

			PLANILHA ORÇAMENTÁRIA				Bancos e data base:		B.D.I.		EXECUÇÃO CONTRATUAL					
							SINAPI - 11/2024	Encargos sociais e complementares: (Não desonerado)	Horista:	26,46 %	4º MEDIÇÃO		TOTAL EXECUTADO		SALDO DE EXECUTADO	
OBRA DE REFORMA PARA A IMPLANTAÇÃO DE SALA DE CONFERÊNCIAS NO TCEES			SINAPI - 11/2024		Mensalista:	157,27 %	QUANTIDADE	TOTAL	QUANTIDADE	TOTAL						
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit					Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)	Classificação orçamentária	QUANTIDADE	TOTAL
1			MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					R\$ 21.753,34	9%			R\$ 8.870,03		R\$ 15.959,73		R\$ 5.793,61
1.1	020356	LABOR/ITUFES	Aluguel mensal container para almoxarifado, incl. porta, 2 janelas, 1 pt iluminação, Isolamento térmico (teto), piso em comp. Naval pintado, cert. NR18, incl. laudo descontaminação.	ms	1,000	R\$ 603,00	R\$ 696,89	R\$ 696,89	0%	Custeio		R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00	1,00	R\$ 696,89
1.2	020343	LABOR/ITUFES	Aluguel mensal container para escritório, sem banheiro, dim. 6.00x2.40m, incl. porta, 2 janelas, abert p/ ar cond., 2 pt iluminação, 2 tomadas elét. e 1 tomada telef. Isolamento térmico (teto e paredes), piso em comp. Naval, cert. NR18, incl. laudo descontaminação.	mês	1,000	R\$ 845,87	R\$ 977,57	R\$ 977,57	0%	Custeio		R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00	1,00	R\$ 977,57
1.3	020344	LABOR/ITUFES	Mobilização e desmobilização de container locado para barracão de obra	und	2,000	R\$ 1.115,00	R\$ 1.410,03	R\$ 2.820,06	1%	Custeio		R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00	2,00	R\$ 2.820,06
1.4	0101.001 NOM	Próprio	Administração Local	und	1,000	R\$ 12.439,15	R\$ 15.730,55	R\$ 15.730,55	7%	Custeio	0,56	R\$ 8.870,03	1,00	R\$ 15.665,43	0,00	R\$ 65,11
1.5	020339	LABOR/ITUFES	Locação de andaime metálico para trabalho em fachada de edifício (aluguel de 1 m² por 1 mês) inclusive frete, montagem e desmontagem	m²	12,000	R\$ 21,23	R\$ 24,53	R\$ 294,30	0%	Custeio		R\$ 0,00	12,00	R\$ 294,30	0,00	R\$ 0,00
1.6	020350	LABOR/ITUFES	Tapume Telha Metálica Ondulada em aço galvanizado 0,50mm Branca h=2,20m, incl. montagem estrutura de madeira. (Reaproveitamento 2x).	m	10,000	R\$ 97,58	R\$ 123,40	R\$ 1.233,98	1%	Custeio		R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00	10,00	R\$ 1.233,98
2			RETIRADAS					R\$ 4.376,10	2%			R\$ 0,00		R\$ 2.004,58		R\$ 2.371,52
2.1	10214	LABOR/ITUFES	Retirada de portas e janelas de madeira, inclusive batentes	m²	6,720	R\$ 12,17	R\$ 15,38	R\$ 103,37	0%	Custeio		R\$ 0,00	6,72	R\$ 103,37	0,00	R\$ 0,00
2.2	010240	LABOR/ITUFES	Retirada de pontos elétricos (luminárias, interruptores e tomadas)	und	100,000	R\$ 8,33	R\$ 10,52	R\$ 1.052,25	0%	Custeio		R\$ 0,00	68,00	R\$ 715,53	32,00	R\$ 336,72
