,77%
976	ORSE	Fita antiderrapante safety-walk "3m" - l=5cm ou similar m	Material	m	36,8913635	12,75		470,36		470,36	0,01%	3.635.028,65	98,78%
00003379	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	Material	UN	4,9308457	95,10		468,92		468,92	0,01%	3.635.497,57	98,79%
00012025	SINAPI	CONDULETE EM PVC, TIPO "TB", SEM TAMPA, DE 1/2" OU 3/4"	Material	UN	25,9939147	17,86		464,25		464,25	0,01%	3.635.961,83	98,80%
00009836	SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	34,9756717	13,26		463,78		463,78	0,01%	3.636.425,60	98,82%
00002705	SINAPI	ENERGIA ELETTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Material	KWH	465,3453399	0,98		456,04		456,04	0,01%	3.636.881,64	98,83%
00010567	SINAPI	TABUA *2,5 X 23* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	37,5421950	12,04		452,01		452,01	0,01%	3.637.333,65	98,84%
COT CTG AUDITÓRIO 23	Próprio	CONJUNTO COMPLETO DE MAÇANETA E FECHADURA EM AÇO INOX ACABAMENTO POLIDO LINHA ARCUS FABRICANTE HAFELE OU EQUIVALENTE TÉCNICO	Material	UN	0,9997659	451,23		451,12		451,12	0,01%	3.637.784,77	98,85%
00000995	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2	Material	M	27,5970194	16,22		447,62		447,62	0,01%	3.638.232,40	98,87%
7581	ORSE	Isolamento esponjoso elastomérico para tubo de cobre 7/8"	Serviços	m	108,2112671	4,10		443,67		443,67	0,01%	3.638.676,06	98,88%
00034723	SINAPI	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	Material	m²	0,4798877	924,00		443,42		443,42	0,01%	3.639.119,48	98,89%
00001891	SINAPI	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	Material	UN	249,9414871	1,76		439,90		439,90	0,01%	3.639.559,38	98,90%
12113	ORSE	Modulo para tomada rj-45 cat.6 un	Material	un	10,9974254	39,80		437,70		437,70	0,01%	3.639.997,07	98,91%
05434	EMOP	MACARANDUBA EM PECAS, DE 3,75X7,50CM (1.1/2"X3")	Material	M	35,7196378	12,24		437,21		437,21	0,01%	3.640.434,28	98,93%
00004384	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	Material	UN	13,9967233	30,96		433,34		433,34	0,01%	3.640.867,62	98,94%
00020269	SINAPI	LAVATORIO / CUBA DE EMBUTIR, OVAL, DE LOUCA BRANCA, SEM LADRAO, DIMENSOES *50 X 35* CM (L X C)	Material	UN	4,9988297	85,86		429,20		429,20	0,01%	3.641.296,82	98,95%
00004226	SINAPI	GAS DE COZINHA - GLP	Material	KG	57,1996092	7,24		414,13		414,13	0,01%	3.641.710,95	98,96%
00000131	SINAPI	ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, PASTOSO (TIXOTROPICO)	Material	KG	8,5627954	47,41		405,96		405,96	0,01%	3.642.116,91	98,97%
00010997	SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	Material	KG	13,9623313	29,05		405,61		405,61	0,01%	3.642.522,51	98,98%
00010489	SINAPI	VIDRACEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	25,0920935	15,95		400,22		400,22	0,01%	3.642.922,73	98,99%



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA:	CTG - REFORMA DO AUDITÓRIO NEWTON MAIA										
LOCAL:	CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE										
SINAPI NÃO DESONERADO FEVEIREIRO/2025				PRAZO OBRA	BDI		TAXAS (LS)				
					SERVIÇOS	MAT. E EQUIP.					
DATA DO ORÇAMENTO	12/03/2025 - DATA DA EMISSÃO DO SINAPI DE FEV/2025			10 MESES	24,20%	15,27%	113,84% (H) 70,11% (MÊS)				
AUTORIA:	ANTONIO RINALDO DE OLIVEIRA JUNIOR - ENGENHEIRO CIVIL - CREA 1816491390										

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Valor		Total		Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado	
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa				Improdutiva
00034636	SINAPI	CAIXA D'AGUA / RESERVATORIO EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM TAMPA	Material	UN	0,9997659		399,00		398,91	398,91	0,01%	3.643.321,64	99,00%
00021013	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	Material	M	6,5984553		59,88		395,12	395,12	0,01%	3.643.716,76	99,01%
00039738	SINAPI	TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 1/4" (6 MM), E= 9 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TERMICA 0,036W/MK, VAPOR DE AGUA MAIOR OU IGUAL A 10.000	Material	M	108,2112671		3,65		394,97	394,97	0,01%	3.644.111,73	99,03%
00010555	SINAPI	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	Material	UN	2,4074364		160,01		385,21	385,21	0,01%	3.644.496,94	99,04%
00036081	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	Material	UN	1,9995319		192,60		385,11	385,11	0,01%	3.644.882,05	99,05%
00037752	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0006744		567.567,55		382,79	382,79	0,01%	3.645.264,84	99,06%
00003992	SINAPI	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	M	11,2096663		33,76		378,44	378,44	0,01%	3.645.643,28	99,07%
COT CTG AUDITÓRIO 41	Próprio	CHUVEIRO METÁLICO TRADICIONAL COM TUBO DE PAREDE REF. 1967.C.CT LINHA ASPEN FABRICANTE DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	Material	UN	0,9997659		372,00		371,91	371,91	0,01%	3.646.015,19	99,08%
00039607	SINAPI	PATCH CORD (CABO DE REDE), CATEGORIA 6 (CAT 6) UTP, 23 AWG, 4 PARES, EXTENSAO DE 2,50 M	Material	UN	11,9971914		30,90		370,71	370,71	0,01%	3.646.385,91	99,09%
10564	ORSE	Medicamentos primeiros socorros mês	Material	mês	9,9976595		36,41		364,01	364,01	0,01%	3.646.749,92	99,10%
00038125	SINAPI	FERTILIZANTE ORGANICO COMPOSTO, CLASSE A	Material	KG	333,1946610		1,09		363,18	363,18	0,01%	3.647.113,10	99,11%
00006079	SINAPI	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	9,7200245		37,35		363,04	363,04	0,01%	3.647.476,15	99,12%
00037588	SINAPI	VALVULA DE ESCOAMENTO PARA TANQUE, EM METAL CROMADO, 1.1/2 ", SEM LADRAO, COM TAMPAO PLASTICO	Material	UN	4,9988297		72,35		361,67	361,67	0,01%	3.647.837,81	99,13%
00001872	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	Material	UN	102,8335260		3,50		359,92	359,92	0,01%	3.648.197,73	99,14%
00037401	SINAPI	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	Material	UN	3,9990638		88,39		353,48	353,48	0,01%	3.648.551,21	99,15%
13425	ORSE	Limpeza de fossa até 5m3 un	Serviços	un	0,9997659		350,00		349,92	349,92	0,01%	3.648.901,12	99,16%
00043657	SINAPI	CONTRAMARCO DE ALUMINIO (PERFIL 25) PARA ESQUADRIAS, TIPO CONVENCIONAL / CADEIRINHA, 60 MM (CM-060), INCLUSO CONEXOES, GRAPAS E TRAVAMENTOS	Material	M	73,5627785		4,71		346,48	346,48	0,01%	3.649.247,60	99,17%
00034653	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	Material	UN	27,9934466		12,31		344,60	344,60	0,01%	3.649.592,20	99,17%
00003108	SINAPI	FECHO QUEBRA UNHA, EM LATAO COM ACABAMENTO CROMADO, DE EMBUTIR, COM COMANDO ALAVANCA, ALTURA DE DE 22 CM, LARGURA MINIMA DE 1,90 CM E ESPESSURA MINIMA DE 1,90 MM, PARA PORTAS E JANELAS (INCLUI PARAFUSOS)	Material	UN	2,9992978		113,90		341,62	341,62	0,01%	3.649.933,82	99,18%
00011758	SINAPI	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML	Material	UN	3,9990638		84,90		339,52	339,52	0,01%	3.650.273,34	99,19%
00037399	SINAPI	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	Material	UN	6,9983616		48,37		338,51	338,51	0,01%	3.650.611,86	99,20%



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA:	CTG - REFORMA DO AUDITÓRIO NEWTON MAIA									
LOCAL:	CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE									
SINAPI NÃO DESONERADO FEVEREIRO/2025				PRAZO OBRA	BDI		TAXAS (LS)			
					SERVIÇOS	MAT. E EQUIP.				
DATA DO ORÇAMENTO	12/03/2025 - DATA DA EMISSÃO DO SINAPI DE FEV/2025			10 MESES	24,20%	15,27%	113,84% (H) 70,11% (MÉS)			
AUTORIA:	ANTONIO RINALDO DE OLIVEIRA JUNIOR - ENGENHEIRO CIVIL - CREA 1816491390									

