OIS 02 Plenário e sala de som

PROAD: 8940/2023 **FISCAL:** Ademir/Frederico

ORÇAMENTO DA OBRA R$ 64.216,28

TOTAL DE OIS'S COMPLEMENTARES R$ 0,00

TOTAL GERAL DA OBRA R$ 64.216,28

MED 1 — **MEDIÇÃO 01** — **R$ 30.367,97** — DATA: 00/00/0001

ITEM CONTRATUAL	DESCRICAO DA COMPOSICÃO	UNID	QUANT	PREÇO UNITÁRIO DE MÃO DE OBRA COM BDI CONTRATUAL (27,36%) [R$]	PREÇO UNITÁRIO DE MATERIAL COM BDI CONTRATUAL (23,40%) [R$]	PREÇO TOTAL DE MÃO DE OBRA	PREÇO TOTAL DE MATERIAL	TOTAL	QTDE	MDO	MAT	TOTAL	%
	PROTEÇÕES												
	PROTEÇÃO DE MOBILIÁRIO ÁTRIO CENTRAL	UN	1,00										
1.5634	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	16,65	5,41	133,20	43,28	176,48	8,00	133,20	43,28	176,48	100,00%
3.2423	LONA PLASTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA	M2	99,27	0	2,02	-	200,53	200,53	99,27	-	200,53	200,53	100,00%
3.1033	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 6 MM	M2	70,92	0	32,8	-	2.326,29	2.326,29	70,92	-	2.326,18	2.326,18	100,00%
	PROTEÇÃO PAREDES RIPADAS	UN	1,00	0	32,8	-	32,80	32,80		-	-	-	0,00%
1.5634	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	16,65	5,41	133,20	43,28	176,48	8,00	133,20	43,28	176,48	100,00%
3.1033	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 6 MM	M2	68,21	0	32,8	-	2.237,22	2.237,22	68,21	-	2.237,29	2.237,29	100,00%
3.2423	LONA PLASTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA	M2	127,89	0	2,02	-	258,34	258,34	127,89	-	258,34	258,34	100,00%
	PROTEÇÃO PAREDES SALA DE SOM	UN	1,00							-	-	-	0,00%
1.5634	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,00	16,65	5,41	49,95	16,23	66,18	3,00	49,95	16,23	66,18	100,00%
3.2423	LONA PLASTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA	M2	22,22	0	2,02	-	44,88	44,88	22,22	-	44,88	44,88	100,00%
	PROTEÇÃO ROTAS DE SAÍDA	UN	1,00							-	-	-	0,00%
1.5634	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	16,65	5,41	266,40	86,56	352,96	16,00	266,40	86,56	352,96	100,00%
3.2423	LONA PLASTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA	M2	67,44	0	2,02	-	136,22	136,22	67,44	-	136,23	136,23	100,00%
3.1033	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 6 MM	M2	62,61	0	32,8	-	2.053,61	2.053,61	62,61	-	2.053,61	2.053,61	100,00%
	PROTEÇÃO DAS POLTRONAS EM FRENTEÀ SALA DE SOM	UN	1,00							-	-	-	0,00%
1.5634	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	16,65	5,41	16,65	5,41	22,06	1,00	16,65	5,41	22,06	100,00%
3.2423	LONA PLASTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA	M2	24,00	0	2,02	-	48,48	48,48	24,00	-	48,48	48,48	100,00%
	PROTEÇÃO PAREDES ROTA DE SAÍDA SUBSOLO	UN	1,00							-	-	-	0,00%
1.5634	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00	16,65	5,41	66,60	21,64	88,24	4,00	66,60	21,64	88,24	100,00%
3.2423	LONA PLASTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA	M2	103,38	0	2,02	-	208,82	208,82	103,38	-	208,83	208,83	100,00%
	RETIRADA DE CORRIMÃO EXISTENTE DA ROTA DE SAÍDA DO SUBSOLO	M	6,30							-	-	-	0,00%
1.5601	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,15	17,75	5,58	55,91	17,58	73,49		-	-	-	0,00%
1.5633	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,15	20,98	5,58	66,09	17,58	83,67		-	-	-	0,00%
	DESMONTAGEM DE RACK DA SALA DE SOM	UN	1,00							-	-	-	0,00%
1.5597	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	19,43	5,57	155,44	44,56	200,00		-	-	-	0,00%
1.5609	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	22,93	5,57	183,44	44,56	228,00		-	-	-	0,00%
	TAXAS E DESPESAS DIVERSAS									-	-	-	0,00%
2.0000	ANOTAÇÃO DE RESP TÉCNICA - ART DE EXECUÇÃO DE OBRA	UN	1,00	0	257,61	-	257,61	257,61		-	-	-	0,00%