2.3	010259	LABOR/ITUFES	Retirada de rodapé de madeira ou cerâmica	m	50,000	R\$ 1,77	R\$ 2,24	R\$ 111,75	0%	Custeio		R\$ 0,00	44,02	R\$ 98,38	5,98	R\$ 13,37
2.4	0102.001 NOM	Próprio	Demolição de forro de gesso de forma manual	m²	158,790	R\$ 1,88	R\$ 2,37	R\$ 376,33	0%	Custeio		R\$ 0,00	158,79	R\$ 376,33	0,00	R\$ 0,00
2.5	0102.037	Próprio	Retirada de Eletrocalha.	M	30,000	R\$ 8,09	R\$ 10,22	R\$ 306,68	0%	Custeio		R\$ 0,00	30,00	R\$ 306,68	0,00	R\$ 0,00
2.6	030304	LABOR/ITUFES	Índice de preço para remoção de entulho decorrente da execução de obras (Classe A CONAMA - NBR 10.004 - Classe II-B) incluindo aluguel da caçamba, carga, transporte e descarga em área licenciada	m³	30,000	R\$ 63,95	R\$ 80,86	R\$ 2.425,73	1%	Custeio		R\$ 0,00	5,00	R\$ 404,29	25,00	R\$ 2.021,44
3			ACABAMENTOS					R\$ 129.703,70	56%			R\$ 86.813,56		R\$ 118.085,93		R\$ 11.617,77
3.1	130233	LABOR/ITUFES	Porcelanato esmaltado, acabamento acetinado, dim. 60x60cm, ref. de cor CIMENTO CINZA BOLD Portobello/equiv, utilizando dupla colagem de argamassa colante para porcelanato tipo ACIII e rejunte 3mm para porcelanato	m²	12,000	R\$ 99,56	R\$ 125,90	R\$ 1.510,74	1%	Investimento		R\$ 0,00	6,21	R\$ 782,03	5,79	R\$ 728,71
3.2	190106	LABOR/ITUFES	Pintura em paredes e forros, aplicação manual, com três demão de tinta látex acrílico premium, referência Coral e Metalatex, inclusive uma demão de líquido selador acrílico, referência Suviniil, Coral ou Metalatex ou equivalente	m²	298,370	R\$ 20,69	R\$ 26,17	R\$ 7.807,60	3%	Custeio		R\$ 0,00	298,37	R\$ 7.807,59	0,00	R\$ 0,01
3.3	010238	LABOR/ITUFES	Apicamento de superfície com revestimento em argamassa.	m²	155,000	R\$ 7,60	R\$ 9,61	R\$ 1.490,32	1%	Custeio		R\$ 0,00	18,09	R\$ 173,93	136,91	R\$ 1.316,39
3.4	96123	SINAPI	ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA EM DRYWALL, COM LARGURA DE 15 CM). AF 08/2023 PS	M	30,000	R\$ 19,93	R\$ 25,20	R\$ 756,00	0%	Investimento		R\$ 0,00	25,84	R\$ 651,17	4,16	R\$ 104,83
3.5	190101	LABOR/ITUFES	Emassamento de paredes e forros, com duas demãos de massa corrida, referência Suviniil, Coral, Metalatex ou equivalente, inclusive uma demão de líquido selador PVA, referência Suviniil, Coral ou Metalatex ou equivalente	m²	298,370	R\$ 13,75	R\$ 17,39	R\$ 5.189,40	2%	Custeio		R\$ 0,00	267,41	R\$ 4.650,96	30,96	R\$ 538,44
3.6	1303.009 NOM	Próprio	Piso elevado nas dimensões de 600x600x20mm em placas de ardósia, autoportante e com pedestais em polipropileno auto extingüível com altura regulável de 9 a 15cm.	m²	155,000	R\$ 233,57	R\$ 295,37	R\$ 45.782,74	20%	Investimento	143,95	R\$ 42.518,87	143,95	R\$ 42.518,87	11,05	R\$ 3.263,87
3.7	1303.010 NOM	Próprio	Fornecimento e instalação de carpete linha Linea em placas de 50x50 na cor a definir da linha Linea, Solidus ou Frangment, esp. 6.5mm, composta da base primária 100% poliéster e base secundária termoplástica composta de cargas minerais, polímeros e agente ligante betuminoso, incluso cola. Marca de referência: Belgotex ou equivalente.	m²	155,000	R\$ 231,79	R\$ 293,11	R\$ 45.432,82	19%	Investimento	150,81	R\$ 44.204,09	150,81	R\$ 44.204,09	4,19	R\$ 1.228,74