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Valor	Improdutiva	Total	Improdutiva	Geral	Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
					Operativa								
00009868	SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	86,7242669	3,75		325,22		325,22	0,01%	3.650.937,07	99,21%
00006013	SINAPI	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1 " (REF 1509)	Material	UN	2,9992978	108,33		324,91		324,91	0,01%	3.651.261,98	99,22%
00001879	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	Material	UN	79,9812759	4,05		323,92		323,92	0,01%	3.651.585,91	99,23%
00037594	SINAPI	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA VERTICAL, 19 X 19 X 39 CM (NBR 15270)	Material	UN	124,8187791	2,59		323,28		323,28	0,01%	3.651.909,19	99,24%
00005061	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	20,5477031	15,70		322,60		322,60	0,01%	3.652.231,79	99,25%
00011134	SINAPI	COMPENSADO NAVAL - CHAPA/PAINEL EM MADEIRA COMPENSADA Prensada, DE 2200 X 1600 MM, E = 10 MM	Material	m²	4,8288695	65,53		316,44		316,44	0,01%	3.652.548,22	99,25%
COT CTG AUDITÓRIO	Próprio	PONTO DE LUZ NO PISO - PISO MINI/ SPOTS, FORNECEDOR LIGHT DESIGN OU EQUIVALENTE TÉCNICO	Material	UN	7,9981276	38,64		309,05		309,05	0,01%	3.652.857,27	99,26%
00040271	SINAPI	LOCAÇÃO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSAO DE *1,50* A *2,80* M	Equipamento	UNXMES	13,3052851	22,96		305,49		305,49	0,01%	3.653.162,76	99,27%
00000301	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	Material	UN	76,9819780	3,95		304,08		304,08	0,01%	3.653.466,84	99,28%
COT CTG AUDITÓRIO	Próprio	EXTENSÃO ÓPTICA CONECTORIZADA 2F SC/UPC	Material	UN	3,9990638	75,90		303,53		303,53	0,01%	3.653.770,37	99,29%
10562	ORSE	Material de escritório mês	Material	mês	9,9976595	30,00		299,93		299,93	0,01%	3.654.070,30	99,30%
00004030	SINAPI	VEU DE POLIESTER PARA IMPERMEABILIZACAO	Material	m²	38,8048495	7,63		296,08		296,08	0,01%	3.654.366,38	99,30%
COT CTG AUDITÓRIO	Próprio	PATCH CORD CAT.6 C/0,50M	Material	UN	31,9925103	9,21		294,65		294,65	0,01%	3.654.661,03	99,31%
00043681	SINAPI	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 8 A 12 MM	Material	m²	9,9961216	29,42		294,09		294,09	0,01%	3.654.955,12	99,32%
00004382	SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA SOBERBA, DIAMETRO 5/16", COMPRIMENTO 80 MM	Material	UN	186,6443054	1,55		289,30		289,30	0,01%	3.655.244,42	99,33%
00004823	SINAPI	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	Material	KG	7,1768295	39,59		284,13		284,13	0,01%	3.655.528,55	99,34%
00034557	SINAPI	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	Material	M	113,2764333	2,50		283,19		283,19	0,01%	3.655.811,74	99,34%
00010892	SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 6 KG, CLASSE BC	Material	UN	0,9997659	280,00		279,93		279,93	0,01%	3.656.091,67	99,35%
00010931	SINAPI	TELA DE ARAME GALVANIZADA, HEXAGONAL, FIO 0,56 MM (24 BWG), MALHA 1/2", H = 1 M	Material	m²	16,3971613	17,06		279,74		279,74	0,01%	3.656.371,41	99,36%
00043653	SINAPI	FUNDO SINTETICO NIVELADOR BRANCO FOSCO PARA MADEIRA	Material	L	11,3575731	24,29		275,88		275,88	0,01%	3.656.647,28	99,37%
00040703	SINAPI	MARTELO DEMOLIDOR ELETRICO, COM POTENCIA DE 2.000 W, FREQUENCIA DE 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, FORCA DE IMPACTO ENTRE 60 E 65 J, PESO DE 30 KG	Equipamento	UN	0,0252122	10.808,50		272,51		272,51	0,01%	3.656.919,79	99,37%
00010535	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	Equipamento	UN	0,0474669	5.699,90		270,56		270,56	0,01%	3.657.190,35	99,38%
8101	ORSE	Mini exaustor axial para 150m³/h e 50dB - modelo: Ventokit ou similar	Material	un	0,9997659	266,56		266,50		266,50	0,01%	3.657.456,84	99,39%
00007253	SINAPI	TERRA VEGETAL (GRANEL)	Material	m³	1,9299342	137,14		264,67		264,67	0,01%	3.657.721,51	99,40%



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA:	CTG - REFORMA DO AUDITÓRIO NEWTON MAIA										
LOCAL:	CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE										
SINAPI NÃO DESONERADO FEVEIREIRO/2025					PRAZO OBRA	BDI		TAXAS (LS)			
						SERVIÇOS	MAT. E EQUIP.				
DATA DO ORÇAMENTO	12/03/2025 - DATA DA EMISSÃO DO SINAPI DE FEV/2025				10 MESES	24,20%	15,27%	113,84% (H) 70,11% (MÊS)			
AUTORIA:	ANTONIO RINALDO DE OLIVEIRA JUNIOR - ENGENHEIRO CIVIL - CREA 1816491390										

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Valor	Improdutiva	Total	Improdutiva	Geral	Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
					Operativa								
00001873	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	Material	UN	37,9911060	6,95		264,04		264,04	0,01%	3.657.985,55	99,40%
00039017	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	1.198,8537139	0,22		263,75		263,75	0,01%	3.658.249,30	99,41%
10568	ORSE	Aluguel de aparelho de ar condicionado 18.000 BTU's mês	Serviços	mês	9,9976595	26,30		262,94		262,94	0,01%	3.658.512,24	99,42%
CONFEA/CRE A 07	Próprio	ART DE EXECUÇÃO DA OBRA - 2024	Taxas	UN	0,9997659	262,55		262,49		262,49	0,01%	3.658.774,73	99,42%
00004254	SINAPI	OPERADOR DE GUINDASTE	Mão de Obra	H	10,5017255	24,93		261,81		261,81	0,01%	3.659.036,54	99,43%
00037591	SINAPI	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	Material	UN	12,8130004	20,27		259,72		259,72	0,01%	3.659.296,25	99,44%
00034709	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	Material	UN	2,9992978	86,49		259,41		259,41	0,01%	3.659.555,66	99,45%
00000368	SINAPI	AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	3,9551441	65,00		257,08		257,08	0,01%	3.659.812,75	99,45%
00007568	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	214,2283443	1,16		248,50		248,50	0,01%	3.660.061,25	99,46%
00009841	SINAPI	TUBO PVC, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	9,8330480	24,97		245,53		245,53	0,01%	3.660.306,78	99,47%
00012759	SINAPI	CHAPA ACO INOX AISI 304 NUMERO 9 (E = 4 MM), ACABAMENTO NUMERO 1 (LAMINADO A QUENTE, FOSCO)	Material	m²	0,2538606	966,82		245,44		245,44	0,01%	3.660.552,22	99,47%
00038775	SINAPI	LUMINARIA TIPO TARTARUGA PARA AREA EXTERNA EM ALUMINIO, COM GRADE, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	Material	UN	2,9992978	80,79		242,31		242,31	0,01%	3.660.794,54	99,48%
00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	Material	PAR	2,9992978	80,64		241,86		241,86	0,01%	3.661.036,40	99,49%
00000587	SINAPI	CANTONEIRA ALUMINIO ABAS DESIGUAIS 1" X 3/4 ", E = 1/8 "	Material	KG	7,0823420	33,55		237,61		237,61	0,01%	3.661.274,01	99,49%
00006110	SINAPI	SERRALHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	11,0707366	20,97		232,15		232,15	0,01%	3.661.506,16	99,50%
00000395	SINAPI	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1 1/4" E PARAFUSO DE FIXACAO	Material	UN	48,2026155	4,81		231,85		231,85	0,01%	3.661.738,02	99,50%
00004302	SINAPI	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16 " X 250 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA	Material	UN	77,4930264	2,97		230,15		230,15	0,01%	3.661.968,17	99,51%
00002581	SINAPI	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 1", COM TAMPA CEGA	Material	UN	9,9976595	22,32		223,15		223,15	0,01%	3.662.191,32	99,52%
COT CTG AUDITÓRIO	Próprio	CAIXA DE PISO DE EMBUTIR COM 4 MÓDULOS RJ45 FÊMEA CAT 6. REF: CP45XLR	Material	UN	0,9997659	223,00		222,95		222,95	0,01%	3.662.414,27	99,52%
00038094	SINAPI	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	Material	UN	80,5687383	2,74		220,76		220,76	0,01%	3.662.635,03	99,53%
00039601	SINAPI	CONECTOR / TOMADA FEMEA RJ 45, CATEGORIA 6 (CAT 6) PARA CABOS	Material	UN	6,9983616	30,14		210,93		210,93	0,01%	3.662.845,96	99,53%
13880	ORSE	Barra de apoio para lavatório, constituída de barra lateral em "U", em aço inox, d=1 1/4" un	Material	un	0,9997659	210,13		210,08		210,08	0,01%	3.663.056,04	99,54%
9758	ORSE	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, na cor natural, dim 25x25 cm - para deficiente visual m2	Material	m²	2,6243856	79,82		209,48		209,48	0,01%	3.663.265,52	99,55%
9101	ORSE	Tomada 2p+t, ABNT, 10A, para piso, com placa em metal amarelo	Material	un	3,9990638	52,00		207,95		207,95	0,01%	3.663.473,47	99,55%



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA:	CTG - REFORMA DO AUDITÓRIO NEWTON MAIA												
LOCAL:	CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE												
SINAPI NÃO DESONERADO FEVEREIRO/2025				PRAZO OBRA	BDI		TAXAS (LS)						
					SERVIÇOS	MAT. E EQUIP.							
DATA DO ORÇAMENTO	12/03/2025 - DATA DA EMISSÃO DO SINAPI DE FEV/2025			10 MESES	24,20%	15,27%	113,84% (H) 70,11% (MÊS)						
AUTORIA:	ANTONIO RINALDO DE OLIVEIRA JUNIOR - ENGENHEIRO CIVIL - CREA 1816491390												

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Improdutiva	Valor	Improdutiva	Total	Improdutiva	Geral	Peso	Valor	Peso
					Operativa		Operativa		Operativa				Acumulado	Acumulado
00039447	SINAPI	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 63 A, TIPO AC	Material	UN	0,9997659		206,39		206,34		206,34	0,01%	3.663.679,81	99,56%
00034566	SINAPI	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM, FBK 6 MPA (NBR 6136)	Material	UN	52,4171048		3,93		206,00		206,00	0,01%	3.663.885,81	99,56%
00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	30,9145194		6,50		200,94		200,94	0,01%	3.664.086,75	99,57%
00039795	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 6 DISJUNTORES NEMA OU 8 DISJUNTORES DIN	Material	UN	2,3394523		85,39		199,77		199,77	0,01%	3.664.286,52	99,57%
00002386	SINAPI	DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR 35 ATE 50 A, TENSAO MAXIMA DE 240 V	Material	UN	7,4282610		26,76		198,78		198,78	0,01%	3.664.485,30	99,58%
00037552	SINAPI	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO ROLADO	Material	KG	64,5666425		2,99		193,05		193,05	0,01%	3.664.678,35	99,58%
576	ORSE	Chapa aço inoxidável nº22 , dimensão 2,0 x 1,0m m2	Material	m²	0,7478249		258,09		193,01		193,01	0,01%	3.664.871,36	99,59%
00003670	SINAPI	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	8,9978935		21,37		192,28		192,28	0,01%	3.665.063,65	99,59%
00002580	SINAPI	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 3/4", COM TAMPA CEGA	Material	UN	9,9976595		19,11		191,06		191,06	0,01%	3.665.254,70	99,60%
E200300241	EMBASA	PLOTAGEM EM FORMATO A0, COLORIDA	Serviços	UN	19,9953190		9,50		189,96		189,96	0,01%	3.665.444,66	99,61%
10540	ORSE	Aluguel de computador notebook mês	Material	mês	9,9976595		18,72		187,16		187,16	0,01%	3.665.631,81	99,61%
00001355	SINAPI	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 14 MM	Material	m²	4,8388672		38,03		184,02		184,02	0,01%	3.665.815,83	99,62%
00042408	SINAPI	LONA PLASTICA EXTRA FORTE PRETA, E = 200 MICRA	Material	m²	132,2882305		1,38		182,56		182,56	0,00%	3.665.998,39	99,62%
00001743	SINAPI	CUBA ACO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA 3 1/2 ", DE *46 X 30 X 12* CM	Material	UN	0,9997659		180,95		180,91		180,91	0,00%	3.666.179,30	99,63%
00002446	SINAPI	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 2", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	Material	M	27,4935636		6,58		180,91		180,91	0,00%	3.666.360,21	99,63%
00036205	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	Material	UN	0,9997659		180,63		180,59		180,59	0,00%	3.666.540,80	99,64%
00000411	SINAPI	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 200 X *4,6* MM	Material	UN	783,3986014		0,23		180,18		180,18	0,00%	3.666.720,98	99,64%
COT CTG AUDITÓRIO	Próprio	CABO DROP MONOMODO DROP-F8-SM-04F	Material	M	99,9765948		1,78		177,96		177,96	0,00%	3.666.898,94	99,64%
00003767	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	Material	UN	208,3550847		0,83		172,93		172,93	0,00%	3.667.071,87	99,65%
00037754	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 14300 KG, CARGA UTIL MAXIMA 9480 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0003321		516.936,95		171,69		171,69	0,00%	3.667.243,56	99,65%
00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	2,4863878		68,86		171,21		171,21	0,00%	3.667.414,77	99,66%
00036397	SINAPI	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	Equipamento	UN	0,0072878		23.186,03		168,98		168,98	0,00%	3.667.583,74	99,66%
00037590	SINAPI	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, BRANCO	Material	UN	9,9976595		16,86		168,56		168,56	0,00%	3.667.752,30	99,67%
00043461	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	542,5467784		0,31		168,19		168,19	0,00%	3.667.920,49	99,67%



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA:	CTG - REFORMA DO AUDITÓRIO NEWTON MAIA				
LOCAL:	CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE				
SINAPI NÃO DESONERADO FEVEIRO/2025			PRAZO OBRA	BDI	TAXAS (LS)
				SERVIÇOS	MAT. E EQUIP.
DATA DO ORÇAMENTO	12/03/2025 - DATA DA EMISSÃO DO SINAPI DE FEV/2025		10 MESES	24,20%	15,27%
AUTORIA:	ANTONIO RINALDO DE OLIVEIRA JUNIOR - ENGENHEIRO CIVIL - CREA 1816491390				113,84% (H) 70,11% (MÉS)

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Valor	Improdutiva	Total	Improdutiva	Geral	Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
					Operativa								
00044503	SINAPI	JARDINEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	9,8853712	16,91		167,16		167,16	0,00%	3.668.087,66	99,68%
19548	SEINFRA	ABRAÇADEIRA P/ ELETRODUTO 3/4" TIPO "D" EM PVC	Material	UN	49,9882974	3,32		165,96		165,96	0,00%	3.668.253,62	99,68%
00040270	SINAPI	VIGA DE ESCORAMENTO H20, DE MADEIRA, PESO DE 5,00 A 5,20 KG/M, COM EXTREMIDADES PLASTICAS	Material	M	1,3084137	126,05		164,93		164,93	0,00%	3.668.418,54	99,69%
00005330	SINAPI	DILUENTE EPOXI	Material	L	2,4367935	63,78		155,42		155,42	0,00%	3.668.573,96	99,69%
00043475	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	MES	9,9976595	15,46		154,56		154,56	0,00%	3.668.728,52	99,69%
00002685	SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	Material	M	18,3525535	8,37		153,61		153,61	0,00%	3.668.882,14	99,70%
00005068	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	9,5895117	15,97		153,14		153,14	0,00%	3.669.035,28	99,70%
00000979	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 16 MM2	Material	M	9,9205515	15,27		151,49		151,49	0,00%	3.669.186,77	99,71%
00004093	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO (HORISTA)	Mão de Obra	H	7,1952935	20,97		150,89		150,89	0,00%	3.669.337,65	99,71%
00038633	SINAPI	FURO PARA TORNEIRA OU OUTROS ACESSORIOS EM BANCADA DE MARMORE/ GRANITO OU OUTRO TIPO DE PEDRA NATURAL	Serviços	UN	5,9985957	23,98		143,85		143,85	0,00%	3.669.481,50	99,71%
9450	ORSE	Pontalete de aço galvanizado d=1 1/2", medindo 1,50m, para entrada de energia un	Material	un	0,9997659	143,00		142,97		142,97	0,00%	3.669.624,47	99,72%
E200300242	EMBASA	PLOTAGEM EM FORMATO A1, COLORIDA	Serviços	UN	19,9953190	7,10		141,97		141,97	0,00%	3.669.766,43	99,72%
00003378	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 3/4", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	Material	UN	0,9997659	140,71		140,68		140,68	0,00%	3.669.907,11	99,73%
00038112	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	21,3350053	6,47		138,04		138,04	0,00%	3.670.045,15	99,73%
00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	5,4462250	25,08		136,59		136,59	0,00%	3.670.181,74	99,73%
00039245	SINAPI	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 32 MM, PARA LAJES E PISOS	Material	M	16,4961381	8,26		136,26		136,26	0,00%	3.670.318,00	99,74%
00006160	SINAPI	SOLDADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	6,4197530	20,97		134,62		134,62	0,00%	3.670.452,62	99,74%
00043652	SINAPI	MASSA PARA MADEIRA - INTERIOR E EXTERIOR	Material	KG	13,5027609	9,95		134,35		134,35	0,00%	3.670.586,97	99,74%
00004377	SINAPI	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	Material	UN	535,3217827	0,25		133,83		133,83	0,00%	3.670.720,80	99,75%
00002358	SINAPI	DESENHISTA PROJETISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	5,9286431	22,21		131,68		131,68	0,00%	3.670.852,48	99,75%
00020147	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	26,9936806	4,83		130,38		130,38	0,00%	3.670.982,86	99,76%
3309	ORSE	Abraçadeira em aço inox, tipo "D", 1" un	Material	un	99,9765948	1,30		129,97		129,97	0,00%	3.671.112,83	99,76%
00007292	SINAPI	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM BRILHANTE	Material	L	3,1568210	40,96		129,30		129,30	0,00%	3.671.242,13	99,76%
00038099	SINAPI	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	Material	UN	89,5666319	1,42		127,18		127,18	0,00%	3.671.369,31	99,77%
00002438	SINAPI	ELETROTECNICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	5,6684580	22,26		126,18		126,18	0,00%	3.671.495,49	99,77%
00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	321,9361327	0,39		125,56		125,56	0,00%	3.671.621,05	99,77%
10541	ORSE	Aluguel de impressora colorida - laser mês	Material	mês	9,9976595	12,47		124,67		124,67	0,00%	3.671.745,72	99,78%