3.8	130308	LABOR/ITUFES	Soleira de granito esp. 2 cm e largura de 15 cm	m	5,500	R\$ 39,42	R\$ 49,84	R\$ 274,15	0%	Investimento		R\$ 0,00	3,21	R\$ 159,93	2,29	R\$ 114,21
3.9	1202.038 NOM	Próprio	Cerâmica lisa branca, dim. 33X61cm, ref. Polar INCESA/equiv. assentado com argamassa de cimento colante, inclusive rejuntamento com argamassa pré-fabricada para rejunte, conforme cerâmica aplicada nos sanitários coletivos do prédio.	m²	53,490	R\$ 59,65	R\$ 75,43	R\$ 4.034,62	2%	Investimento		R\$ 0,00	52,05	R\$ 3.926,04	1,44	R\$ 108,58
3.10	130103	LABOR/ITUFES	Regularização de base para revestimento cerâmico, com argamassa de cimento e areia no traço 1:5, espessura: 3 cm	m²	155,000	R\$ 19,36	R\$ 24,49	R\$ 3.795,56	2%	Custeio	3,70	R\$ 90,60	7,40	R\$ 181,21	147,60	R\$ 3.614,35
3.11	1102.005 NOM	Próprio	Forro com placas de gesso acartonado, para ambientes comerciais, estrutura bidirecional e isolamento acústico.	m²	160,000	R\$ 65,49	R\$ 82,81	R\$ 13.250,40	6%	Investimento		R\$ 0,00	156,36	R\$ 12.948,80	3,64	R\$ 301,60
3.12	160718	LABOR/ITUFES	Pintura com tinta esmalte sintético Suviniil, Coral ou Metalatex a duas demãos, inclusive fundo anti corrosivo a uma demão, em metal	m²	10,000	R\$ 19,49	R\$ 24,64	R\$ 246,45	0%	Custeio		R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00	10,00	R\$ 246,45

			PLANILHA ORÇAMENTÁRIA				Bancos e data base:		B.D.I.		EXECUÇÃO CONTRATUAL					
							SINAPI - 11/2024	Encargos sociais e complementares: (Não desonerado)	Horista:	26,46 %	4º MEDIÇÃO		TOTAL EXECUTADO		SALDO DE EXECUTADO	
OBRA DE REFORMA PARA A IMPLANTAÇÃO DE SALA DE CONFERÊNCIAS NO TCEES			SINAPI - 11/2024			157,27 %	Mensalista:	72,93 %	QUANTIDADE	TOTAL						
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)	Classificação orçamentária	QUANTIDADE	TOTAL	QUANTIDADE	TOTAL	QUANTIDADE	TOTAL
3.13	130315	LABOR/ITUFES	Rodapé de granito cinza andorinha altura de 7 cm e espessura de 2 cm, assentado com argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia no traço 1:0,5:8, inclusive rejuntamento com cimento branco	m	2,000	R\$ 35,32	R\$ 44,67	R\$ 89,34	0%	Investimento		R\$ 0,00	1,82	R\$ 81,30	0,18	R\$ 8,04
3.14	990101	LABOR/ITUFES	Argamassa traço 1:3 de cimento e areia média para contrapiso, preparo mecânico com betoneira 400 l	m²	0,108	R\$ 318,93	R\$ 403,31	R\$ 43,56	0%	Custeio		R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00	0,11	R\$ 43,56
4			VEDAÇÕES					R\$ 8.369,48	4%			0,00		R\$ 7.929,37		R\$ 440,11