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA:	CTG - REFORMA DO AUDITÓRIO NEWTON MAIA									
LOCAL:	CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE									
SINAPI NÃO DESONERADO FEVEREIRO/2025				PRAZO OBRA	BDI		TAXAS (LS)			
					SERVIÇOS	MAT. E EQUIP.				
DATA DO ORÇAMENTO	12/03/2025 - DATA DA EMISSÃO DO SINAPI DE FEV/2025			10 MESES	24,20%	15,27%	113,84% (H) 70,11% (MÊS)			
AUTORIA:	ANTONIO RINALDO DE OLIVEIRA JUNIOR - ENGENHEIRO CIVIL - CREA 1816491390									

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Valor	Improdutiva	Total	Improdutiva	Geral	Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
					Operativa								
00003315	SINAPI	GESO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS E USO GERAL	Material	KG	170,3022482	0,73		124,32		124,32	0,00%	3.671.870,04	99,78%
00004234	SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	Mão de Obra	H	5,9228716	20,97		124,20		124,20	0,00%	3.671.994,24	99,78%
00007311	SINAPI	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	Material	L	2,9343890	42,31		124,15		124,15	0,00%	3.672.118,40	99,79%
00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	2,0055578	60,78		121,90		121,90	0,00%	3.672.240,29	99,79%
00004253	SINAPI	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO	Mão de Obra	H	7,5898793	15,63		118,63		118,63	0,00%	3.672.358,92	99,79%
00001570	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	102,9758927	1,14		117,39		117,39	0,00%	3.672.476,32	99,80%
10095	ORSE	Caixa de proteção para câmera un	Material	un	4,9988297	22,77		113,82		113,82	0,00%	3.672.590,14	99,80%
00012010	SINAPI	CONDULETE EM PVC, TIPO "B", SEM TAMPA, DE 1/2" OU 3/4"	Material	UN	7,7281908	14,70		113,60		113,60	0,00%	3.672.703,74	99,80%
00000867	SINAPI	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	Material	M	2,0470208	55,28		113,16		113,16	0,00%	3.672.816,90	99,81%
052030	IOPES	BANDEJA FIXACAO SIMPLES 19" - 1 U X 290MM (LABOR)	Material	UN	1,9995319	54,90		109,77		109,77	0,00%	3.672.926,68	99,81%
00005103	SINAPI	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	Material	UN	5,9985957	18,11		108,63		108,63	0,00%	3.673.035,31	99,81%
2062	ORSE	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/4" - Jackwal ou similar un	Material	un	0,9997659	104,90		104,88		104,88	0,00%	3.673.140,19	99,81%
00040304	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	5,3112766	19,71		104,69		104,69	0,00%	3.673.244,87	99,82%
00004509	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	19,2452946	5,41		104,12		104,12	0,00%	3.673.348,99	99,82%
00002678	SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, CLASSE B, DE 25 MM	Material	M	32,6601540	3,13		102,23		102,23	0,00%	3.673.451,22	99,82%
00013803	SINAPI	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZAO 89 PCM, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO *102* PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA *20* CV	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0007738	131.655,00		101,88		101,88	0,00%	3.673.553,09	99,83%
00007348	SINAPI	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	Material	L	4,6721062	21,77		101,71		101,71	0,00%	3.673.654,81	99,83%
CONFEA/CRE A 08	Próprio	ART PROJETO INSTALAÇÃO ELÉTRICA CANTEIRO - 2024	Taxas	UN	0,9997659	99,64		99,62		99,62	0,00%	3.673.754,42	99,83%
	Próprio	ART DE ELABORAÇÃO DE PGR - 2024	Taxas	UN	0,9997659	99,64		99,62		99,62	0,00%	3.673.854,04	99,83%
CONFEA/CRE A 10	Próprio	ART DE EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO COLETIVA -2024	Taxas	UN	0,9997659	99,64		99,62		99,62	0,00%	3.673.953,66	99,84%
CONFEA/CRE A 09	Próprio	ART DE ELABORAÇÃO DE "AS BUILT" - 2024	Taxas	UN	0,9997659	99,64		99,62		99,62	0,00%	3.674.053,27	99,84%
CONFEA/CRE A 11	Próprio	ART DE ELABORAÇÃO DE "AS BUILT" - 2024	Taxas	UN	0,9997659	99,64		99,62		99,62	0,00%	3.674.152,91	99,84%
2583	ORSE	Película insulfilm G 5	Material	m²	1,4396630	66,00		95,02		95,02	0,00%	3.674.148,29	99,84%
00039719	SINAPI	ADESIVO / COLA DE CONTATO LIQUIDO, A BASE DE RESINAS, PARA COLAGEM DE ESPUMA PARA ISOLAMENTO TERMICO FLEXIVEL	Material	L	0,5998596	158,12		94,85		94,85	0,00%	3.674.243,14	99,84%
00037329	SINAPI	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material	KG	0,8364962	112,54		94,14		94,14	0,00%	3.674.337,28	99,85%
00000541	SINAPI	BANCADA DE MARMORE SINTETICO COM UMA CUBA, 120 X *60* CM	Material	UN	0,4079045	223,00		90,96		90,96	0,00%	3.674.428,24	99,85%
00009838	SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	9,4918779	9,57		90,84		90,84	0,00%	3.674.519,08	99,85%



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA:	CTG - REFORMA DO AUDITÓRIO NEWTON MAIA																		
LOCAL:	CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE																		
SINAPI NÃO DESONERADO FEVEREIRO/2025				PRAZO OBRA	BDI		TAXAS (LS)												
					SERVIÇOS	MAT. E EQUIP.													
DATA DO ORÇAMENTO	12/03/2025 - DATA DA EMISSÃO DO SINAPI DE FEV/2025			10 MESES	24,20%	15,27%	113,84% (H) 70,11% (MÊS)												
AUTORIA:	ANTONIO RINALDO DE OLIVEIRA JUNIOR - ENGENHEIRO CIVIL - CREA 1816491390																		

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Valor	Improdutiva	Total	Improdutiva	Geral	Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
					Operativa								
00004096	SINAPI	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHÃO COM MUNCK (HORISTA)	Mão de Obra	H	3,8543925	23,52		90,66		90,66	0,00%	3.674.609,73	99,85%
00004222	SINAPI	GASOLINA COMUM	Material	L	13,7491484	6,50		89,37		89,37	0,00%	3.674.699,10	99,86%
00006005	SINAPI	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 3/4 " (REF 1509)	Material	UN	0,9997659	88,50		88,48		88,48	0,00%	3.674.787,58	99,86%
00004376	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8	Material	UN	229,1943441	0,37		84,80		84,80	0,00%	3.674.872,38	99,86%
00006193	SINAPI	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	4,0708198	20,56		83,70		83,70	0,00%	3.674.956,08	99,86%
00006024	SINAPI	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 3/4 " (REF 1416)	Material	UN	0,9997659	83,47		83,45		83,45	0,00%	3.675.039,53	99,87%
00005318	SINAPI	DILUENTE AGUARRAS	Material	L	2,9383631	27,98		82,22		82,22	0,00%	3.675.121,75	99,87%
00009837	SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	6,3279186	12,55		79,42		79,42	0,00%	3.675.201,16	99,87%
00011976	SINAPI	CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	Material	UN	47,9887655	1,65		79,18		79,18	0,00%	3.675.280,34	99,87%
10535	ORSE	Aluguel de arquivo em aço mês	Material	mês	9,9976595	7,91		79,08		79,08	0,00%	3.675.359,42	99,87%
00043482	SINAPI	EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	97,1772502	0,81		78,71		78,71	0,00%	3.675.438,14	99,88%
00037525	SINAPI	TELA PLASTICA TECIDA LISTRADA BRANCA E LARANJA, TIPO GUARDA CORPO, EM POLIETILENO MONOFILADO, ROLO 1,20 X 50 M (L X C)	Equipamento	M	19,4290515	4,05		78,69		78,69	0,00%	3.675.516,83	99,88%
00006157	SINAPI	VALVULA EM METAL CROMADO PARA PIA AMERICANA 3.1/2 X 1.1/2 "	Material	UN	0,9997659	78,55		78,53		78,53	0,00%	3.675.595,36	99,88%
00007270	SINAPI	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 4 FUROS NA HORIZONTAL, DE 9 X 9 X 19 CM (L X A X C)	Material	UN	120,0063058	0,65		78,00		78,00	0,00%	3.675.673,36	99,88%
00004433	SINAPI	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	2,7341975	28,45		77,79		77,79	0,00%	3.675.751,15	99,89%
00002673	SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1/2 ", SEM LUVA	Material	M	18,0759943	4,30		77,73		77,73	0,00%	3.675.828,88	99,89%
00043601	SINAPI	PUXADOR TUBULAR RETO SIMPLES, EM ALUMINIO CROMADO, COM COMPRIMENTO DE APROX 400 MM E DIAMETRO DE 25 MM	Material	UN	0,9997659	77,53		77,51		77,51	0,00%	3.675.906,39	99,89%
00040547	SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	Material	CENTO	2,0490553	37,62		77,09		77,09	0,00%	3.675.983,47	99,89%
00038365	SINAPI	CAMADA SEPARADORA DE FILME DE POLIETILENO 20 A 25 MICRA	Material	m²	33,5633426	2,25		75,52		75,52	0,00%	3.676.058,99	99,89%
00009835	SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	13,0220128	5,79		75,40		75,40	0,00%	3.676.134,39	99,90%
12161	ORSE	Mão francesa simples 75 mm un	Material	un	9,9976595	7,37		73,68		73,68	0,00%	3.676.208,07	99,90%
00006077	SINAPI	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,9293553	37,35		72,06		72,06	0,00%	3.676.280,13	99,90%
00005075	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	Material	KG	4,4148684	15,97		70,51		70,51	0,00%	3.676.350,64	99,90%
00002638	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 25 MM (1")	Material	UN	33,3221991	2,07		68,98		68,98	0,00%	3.676.419,62	99,90%
00012895	SINAPI	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	Material	UN	3,9990638	16,80		67,18		67,18	0,00%	3.676.486,80	99,91%



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA:	CTG - REFORMA DO AUDITÓRIO NEWTON MAIA									
LOCAL:	CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE									
SINAPI NÃO DESONERADO FEVEREIRO/2025				PRAZO OBRA	BDI		TAXAS (LS)			
					SERVIÇOS	MAT. E EQUIP.				
DATA DO ORÇAMENTO	12/03/2025 - DATA DA EMISSÃO DO SINAPI DE FEV/2025			10 MESES	24,20%	15,27%	113,84% (H) 70,11% (MÉS)			
AUTORIA:	ANTONIO RINALDO DE OLIVEIRA JUNIOR - ENGENHEIRO CIVIL - CREA 1816491390									

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Valor	Improdutiva	Total	Improdutiva	Geral	Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
					Operativa								
00037395	SINAPI	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	Material	CENTO	1,4405548	44,84		64,59		64,59	0,00%	3.676.551,39	99,91%
00007258	SINAPI	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	Material	UN	136,1498385	0,47		63,99		63,99	0,00%	3.676.615,38	99,91%
00001013	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	Material	M	43,1393623	1,48		63,85		63,85	0,00%	3.676.679,23	99,91%
00039799	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE SOBREPOR, PARA 3 DISJUNTORES NEMA OU 4 DISJUNTORES DIN	Material	UN	0,9997659	63,00		62,99		62,99	0,00%	3.676.742,22	99,91%
00041898	SINAPI	MARTELO DEMOLIDOR PNEUMATICO MANUAL, PESO DE 28 KG, COM SILENCIADOR	Equipamento	UN	0,0025444	24.642,12		62,70		62,70	0,00%	3.676.804,92	99,91%
00006138	SINAPI	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	Material	UN	6,9983616	8,72		61,03		61,03	0,00%	3.676.865,94	99,92%
L00006	SEDOP	Organizador horizontal de cabos fechado p/ CB 19" 1 U/A	Material	UN	0,9997659	60,90		60,89		60,89	0,00%	3.676.926,83	99,92%
00003363	SINAPI	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM , ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Equipamento	UN	0,0004167	143.450,00		59,78		59,78	0,00%	3.676.986,60	99,92%
10529	ORSE	Aluguel de bureau de madeira 1,40m mês	Material	mês	9,9976595	5,83		58,29		58,29	0,00%	3.677.044,89	99,92%
00003528	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	6,9983616	8,13		56,90		56,90	0,00%	3.677.101,79	99,92%
00043493	SINAPI	EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	74,9544527	0,74		55,47		55,47	0,00%	3.677.157,25	99,92%
00011881	SINAPI	CAIXA DE GORDURA CILINDRICA EM CONCRETO SIMPLES, PRE-MOLDADA, COM DIAMETRO DE 40 CM E ALTURA DE 45 CM, COM TAMPA	Material	UN	0,4079045	132,14		53,90		53,90	0,00%	3.677.211,15	99,92%
00011676	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 40 MM, COM CORPO DIVIDIDO	Material	UN	0,9997659	48,62		48,61		48,61	0,00%	3.677.259,76	99,93%
00003123	SINAPI	FERTILIZANTE NPK - 4: 14: 8	Material	KG	15,7013242	2,92		45,85		45,85	0,00%	3.677.305,61	99,93%
00011674	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 25 MM, COM CORPO DIVIDIDO	Material	UN	1,9995319	22,90		45,79		45,79	0,00%	3.677.351,40	99,93%
00039714	SINAPI	TUBO DE ESPUMA DE POLIETILENO EXPANDIDO FLEXIVEL PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO DE AR CONDICIONADO, AGUA QUENTE, DN 1", E= 10 MM	Material	M	14,9964892	2,99		44,84		44,84	0,00%	3.677.396,24	99,93%
00003520	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	5,9985957	7,39		44,33		44,33	0,00%	3.677.440,57	99,93%
00007091	SINAPI	TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	2,9992978	14,23		42,68		42,68	0,00%	3.677.483,25	99,93%
00007136	SINAPI	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	6,9983616	6,03		42,20		42,20	0,00%	3.677.525,45	99,93%
00004346	SINAPI	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	Material	UN	2,9992978	13,96		41,87		41,87	0,00%	3.677.567,32	99,93%
00005074	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	Material	KG	2,3276051	17,89		41,64		41,64	0,00%	3.677.608,96	99,94%
00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	Material	UN	4,1925185	9,82		41,17		41,17	0,00%	3.677.650,13	99,94%
00007140	SINAPI	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Material	UN	11,9971914	3,41		40,91		40,91	0,00%	3.677.691,04	99,94%



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA:	CTG - REFORMA DO AUDITÓRIO NEWTON MAIA									
LOCAL:	CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE									
SINAPI NÃO DESONERADO FEVEIREIRO/2025				PRAZO OBRA	BDI		TAXAS (LS)			
					SERVIÇOS	MAT. E EQUIP.				
DATA DO ORÇAMENTO	12/03/2025 - DATA DA EMISSÃO DO SINAPI DE FEV/2025			10 MESES	24,20%	15,27%	113,84% (H) 70,11% (MÊS)			
AUTORIA:	ANTONIO RINALDO DE OLIVEIRA JUNIOR - ENGENHEIRO CIVIL - CREA 1816491390									