4.1	050601	LABOR/ITUFES	Alvenaria de blocos de concreto 9x19x39cm, c/ resist. mínimo a compres. 2.5 MPa, assent. c/ arg. de cimento, cal hidratada CH1 e areia no traço 1:0.5:8 esp. das juntas 10mm e esp. das paredes, s/ rev. 9cm	m²	35,250	R\$ 57,99	R\$ 73,33	R\$ 2.584,79	1%	Investimento		R\$ 0,00	30,55	R\$ 2.240,35	4,70	R\$ 344,45
4.2	160711	LABOR/ITUFES	Reboco tipo paulista com argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia no traço 1:0.5:6, espessura 25mm	m²	70,500	R\$ 45,36	R\$ 57,36	R\$ 4.043,88	2%	Investimento		R\$ 0,00	69,38	R\$ 3.979,87	1,12	R\$ 64,01
4.3	110101	LABOR/ITUFES	Chapisco com argamassa de cimento e areia média ou grossa lavada no traço 1:3, espessura 5 mm	m²	70,500	R\$ 10,65	R\$ 13,46	R\$ 949,11	0%	Investimento		R\$ 0,00	69,38	R\$ 934,08	1,12	R\$ 15,02
4.4	105034	SINAPI	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	20,000	R\$ 31,30	R\$ 39,58	R\$ 791,70	0%	Investimento		R\$ 0,00	19,58	R\$ 775,07	0,42	R\$ 16,63
5			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					R\$ 43.398,45	19%			R\$ 0,00		R\$ 35.703,25		R\$ 7.695,20
5.1	181007	LABOR/ITUFES	Luminária embutir compl., corpo ch. aço pintada branca, refletor, aletas parabólicas alum. alta pureza e refletância nclusive 4 lâmpadas LED T8 9W temp. de cor 5000k - Ref.CE416AL-N - AMES, 6026 - LUMAVI OU EQUIVALENTE	und	28,000	R\$ 183,21	R\$ 231,68	R\$ 6.487,11	3%	Investimento		R\$ 0,00	24,00	R\$ 5.560,38	4,00	R\$ 926,73
5.2	151418	LABOR/ITUFES	Cabo de cobre termoplástico (PVC) flexível isolado 0,60/1kV, antichama, HEPR 90°C ? 4,0mm2	m	1000,000	R\$ 7,46	R\$ 9,43	R\$ 9.435,00	4%	Custeio		R\$ 0,00	760,65	R\$ 7.176,73	239,35	R\$ 2.258,27
5.3	151417	LABOR/ITUFES	Cabo de cobre termoplástico (PVC) flexível isolado 0,60/1kV, antichama, HEPR 90°C ? 2,5mm2	m	600,000	R\$ 5,95	R\$ 7,53	R\$ 4.518,00	2%	Custeio		R\$ 0,00	470,10	R\$ 3.539,85	129,90	R\$ 978,15
5.4	ED-7249	SETOP	ELETRODUTO FLEXÍVEL, EM AÇO GALVANIZADO, REVESTIDO EXTERNAMENTE COM PVC PRETO (1"), INCLUSIVE CONEXÕES, SUPORTES E FIXAÇÃO	m	25,000	R\$ 13,91	R\$ 17,59	R\$ 439,69	0%	Investimento		R\$ 0,00	24,70	R\$ 434,41	0,30	R\$ 5,28
5.5	151321	LABOR/ITUFES	Mini-Disjuntor bipolar 25A, curva C, 5kA, 127/220Vca, referência Siemens, GE, Schneider ou equivalente	und	1,000	R\$ 48,91	R\$ 61,84	R\$ 61,84	0%	Custeio		R\$ 0,00	1,00	R\$ 61,84	0,00	R\$ 0,00
5.6	91961	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,000	R\$ 42,78	R\$ 54,10	R\$ 108,19	0%	Custeio		R\$ 0,00	2,00	R\$ 108,19	0,00	R\$ 0,00
5.7	0102.038 NOM	Próprio	Furo para instalação de tomadas em piso elevado de ardósia.	und	25,000	R\$ 35,62	R\$ 45,04	R\$ 1.125,94	0%	Investimento		R\$ 0,00	20,00	R\$ 900,75	5,00	R\$ 225,19
5.8	1520.020 NOM	Próprio	Módulo de Tomada 2P+T 10A compatível com a caixa de piso elevado.	UND	66,000	R\$ 17,21	R\$ 21,76	R\$ 1.436,49	1%	Custeio		R\$ 0,00	57,00	R\$ 1.240,60	9,00	R\$ 195,88
5.9	151419	LABOR/ITUFES	Cabo de cobre termoplástico (PVC) flexível isolado 0,60/1kV, antichama, HEPR 90°C ? 6,0mm2	m	50,000	R\$ 9,18	R\$ 11,60	R\$ 580,12	0%	Custeio		R\$ 0,00	21,00	R\$ 243,65	29,00	R\$ 336,47