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Improdutiva	Valor	Improdutiva	Total	Improdutiva	Geral	Peso	Valor	Peso
					Operativa		Operativa		Operativa				Acumulado	Acumulado
00020043	SINAPI	REDUCAO EXCENTRICA PVC, DN 100 X 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	4,9988297		7,98		39,89		39,89	0,00%	3.677.730,93	99,94%
00039027	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	Material	KG	2,4874177		15,95		39,67		39,67	0,00%	3.677.770,60	99,94%
00003903	SINAPI	LUVA PVC SOLDAVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	21,9948509		1,80		39,59		39,59	0,00%	3.677.810,20	99,94%
00013348	SINAPI	ARRUELA EM ACO GALVANIZADO, DIAMETRO EXTERNO = 35MM, ESPESSURA = 3MM, DIAMETRO DO FURO= 18MM	Material	UN	23,9943828		1,63		39,11		39,11	0,00%	3.677.849,31	99,94%
2922	ORSE	Solvente a base de poliuretano 440.000 RENNER ou similar Solvente a base de poliuretano 440.000 RENNER I	Material	I	1,1494309		33,93		39,00		39,00	0,00%	3.677.888,31	99,94%
00020179	SINAPI	TE, PVC, SERIE R, 100 X 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	0,9997659		38,94		38,93		38,93	0,00%	3.677.927,24	99,94%
00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	16,2761670		2,39		38,90		38,90	0,00%	3.677.966,14	99,95%
00013416	SINAPI	TORNEIRA METALICA CROMADA, RETA, DE PAREDE, PARA COZINHA, SEM BICO, SEM AREJADOR, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1158)	Material	UN	0,4079045		93,72		38,23		38,23	0,00%	3.678.004,37	99,95%
00001571	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	24,9941487		1,48		36,99		36,99	0,00%	3.678.041,36	99,95%
00001578	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 50 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	Material	UN	5,9985957		6,15		36,89		36,89	0,00%	3.678.078,25	99,95%
00011864	SINAPI	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 95 MM2	Material	UN	0,9997659		36,78		36,77		36,77	0,00%	3.678.115,02	99,95%
00039350	SINAPI	TAMPA PARA CONDULETE, EM PVC, PARA 1 MODULO RJ	Material	UN	6,9983616		5,24		36,67		36,67	0,00%	3.678.151,69	99,95%
00002689	SINAPI	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 20 MM	Material	M	13,6861304		2,60		35,58		35,58	0,00%	3.678.187,28	99,95%
00000345	SINAPI	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, D = 1,24MM (0,009 KG/M)	Material	KG	1,5175597		22,96		34,84		34,84	0,00%	3.678.222,12	99,95%
00010425	SINAPI	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUMA), DIMENSOES *40 X 30* CM	Material	UN	0,4079045		82,62		33,70		33,70	0,00%	3.678.255,82	99,95%
00000096	SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D'AGUA	Material	UN	2,9992978		11,12		33,35		33,35	0,00%	3.678.289,17	99,95%
00034643	SINAPI	CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIAMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM	Material	UN	0,9997659		32,96		32,95		32,95	0,00%	3.678.322,12	99,96%
00013415	SINAPI	TORNEIRA DE MESA/BANCADA, PARA LAVATORIO, FIXA, METALICA CROMADA, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1193)	Material	UN	0,4079045		80,20		32,71		32,71	0,00%	3.678.354,84	99,96%
00039715	SINAPI	TUBO DE ESPUMA DE POLIETILENO EXPANDIDO FLEXIVEL PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO DE AR CONDICIONADO, AGUA QUENTE, DN 3/4", E= 10 MM	Material	M	14,9964892		2,13		31,94		31,94	0,00%	3.678.386,78	99,96%
00039315	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR TIPO GARRA DUPLA, EM PLASTICO, COBRIMENTO *20* MM, PARA FERRAGENS DE LAJES E FUNDO DE VIGAS	Material	UN	87,9234166		0,36		31,65		31,65	0,00%	3.678.418,43	99,96%
00003536	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	13,9967233		2,19		30,65		30,65	0,00%	3.678.449,09	99,96%
00011655	SINAPI	TE SANITARIO DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,9995319		15,13		30,25		30,25	0,00%	3.678.479,34	99,96%
00007340	SINAPI	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	Material	L	0,9768713		30,57		29,86		29,86	0,00%	3.678.509,20	99,96%
00040568	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	Material	KG	1,8450721		16,09		29,69		29,69	0,00%	3.678.538,89	99,96%
10531	ORSE	Aluguel de cadeira sem braços mês	Material	mês	9,9976595		2,91		29,09		29,09	0,00%	3.678.567,98	99,96%



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA:	CTG - REFORMA DO AUDITÓRIO NEWTON MAIA												
LOCAL:	CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE												
SINAPI NÃO DESONERADO FEVEIREIRO/2025				PRAZO OBRA	BDI		TAXAS (LS)						
DATA DO ORÇAMENTO	12/03/2025 - DATA DA EMISSÃO DO SINAPI DE FEV/2025				SERVIÇOS	MAT. E EQUIP.							
				10 MESES	24,20%	15,27%	113,84% (H) 70,11% (MÊS)						
AUTORIA:	ANTONIO RINALDO DE OLIVEIRA JUNIOR - ENGENHEIRO CIVIL - CREA 1816491390												

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Valor	Improdutiva	Total	Improdutiva	Geral	Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
					Operativa								
00000296	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	Material	UN	12,9969573	2,23		28,98		28,98	0,00%	3.678.596,97	99,96%
00003080	SINAPI	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	Material	CJ	0,4079045	70,45		28,74		28,74	0,00%	3.678.625,70	99,96%
COT CTG AUDITÓRIO	Próprio	CORDÃO ÓPTICO SIMPLEX LC/SC UPC - REF: OVERTEK CSSFCXLC2	Material	UN	3,9990638	7,00		27,99		27,99	0,00%	3.678.653,70	99,96%
00003517	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 90 GRAUS, SEM ANEL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL SECUNDARIO	Material	UN	14,8125323	1,88		27,85		27,85	0,00%	3.678.681,54	99,96%
00001574	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	14,4266226	1,91		27,55		27,55	0,00%	3.678.709,10	99,97%
00013896	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	Equipamento	UN	0,0079403	3.390,99		26,93		26,93	0,00%	3.678.736,02	99,97%
00007319	SINAPI	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	Material	L	2,0782375	12,88		26,77		26,77	0,00%	3.678.762,79	99,97%
00014153	SINAPI	FITA METALICA PERFORADA, L = *18* MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *30* KGF	Material	UN	0,4337485	61,69		26,76		26,76	0,00%	3.678.789,55	99,97%
00002637	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, COM ROSCA, DIAMETRO DE 20 MM (3/4")	Material	UN	14,9964892	1,78		26,69		26,69	0,00%	3.678.816,24	99,97%
00013458	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	Equipamento	UN	0,0016745	15.839,74		26,52		26,52	0,00%	3.678.842,77	99,97%
00037733	SINAPI	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Material	UN	0,0004178	61.258,13		25,59		25,59	0,00%	3.678.868,36	99,97%
00000098	SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 40 MM X 1 1/4", PARA CAIXA D'AGUA	Material	UN	0,9997659	25,05		25,04		25,04	0,00%	3.678.893,41	99,97%
00034548	SINAPI	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 17,5* CM	Material	M	3,8546976	6,47		24,94		24,94	0,00%	3.678.918,35	99,97%
00039996	SINAPI	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	Material	M	7,8445635	3,16		24,79		24,79	0,00%	3.678.943,13	99,97%
00000650	SINAPI	BLOCO DE VEDACAO DE CONCRETO, 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	Material	UN	8,4687094	2,90		24,56		24,56	0,00%	3.678.967,69	99,97%
00003500	SINAPI	JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	17,9957871	1,35		24,29		24,29	0,00%	3.678.991,99	99,97%
00004262	SINAPI	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTENCIA LIQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CACAMBA DE 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL MAXIMO DE 11632 KG	Equipamento	UN	0,0000364	665.000,00		24,20		24,20	0,00%	3.679.016,19	99,97%
00011830	SINAPI	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, AGUA FRIA, 3/4", COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	Material	UN	0,9997659	23,95		23,94		23,94	0,00%	3.679.040,13	99,97%
2460	ORSE	Aluguel de compactador placa 156 kg (dynapac - cm 13 diesel - 4,0 hp)	Equipamento	h	10,1376267	2,36		23,92		23,92	0,00%	3.679.064,06	99,98%
00005073	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	Material	KG	1,4695760	16,28		23,92		23,92	0,00%	3.679.087,98	99,98%
00003904	SINAPI	LUVA PVC SOLDAVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	31,9925103	0,74		23,67		23,67	0,00%	3.679.111,66	99,98%
4085	ORSE	Tê vertical 50 x 50 mm para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar) un	Material	un	0,9997659	23,45		23,44		23,44	0,00%	3.679.135,10	99,98%
00000299	SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	4,9988297	4,63		23,14		23,14	0,00%	3.679.158,25	99,98%



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA:	CTG - REFORMA DO AUDITÓRIO NEWTON MAIA												
LOCAL:	CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE												
SINAPI NÃO DESONERADO FEVEIREIRO/2025				PRAZO OBRA	BDI		TAXAS (LS)						
					SERVIÇOS	MAT. E EQUIP.							
DATA DO ORÇAMENTO	12/03/2025 - DATA DA EMISSÃO DO SINAPI DE FEV/2025			10 MESES	24,20%	15,27%	113,84% (H) 70,11% (MÉS)						
AUTORIA:	ANTONIO RINALDO DE OLIVEIRA JUNIOR - ENGENHEIRO CIVIL - CREA 1816491390												