5.10	151301	LABOR/ITUFES	Mini-Disjuntor monopolar 16A, curva C, 5kA, 127/220Vca, referência Siemens, GE, Schneider ou equivalente	und	2,000	R\$ 17,38	R\$ 21,98	R\$ 43,96	0%	Custeio		R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00	2,00	R\$ 43,96
5.11	1801.006 NOM	Próprio	LAMPADA LED, TUBULAR HF 1200MM, T5, 26W, FLUXO LUMINOSO EM TORNO DE 3900LM	und	22,000	R\$ 71,12	R\$ 89,94	R\$ 1.978,68	1%	Investimento		R\$ 0,00	22,00	R\$ 1.978,68	0,00	R\$ 0,00
5.12	180201	LABOR/ITUFES	Tomada padrão brasileiro linha branca, NBR 14136 2 polos + terra 10A/250V, com placa 4x2"	und	32,000	R\$ 27,82	R\$ 35,18	R\$ 1.125,84	0%	Custeio		R\$ 0,00	23,00	R\$ 809,20	9,00	R\$ 316,64
5.13	92008	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,000	R\$ 35,92	R\$ 45,43	R\$ 136,28	0%	Custeio		R\$ 0,00	3,00	R\$ 136,28	0,00	R\$ 0,00
5.14	92004	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4,000	R\$ 40,68	R\$ 51,44	R\$ 205,77	0%	Custeio		R\$ 0,00	4,00	R\$ 205,77	0,00	R\$ 0,00
5.15	180202	LABOR/ITUFES	Tomada padrão brasileiro linha branca, NBR 14136 2 polos + terra 20A/250V, com placa 4x2"	und	2,000	R\$ 31,92	R\$ 40,36	R\$ 80,73	0%	Custeio		R\$ 0,00	2,00	R\$ 80,73	0,00	R\$ 0,00
5.16	150628	LABOR/ITUFES	Caixa de embutir marca de referência Tigreflex, 4x2"	und	23,000	R\$ 6,70	R\$ 8,47	R\$ 194,75	0%	Custeio		R\$ 0,00	13,00	R\$ 110,08	10,00	R\$ 84,67
5.17	150629	LABOR/ITUFES	Caixa de embutir marca de referência Tigreflex, 4x4"	und	2,000	R\$ 11,77	R\$ 14,88	R\$ 29,76	0%	Custeio		R\$ 0,00	2,00	R\$ 29,76	0,00	R\$ 0,00
5.18	151133	LABOR/ITUFES	Eletroduto flexível corrugado diâmetro 1", Amarelo ? Tigreflex ou equivalente	m	75,000	R\$ 5,57	R\$ 7,04	R\$ 528,19	0%	Custeio		R\$ 0,00	20,00	R\$ 140,85	55,00	R\$ 387,34
5.19	91936	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	28,000	R\$ 11,49	R\$ 14,53	R\$ 406,77	0%	Custeio		R\$ 0,00	27,00	R\$ 392,24	1,00	R\$ 14,53
5.20	151602	LABOR/ITUFES	Abertura e fechamento de rasgos em alvenaria, para passagem de eletroduto diâm. 1 1/4" a 2"	m	25,000	R\$ 14,53	R\$ 18,37	R\$ 459,19	0%	Custeio		R\$ 0,00	24,99	R\$ 459,00	0,01	R\$ 0,18
5.21	150851	LABOR/ITUFES	Saída horizontal para eletroduto de 1"	und	38,000	R\$ 7,94	R\$ 10,04	R\$ 381,61	0%	Custeio		R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00	38,00	R\$ 381,61
5.22	1508.089 NOM	Próprio	Eletrocalha perfurada em chapa de aço galvanizado nº16, 150x50mm, sem tampa, inclusive conexões e fixações	m	78,000	R\$ 58,85	R\$ 74,42	R\$ 5.804,95	2%	Investimento		R\$ 0,00	68,80	R\$ 5.120,27	9,20	R\$ 684,69
5.23	1509.002 NOM	Próprio	Soquete para lâmpada LED T5 com rabicho.	und	44,000	R\$ 4,41	R\$ 5,57	R\$ 245,19	0%	Investimento		R\$ 0,00	44,00	R\$ 245,19	0,00	R\$ 0,00
5.24	1511.010 NOM	Próprio	Eletroduto flexível em aço galvanizado, revestido externamente com PVC preto, diâmetro externo de 25mm (3/4") tipo sealtubo.	m	25,000	R\$ 12,93	R\$ 16,35	R\$ 408,75	0%	Investimento		R\$ 0,00	24,50	R\$ 400,57	0,50	R\$ 8,17

			PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			Bancos e data base:		B.D.I.		EXECUÇÃO CONTRATUAL						
						SINAPI - 11/2024	ORSE - 11/2024	LABOR/ITUFES - 11/2024	EMOP - 11/2024	Horista:	26,46 %	4º MEDIÇÃO		TOTAL EXECUTADO		SALDO DE EXECUTADO
			OBRA DE REFORMA PARA A IMPLANTAÇÃO DE SALA DE CONFERÊNCIAS NO TCEES			Encargos sociais e complementares: (Não desonerado)		Mensalista:	72,93 %							
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)	Classificação orçamentária	QUANTIDADE	TOTAL	QUANTIDADE	TOTAL	QUANTIDADE	TOTAL
5.25	180217	LABOR/ITUFES	Espelho para caixa estampada 4 x 2"	und	9,000	R\$ 5,56	R\$ 7,03	R\$ 63,31	0%	Custeio		R\$ 0,00	8,00	R\$ 56,28	1,00	R\$ 7,03
5.26	91981	SINAPI	INTERRUPTOR BIPOLAR (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,000	R\$ 37,34	R\$ 47,22	R\$ 94,44	0%	Custeio		R\$ 0,00	2,00	R\$ 94,44	0,00	R\$ 0,00
5.27	91975	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (4 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,000	R\$ 76,48	R\$ 96,72	R\$ 193,44	0%	Custeio		R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00	2,00	R\$ 193,44
5.28	151132	LABOR/ITUFES	Eletroduto flexível corrugado diâmetro 3/4", Amarelo ? Tigreflex ou equivalente	m	100,000	R\$ 4,66	R\$ 5,89	R\$ 588,75	0%	Custeio		R\$ 0,00	86,40	R\$ 508,68	13,60	R\$ 80,07
5.29	1520.019 NOM	Próprio	Caixa para piso elevado em alumínio com caixilho e tampa com rebaixo para carpete. Suportes internos com 3 furos para tomadas elétricas e 3 furos para RJ45, ba cor preta.	UN	22,000	R\$ 224,14	R\$ 283,44	R\$ 6.235,68	3%	Investimento		R\$ 0,00	20,00	R\$ 5.668,80	2,00	R\$ 566,88
6			INSTALAÇÕES HIDRÁULICA					R\$ 5.529,95	2%			R\$ 0,00		R\$ 1.647,80		R\$ 3.882,15
6.1	140701	LABOR/ITUFES	Ponto de água fria (lavatório, tanque, pia de cozinha, etc...)	pt	2,000	R\$ 83,06	R\$ 105,04	R\$ 210,07	0%	Custeio		R\$ 0,00	2,00	R\$ 210,07	0,00	R\$ 0,00
6.2	140706	LABOR/ITUFES	Ponto para esgoto secundário (pia, lavatório, mictório, tanque, bidê, etc...)	pt	1,000	R\$ 74,95	R\$ 94,78	R\$ 94,78	0%	Custeio		R\$ 0,00	1,00	R\$ 94,78	0,00	R\$ 0,00
6.3	140710	LABOR/ITUFES	Porto para caixa sifonada, inclusive caixa sifonada pvc 150x150x50mm com arelha em aço inox	und	1,000	R\$ 170,57	R\$ 215,70	R\$ 215,70	0%	Custeio		R\$ 0,00	1,00	R\$ 215,70	0,00	R\$ 0,00
6.4	170321	LABOR/ITUFES	Registro de gaveta bruto ABNT diâmetro 1" (25mm) ? Doccol, Deca ou equivalente	und	1,000	R\$ 63,81	R\$ 80,69	R\$ 80,69	0%	Custeio		R\$ 0,00	1,00	R\$ 80,69	0,00	R\$ 0,00
6.5	141409	LABOR/ITUFES	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN 20mm (1/2"), inclusive conexões	m	94,000	R\$ 15,48	R\$ 19,57	R\$ 1.840,05	1%	Custeio		R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00	94,00	R\$ 1.840,05