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Valor		Total		Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado	
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa				Improdutiva
00002692	SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	2,9923207		7,19		21,51	21,51	0,00%	3.679.179,76	99,98%
00039997	SINAPI	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	Material	UN	49,9882974		0,42		21,00	21,00	0,00%	3.679.200,76	99,98%
00001966	SINAPI	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	0,9997659		20,75		20,75	20,75	0,00%	3.679.221,50	99,98%
00003869	SINAPI	LUVA DE REDUCAO SOLDAVEL, PVC, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	6,9983616		2,80		19,60	19,60	0,00%	3.679.241,10	99,98%
00039321	SINAPI	TERMINAL DE VENTILACAO, 100 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	Material	UN	0,9997659		19,51		19,51	19,51	0,00%	3.679.260,60	99,98%
00011055	SINAPI	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3.5 X 25 MM (1 ")	Material	UN	324,8023617		0,06		19,49	19,49	0,00%	3.679.280,09	99,98%
00038193	SINAPI	LAMPADA LED 6 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	Material	UN	2,9992978		6,47		19,41	19,41	0,00%	3.679.299,49	99,98%
00003529	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	27,9563352		0,66		18,45	18,45	0,00%	3.679.317,95	99,98%
00034686	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 40 - 50 A	Material	UN	0,9997659		18,26		18,26	18,26	0,00%	3.679.336,20	99,98%
00001094	SINAPI	ARMACAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO, SEM ISOLADOR	Material	UN	0,9997659		18,24		18,24	18,24	0,00%	3.679.354,44	99,98%
00006029	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA PVC, COM CABECA QUADRADA, COM ROSCA EXTERNA, 1/2"	Material	UN	0,9997659		18,02		18,02	18,02	0,00%	3.679.372,45	99,98%
00011953	SINAPI	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 2", COM PORCA E ARRUELA	Material	UN	3,9990638		4,48		17,92	17,92	0,00%	3.679.390,37	99,98%
00011656	SINAPI	TE SANITARIO DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	0,9997659		17,37		17,37	17,37	0,00%	3.679.407,73	99,98%
00020157	SINAPI	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	0,9997659		17,27		17,27	17,27	0,00%	3.679.425,00	99,99%
00034353	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC II	Material	KG	9,9976595		1,69		16,90	16,90	0,00%	3.679.441,90	99,99%
00003659	SINAPI	JUNCAO SIMPLES DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	0,9997659		16,64		16,64	16,64	0,00%	3.679.458,53	99,99%
00000297	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	Material	UN	4,9988297		3,28		16,40	16,40	0,00%	3.679.474,93	99,99%
2003	ORSE	Saída horizontal para eletroduto 3/4" (ref. vI 33 valemam ou similar) un	Material	un	4,9988297		3,20		16,00	16,00	0,00%	3.679.490,93	99,99%
00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1.550,8715990		0,01		15,51	15,51	0,00%	3.679.506,43	99,99%
00038092	SINAPI	ESPELHO / PLACA DE 1 POSTO 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	Material	UN	6,9983616		2,16		15,12	15,12	0,00%	3.679.521,55	99,99%
00001607	SINAPI	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	Material	CJ	77,4930264		0,19		14,72	14,72	0,00%	3.679.536,27	99,99%
00020085	SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 50 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	4,9988297		2,93		14,65	14,65	0,00%	3.679.550,92	99,99%
00039026	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	Material	KG	0,7750186		17,96		13,92	13,92	0,00%	3.679.564,84	99,99%
00037730	SINAPI	CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2,5 X 6,5 X 0,50 M (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0004623		30.096,38		13,91	13,91	0,00%	3.679.578,75	99,99%



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA:	CTG - REFORMA DO AUDITÓRIO NEWTON MAIA													
LOCAL:	CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE													
SINAPI NÃO DESONERADO FEVEIREIRO/2025				PRAZO OBRA	BDI		TAXAS (LS)							
					SERVIÇOS	MAT. E EQUIP.								
DATA DO ORÇAMENTO	12/03/2025 - DATA DA EMISSÃO DO SINAPI DE FEV/2025			10 MESES	24,20%	15,27%	113,84% (H) 70,11% (MÉS)							
AUTORIA:	ANTONIO RINALDO DE OLIVEIRA JUNIOR - ENGENHEIRO CIVIL - CREA 1816491390													

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Valor	Improdutiva	Total	Improdutiva	Geral	Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
					Operativa								
00007139	SINAPI	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Material	UN	12,7232614	1,08		13,74		13,74	0,00%	3.679.592,49	99,99%
00009874	SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	0,9966017	12,71		12,67		12,67	0,00%	3.679.605,16	99,99%
00003509	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,9995319	6,19		12,38		12,38	0,00%	3.679.617,54	99,99%
00020250	SINAPI	SISAL EM FIBRA / ESTOPA SISAL PARA GESSO	Material	KG	0,8853227	13,50		11,95		11,95	0,00%	3.679.629,49	99,99%
00039142	SINAPI	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 2"	Material	UN	3,9990638	2,96		11,84		11,84	0,00%	3.679.641,33	99,99%
00043492	SINAPI	EPI - FAMILIA SOLDADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	6,3465142	1,82		11,55		11,55	0,00%	3.679.652,88	99,99%
00001414	SINAPI	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAIDA COM ROSCA, DE 60 MM X 1/2" OU 60 MM X 3/4", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA	Material	UN	0,9997659	10,87		10,87		10,87	0,00%	3.679.663,75	99,99%
00007288	SINAPI	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO	Material	L	0,2573398	41,52		10,68		10,68	0,00%	3.679.674,43	99,99%
00009813	SINAPI	TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), PE-80, DE = 20 MM X 2,3 MM DE PAREDE, PARA LIGACAO DE AGUA PREDIAL (NBR 15561)	Material	M	2,0411222	5,11		10,43		10,43	0,00%	3.679.684,86	99,99%
00003518	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	2,9992978	3,37		10,11		10,11	0,00%	3.679.694,97	99,99%
00013246	SINAPI	PARAFUSO DE ACO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 5/16", COMPRIMENTO 3/4", COM PORCA E ARRUELA LISA LEVE	Material	UN	15,9962552	0,62		9,92		9,92	0,00%	3.679.704,89	99,99%
00040331	SINAPI	ASSENTADOR DE MANILHAS	Mão de Obra	H	0,8142557	11,97		9,75		9,75	0,00%	3.679.714,63	99,99%
00000108	SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 32 MM X 1", PARA AGUA FRIA	Material	UN	5,9985957	1,62		9,72		9,72	0,00%	3.679.724,35	99,99%
00039276	SINAPI	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	Material	UN	0,9997659	9,08		9,08		9,08	0,00%	3.679.733,43	99,99%
00004720	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,0764893	116,15		8,88		8,88	0,00%	3.679.742,31	99,99%
00004734	SINAPI	SEIXO ROLADO PARA APLICACAO EM CONCRETO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	Material	m³	0,0266319	330,73		8,81		8,81	0,00%	3.679.751,12	99,99%
00007141	SINAPI	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Material	UN	0,9997659	8,33		8,33		8,33	0,00%	3.679.759,45	99,99%
00014618	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	Material	UN	0,0058854	1.412,18		8,31		8,31	0,00%	3.679.767,76	99,99%
00043474	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	MES	3,4991808	2,35		8,22		8,22	0,00%	3.679.775,98	99,99%
00020247	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	Material	KG	0,4578672	17,68		8,10		8,10	0,00%	3.679.784,08	99,99%
2001	ORSE	Saída horizontal para eletroduto 1" (ref. vl 33 valemam ou similar) un	Material	un	1,9995319	3,99		7,98		7,98	0,00%	3.679.792,06	100,00%
00043468	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA SOLDADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	6,3465142	1,21		7,68		7,68	0,00%	3.679.799,74	100,00%
00006155	SINAPI	VALVULA EM PLASTICO CROMADO TIPO AMERICANA PARA PIA DE COZINHA 3.1/2 " X 1.1/2 ", SEM ADAPTADOR	Material	UN	0,4079045	18,04		7,36		7,36	0,00%	3.679.807,09	100,00%
00001575	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	2,9992978	2,27		6,81		6,81	0,00%	3.679.813,90	100,00%
026917	IOPES	KIT M5 100 PECAS PORCA-GAIOLA C/ PARAF PHILIPS (LABOR)	Material	UN	0,0799813	83,00		6,64		6,64	0,00%	3.679.820,54	100,00%



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA:	CTG - REFORMA DO AUDITÓRIO NEWTON MAIA												
LOCAL:	CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE												
SINAPI NÃO DESONERADO FEVEIREIRO/2025				PRAZO OBRA	BDI		TAXAS (LS)						
					SERVIÇOS	MAT. E EQUIP.							
DATA DO ORÇAMENTO	12/03/2025 - DATA DA EMISSÃO DO SINAPI DE FEV/2025			10 MESES	24,20%	15,27%	113,84% (H) 70,11% (MÉS)						
AUTORIA:	ANTONIO RINALDO DE OLIVEIRA JUNIOR - ENGENHEIRO CIVIL - CREA 1816491390												