6.6	141909	LABOR/ITUFES	Tubo de PVC rígido soldável branco, para esgoto, série normal, diâmetro 100mm (4"), inclusive conexões	m	10,000	R\$ 53,54	R\$ 67,70	R\$ 677,02	0%	Custeio		R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00	10,00	R\$ 677,02
6.7	141906	LABOR/ITUFES	Tubo de PVC rígido soldável branco, para esgoto, série normal, diâmetro 40mm (1 1/2"), inclusive conexões	m	24,000	R\$ 22,12	R\$ 27,97	R\$ 671,40	0%	Custeio		R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00	24,00	R\$ 671,40
6.8	141410	LABOR/ITUFES	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN 25mm (3/4"), inclusive conexões	m	50,000	R\$ 17,64	R\$ 22,30	R\$ 1.115,25	0%	Custeio		R\$ 0,00	28,63	R\$ 638,59	21,37	R\$ 476,66
6.9	142202	LABOR/ITUFES	Abertura e fechamento de rasgos em alvenaria, para passagem de tubulações, diâm. 11/4" a 2"	m	20,000	R\$ 14,53	R\$ 18,37	R\$ 367,35	0%	Custeio		R\$ 0,00	10,99	R\$ 201,86	9,01	R\$ 165,49
6.10	142802	LABOR/ITUFES	Furo em concreto com martelo ou rompedor pneumático manual para diâmetros maiores 1.1/2" e menores ou iguais a 3"	cm	30,000	R\$ 4,76	R\$ 6,02	R\$ 180,67	0%	Custeio		R\$ 0,00	24,00	R\$ 144,54	6,00	R\$ 36,13
6.11	142803	LABOR/ITUFES	Furo em concreto com martelo ou rompedor pneumático manual para diâmetros maiores 3" e menores ou iguais a 4"	cm	10,000	R\$ 6,09	R\$ 7,69	R\$ 76,95	0%	Custeio		R\$ 0,00	8,00	R\$ 61,56	2,00	R\$ 15,39
7			GRANITOS, LOUÇAS E METAIS			0,000		R\$ 7.005,40	3%			R\$ 3.447,42		R\$ 6.534,95		R\$ 470,44
7.1	170220	LABOR/ITUFES	Bancada de granito com espessura de 2 cm	m²	3,862	R\$ 342,13	R\$ 432,66	R\$ 1.670,89	1%	Investimento		R\$ 0,00	3,78	R\$ 1.635,45	0,08	R\$ 35,43
7.2	210210	LABOR/ITUFES	Prateleiras em granito cinza andorinha, esp. 2cm	m²	3,148	R\$ 265,41	R\$ 335,63	R\$ 1.056,54	0%	Investimento		R\$ 0,00	2,34	R\$ 784,71	0,81	R\$ 271,83
7.3	170530	LABOR/ITUFES	Cuba em aço inox nº 02(dim.560x340x150)mm, marcas de referência Franke, Strake, tramontina, inclusive válvula de metal 31/2" e sifão cromado 1 x 1/2", excl. torneira	und	1,000	R\$ 354,43	R\$ 448,21	R\$ 448,21	0%	Investimento		R\$ 0,00	1,00	R\$ 448,21	0,00	R\$ 0,00
7.4	1302.005 NOM	Próprio	Rodapé em Granito Preto brilhante com 7cm de altura.	M	51,670	R\$ 52,76	R\$ 66,72	R\$ 3.447,42	1%	Investimento	51,67	R\$ 3.447,42	51,67	R\$ 3.447,42	0,00	R\$ 0,00
7.5	1702.002 NOM	Próprio	Rodabanca de granito com espessura de 2cm e altura de 10cm	m	8,420	R\$ 26,77	R\$ 33,85	R\$ 285,06	0%	Investimento		R\$ 0,00	3,60	R\$ 121,88	4,82	R\$ 163,18
7.6	86909	SINAPI	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,000	R\$ 76,93	R\$ 97,28	R\$ 97,28	0%	Investimento		R\$ 0,00	1,00	R\$ 97,28	0,00	R\$ 0,00
8			PORTAS E ESQUADRIAS			0,000		R\$ 9.782,58	4%			R\$ 0,00		R\$ 9.726,31		R\$ 56,27
8.1	060103	LABOR/ITUFES	Marco em madeira de lei tipo Peroba, Ipê, Angelim Pedra ou equivalente, com 15 x 3cm de batente, nas dimensões: 0,80 x 2,10 m	UND	2,000	R\$ 284,22	R\$ 359,42	R\$ 718,84	0%	Investimento		R\$ 0,00	2,00	R\$ 718,84	0,00	R\$ 0,00
8.2	060113	LABOR/ITUFES	Alizar em madeira de lei tipo Peroba, Ipê, Angelim Pedra ou equivalente, com 7 x 1,5 cm	M	62,000	R\$ 21,82	R\$ 27,58	R\$ 1.710,27	1%	Investimento		R\$ 0,00	59,96	R\$ 1.654,00	2,04	R\$ 56,27
8.3	0613.001 NOM	Próprio	Porta em madeira de lei tipo angelim pedra ou equiv.c/enchimento em madeira 1a. qualidade esp. 30mm, inclusive dobradiças e fechadura externa em latão cromado La Fonte ou equiv., acabamento com fôrma na cor BRANCA/ PRETA conforme padrão existente, nas dimensões: 0,80 x 2,10 m	UND	2,000	R\$ 665,11	R\$ 841,10	R\$ 1.682,20	1%	Investimento		R\$ 0,00	2,00	R\$ 1.682,20	0,00	R\$ 0,00
8.4	0613.0003 NOM	Próprio	Porta em madeira de lei tipo angelim pedra ou equiv.c/enchimento em madeira 1a. qualidade esp. 30mm, inclusive dobradiças e fechadura externa em latão cromado La Fonte ou equiv., acabamento com fôrma na cor PRETA conforme padrão existente. Exclusive marco, nas dim.: 0.90 x 2.10 m	UND	4,000	R\$ 782,65	R\$ 989,73	R\$ 3.958,92	2%	Custeio		R\$ 0,00	4,00	R\$ 3.958,92	0,00	R\$ 0,00
8.5	060108	LABOR/ITUFES	Marco em madeira de lei tipo Peroba, Ipê, Angelim Pedra ou equivalente, com 15 x 3cm de batente, nas dimensões: 0,90 x 2,10 m	UND	4,000	R\$ 338,52	R\$ 428,08	R\$ 1.712,34	1%	Custeio		R\$ 0,00	4,00	R\$ 1.712,34	0,00	R\$ 0,00
9			DIVERSOS					R\$ 3.655,17	2%			R\$ 0,00		R\$ 3.369,50		R\$ 285,66

			PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			Bancos e data base:		Encargos sociais e complementares: (Não desonerado)	B.D.I.		EXECUÇÃO CONTRATUAL					
						SINAPI - 11/2024	ORSE - 11/2024		Horista:	26,46 %	4º MEDIÇÃO		TOTAL EXECUTADO		SALDO DE EXECUTADO	
			OBRA DE REFORMA PARA A IMPLANTAÇÃO DE SALA DE CONFERÊNCIAS NO TCEES			LABOR/ITUFES - 11/2024		Mensalista:	72,93 %	Classificação orçamentária	QUANTIDADE	TOTAL	QUANTIDADE	TOTAL	QUANTIDADE	TOTAL
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI				Total	Peso (%)	QUANTIDADE	TOTAL	QUANTIDADE	TOTAL
9.1	071704	LABOR/ITUFES	Porta de abrir tipo veneziana em alumínio anodizado, linha 25, completa, incl. puxador com tranca, caixilho, alizar e contramarco	m²	1,350	R\$ 672,38	R\$ 850,29	R\$ 1.147,89	0%	Investimento		R\$ 0,00	1,35	R\$ 1.146,19	0,00	R\$ 1,70
9.2	102181	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS	m²	4,300	R\$ 461,08	R\$ 583,09	R\$ 2.507,28	1%	Investimento		R\$ 0,00	3,81	R\$ 2.223,31	0,49	R\$ 283,96
							VALOR TOTAL:	R\$ 233.574,17	100%		R\$ 99.131,02		R\$ 200.961,42		R\$ 32.612,74	
							Valor Referente a Custeio:	R\$ 76.576,00	33%			R\$ 8.960,64		R\$ 53.491,26		R\$ 23.084,75
							Valor Referente a Investimento:	R\$ 156.998,16	67%			R\$ 90.170,38		R\$ 147.470,16		R\$ 9.528,00