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Valor	Improdutiva	Total	Improdutiva	Geral	Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
					Operativa								
00044058	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 10830 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 3,56 M, POTENCIA 226 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000119	545.045,05		6,48		6,48	0,00%	3.679.827,03	100,00%
887	ORSE	Emenda interna 50 x 50 mm com base lisa para eletrocalha metálica (ref. vl 3.01-21-50/50 ge valemam ou similar) un	Material	un	2,9992978	2,10		6,30		6,30	0,00%	3.679.833,32	100,00%
00003516	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	2,9992978	2,08		6,24		6,24	0,00%	3.679.839,56	100,00%
00005065	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	Material	KG	0,2025446	30,38		6,15		6,15	0,00%	3.679.845,72	100,00%
00001884	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	Material	UN	0,9997659	6,14		6,14		6,14	0,00%	3.679.851,85	100,00%
00044945	SINAPI	SIFAO / TUBO SINFONADO EXTENSIVEL/SANFONADO, UNIVERSAL/ SIMPLES, ENTRE *50 A 70* CM, DE PLASTICO BRANCO	Material	UN	0,8158090	7,50		6,12		6,12	0,00%	3.679.857,97	100,00%
00003524	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	0,8158090	7,28		5,94		5,94	0,00%	3.679.863,91	100,00%
00003870	SINAPI	LUBA SOLDAVEL COM BUCHA DE LATAO, PVC, 25 MM X 3/4"	Material	UN	0,9997659	5,93		5,93		5,93	0,00%	3.679.869,84	100,00%
00043458	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ALMOXARIFE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	97,1772502	0,06		5,83		5,83	0,00%	3.679.875,67	100,00%
00005066	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	Material	KG	0,2642481	21,04		5,56		5,56	0,00%	3.679.881,23	100,00%
00003526	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,9995319	2,72		5,44		5,44	0,00%	3.679.886,67	100,00%
00003398	SINAPI	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE *72* X *72* MM, PARA USO EM BAIXA TENSÃO	Material	UN	0,9997659	5,41		5,41		5,41	0,00%	3.679.892,08	100,00%
00003535	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 40 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	0,9997659	5,33		5,33		5,33	0,00%	3.679.897,41	100,00%
00004248	SINAPI	OPERADOR DE PA CARREGADEIRA	Mão de Obra	H	0,2611477	19,33		5,05		5,05	0,00%	3.679.902,45	100,00%
00003768	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	Material	UN	1,9345471	2,49		4,82		4,82	0,00%	3.679.907,27	100,00%
00038093	SINAPI	ESPELHO / PLACA DE 2 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	Material	UN	1,9995319	2,24		4,48		4,48	0,00%	3.679.911,75	100,00%
00037736	SINAPI	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	Material	UN	0,0000520	85.950,00		4,47		4,47	0,00%	3.679.916,22	100,00%
00043486	SINAPI	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	5,7986425	0,77		4,46		4,46	0,00%	3.679.920,68	100,00%
00003522	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL COM ROSCA, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,9995319	2,19		4,38		4,38	0,00%	3.679.925,06	100,00%
00036487	SINAPI	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	Equipamento	UN	0,0007760	5.416,39		4,20		4,20	0,00%	3.679.929,27	100,00%
00037413	SINAPI	COTOVELO/JOELHO COM ADAPTADOR, 90 GRAUS, EM POLIPROPILENO, PN 16, PARA TUBOS PEAD, 20 MM X 1/2" - LIGACAO PREDIAL DE AGUA	Material	UN	0,9997659	4,07		4,07		4,07	0,00%	3.679.933,34	100,00%
3.70.45	FDE	COLA ADESIVA FIXA ESPELHO BISNAGA 360G CEBRACE	Material	UN	0,1006014	37,92		3,81		3,81	0,00%	3.679.937,15	100,00%
00043469	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	74,9544527	0,05		3,75		3,75	0,00%	3.679.940,90	100,00%
00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	1,0348825	3,20		3,31		3,31	0,00%	3.679.944,21	100,00%
00020080	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	Material	UN	0,1513646	19,84		3,00		3,00	0,00%	3.679.947,21	100,00%




UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA:	CTG - REFORMA DO AUDITÓRIO NEWTON MAIA									
LOCAL:	CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE									
SINAPI NÃO DESONERADO FEVEREIRO/2025				PRAZO OBRA	BDI		TAXAS (LS)			
					SERVIÇOS	MAT. E EQUIP.				
DATA DO ORÇAMENTO	12/03/2025 - DATA DA EMISSÃO DO SINAPI DE FEV/2025			10 MESES	24,20%	15,27%	113,84% (H) 70,11% (MÉS)			
AUTORIA:	ANTONIO RINALDO DE OLIVEIRA JUNIOR - ENGENHEIRO CIVIL - CREA 1816491390									

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Valor		Total		Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa			
00011267	SINAPI	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = "2,5" MM	Material	UN	1,9995319		1,43		2,86	2,86	0,00%	100,00%
00037731	SINAPI	CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2,5 X 7,00 X 0,50 M (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Material	UN	0,0000790		32.227,10		2,55	2,55	0,00%	100,00%
00001892	SINAPI	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	Material	UN	0,9997659		2,45		2,45	2,45	0,00%	100,00%
00000065	SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA	Material	UN	2,9992978		0,80		2,40	2,40	0,00%	100,00%
181 ORSE		Anilha para identificação - (0 a 9) e (a a c) com 10 unidades un	Material	un	43,9897017		0,05		2,20	2,20	0,00%	100,00%
00006141	SINAPI	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2 " X 30 CM	Material	UN	0,4079045		4,53		1,85	1,85	0,00%	100,00%
00006153	SINAPI	VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATORIO 1 ", SEM UNHO E SEM LADRAO	Material	UN	0,4079045		4,41		1,80	1,80	0,00%	100,00%
00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,1480653		11,80		1,75	1,75	0,00%	100,00%
00005069	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,0936781		16,28		1,53	1,53	0,00%	100,00%
00003883	SINAPI	LUVA PVC, ROSCAVEL, 1/2", AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	0,9997659		1,38		1,38	1,38	0,00%	100,00%
00036531	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	Equipamento	UN	0,0000028		466.463,38		1,31	1,31	0,00%	100,00%
00001442	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORCA CENTRIF. 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO 400 A 450 MM, FREQ. VIBRACAO 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO 15 A 20 M/MIN. POT. 5,5 A 6,0 HP	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000854		10.731,19		0,92	0,92	0,00%	100,00%
00044324	SINAPI	GESSO COLA, EM PO, PARA FIXACAO DE MOLDURAS, SANCAS E BLOCOS DE GESSO	Material	KG	0,1449661		2,52		0,37	0,37	0,00%	100,00%
00000746	SINAPI	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA - JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H, POTENCIA DE OPERACAO ENTRE 2,50 E 3,00 CV	Equipamento	UN	0,0001707		1.775,00		0,30	0,30	0,00%	100,00%
00037544	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 5 CV	Equipamento	UN	0,0000148		15.107,50		0,22	0,22	0,00%	100,00%
00043617	SINAPI	ADITIVO PLASTIFICANTE E ESTABILIZADOR PARA ARGAMASSAS DE ASSENTAMENTO E REBOCO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	Material	L	0,0161659		8,28		0,13	0,13	0,00%	100,00%
00043462	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	5,7986425		0,01		0,06	0,06	0,00%	100,00%

Totais por Tipo
Equipamento R\$ 112.182,83
Equipamento para Aquisição Permanente R\$ 102.075,15
Mão de Obra R\$ 611.888,31



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA:

CTG - REFORMA DO AUDITÓRIO NEWTON MAIA

LOCAL:

CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO

FEVEREIRO/2025

	PRAZO OBRA	BDI		TAXAS (LS)	
		SERVIÇOS	MAT. E EQUIP.		
DATA DO ORÇAMENTO	10 MESES	24,20%	15,27%	113,84% (H) 70,11% (MÉS)	
AUTORIA:	ANTONIO RINALDO DE OLIVEIRA JUNIOR - ENGENHEIRO CIVIL - CREA 1816491390				

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quantidade		Valor		Total			Peso	Valor	Peso
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral		Acumulado	Acumulado

Material	R\$ 1.276.582,91
Serviços	R\$ 1.491.607,62
Taxas	R\$ 2.240,16
Administração	R\$ 0,00
Aluguel	R\$ 0,00
Verba	R\$ 0,00
Transporte	R\$ 0,00
Franquia	R\$ 0,00
Outros	R\$ 83.394,29

Total sem BDI	3.679.971,27
Total do BDI	745.028,90
Total Geral	4.425.000,17



Emitido em 31/03/2025

PLANILHA Nº 1930/2025 - DPP (11.02.04)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 31/03/2025 14:31)
ANTONIO RINALDO DE OLIVEIRA JUNIOR
ENGENHEIRO-AREA
DO SPO (11.02.07)
Matrícula: ###104#5

(Assinado digitalmente em 31/03/2025 14:25)
MARIA ISABEL PINTO DE OLIVEIRA
DIRETOR
DPP (11.02.04)
Matrícula: ###330#6

Visualize o documento original em <http://sipac.ufpe.br/documentos/> informando seu número: **1930**, ano: **2025**, tipo:
PLANILHA, data de emissão: **31/03/2025** e o código de verificação: **44a190bdf6**