	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA									-	-	-	0,00%
1.5651	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00	113,51	1,95	9.080,80	156,00	9.236,80	40,00	4.540,40	78,00	4.618,40	50,00%
1.5668	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	1,25	9698,99	477,05	12.123,74	596,31	12.720,05	1,00	9.698,99	477,05	10.176,04	80,00%
	LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA									-	-	-	0,00%
2.0002	LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA	MES	1,25	499,72	162,4	624,65	203,00	827,65	1,00	499,72	162,40	662,12	80,00%
	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS									-	-	-	0,00%
2.0008	DEMOLIÇÃO DE TABLADO DE MADEIRA E ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO	M²	63,40	17,9	5,35	1.134,90	339,20	1.474,10	63,40	1.134,86	339,19	1.474,05	100,00%
2.0007	RETIRADA DE CARPETE E RASPAGEM	M²	63,40	1,86	0,59	117,93	37,41	155,34	63,40	117,92	37,41	155,33	100,00%
1.5542	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	2,66	19,67	13,67	52,24	36,31	88,55	2,66	52,32	36,36	88,68	100,00%
1.5520	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	0,22	43,51	13,8	9,75	3,09	12,84	0,22	9,57	3,04	12,61	98,00%
	REMOÇÃO DE LONA, COMPENSADO E POLIESTIRENO USADOS NAS PROTEÇÕES PREPARATÓRIAS	UN	1,00							-	-	-	0,00%
1.5634	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,00	16,65	5,41	49,95	16,23	66,18	3,00	49,95	16,23	66,18	100,00%
1.5561	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	4,00	1,04	0,26	4,16	1,04	5,20	4,00	4,16	1,04	5,20	100,00%
2.0294	RETIRADA CUIDADOSA DE ELETRODUTO/ELETROCALHA/CANALETA INCLUSIVE CABOS EXISTENTES	M	12,10	6,29	1,65	76,11	19,97	96,08	12,10	76,11	19,97	96,08	100,00%
	RETIRADA DE GRELHA DO ANEL CENTRAL	M	27,70										
1.5634	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,16	16,65	5,41	69,18	22,48	91,66	4,16	69,26	22,51	91,77	100,00%
2.0003	CARGA/TRANSPORTE DE ENTULHO EM CONTAINER V=5M³, INCLUSIVE TAXA DE DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL	UN	5,00	99,94	446,34	499,70	2.231,70	2.731,40	3,00	299,82	1.339,02	1.638,84	60,00%
	ANEL CENTRAL									-	-	-	0,00%
1.1650	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M3	8,54	259,52	397,74	2.216,30	3.396,70	5.613,00	4,27	1.108,15	1.698,35	2.806,50	50,00%
1.4918	CONTRAPISO COM ARGAMASSA AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	M2	61,00	4,11	32,98	250,71	2.011,78	2.262,49		-	-	-	0,00%
3.3874	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-138, (2,20 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	61,00	0	22,79	-	1.390,19	1.390,19		-	-	-	0,00%
3.0945	CARPETE DE NYLON EM MANTA PARA TRAFEGO COMERCIAL PESADO, E = 6 A 7 MM (INSTALADO)	M2	61,00	0	139,53	-	8.511,33	8.511,33		-	-	-	0,00%
	RECOLHIMENTO, PROTEÇÃO E RECOLAGEM DE CARPETE	UN	13,34							-	-	-	0,00%
1.5634	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,67	16,65	5,41	44,42	14,43	58,85		-	-	-	0,00%
1.5627	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,27	21,18	5,58	5,65	1,49	7,14		-	-	-	0,00%
3.0119	ADESIVO ACRILICO DE BASE AQUOSA / COLA DE CONTATO	KG	1,33	0	36,31	-	48,44	48,44		-	-	-	0,00%
	RAMPA LATERAL									-	-	-	0,00%
1.1247	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019	M3	0,06	27,52	87,94	1,61	5,14	6,75		-	-	-	0,00%
3.1082	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	0,14	0	478,11	-	67,13	67,13		-	-	-	0,00%
1.1628	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	0,14	226,65	68,91	31,82	9,67	41,49		-	-	-	0,00%
3.3874	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-138, (2,20 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	2,34	0	22,79	-	53,33	53,33		-	-	-	0,00%

3.0945	CARPETE DE NYLON EM MANTA PARA TRAFEGO COMERCIAL PESADO, E = 6 A 7 MM (INSTALADO)	M2	2,34	0	139,53	-	326,50	326,50		-	-	-	0,00%
1.1322	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 1 UTILIZAÇÃO. AF_09/2020	M2	0,96	101,41	149,23	97,81	143,93	241,74		-	-	-	0,00%
	TAMPA DE CONCRETO PARA POÇO DE RENOVAÇÃO DE AR CONDICIONADO									-	-	-	0,00%
1.4635	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO ARMADO (PCA), FCK = 30 MPA, ESPESSURA DE 15,0 CM. AF_04/2022	M2	1,73	16,62	253,41	28,75	438,40	467,15		-	-	-	0,00%
	SALA DE SOM									-	-	-	0,00%
2.0724	LUMINARIA LED PLAFON REDONDO DE SOBREPOR BIVOLT 12/13 W, D = *17* CM	UN	4,00	0	19,85	-	79,40	79,40	4,00	-	79,40	79,40	100,00%
	ALÇAPÃO	UN	3,00							-	-	-	0,00%
1.5200	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_PS	M2	0,21	14,11	72,22	2,96	15,17	18,13		-	-	-	0,00%
1.5613	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,00	20,98	5,58	62,94	16,74	79,68		-	-	-	0,00%
	CAIXILHO DE ALUMÍNIO COM VIDRO DUPLO LAMINADO 3+3 e 4+4, COM CAMADA DE AR SECO OU GÁS INERTE	M2	3,52							-	-	-	0,00%
1.5627	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,11	21,18	5,58	2,24	0,59	2,83		-	-	-	0,00%
1.5634	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,22	16,65	5,41	70,33	22,85	93,18		-	-	-	0,00%
1.5633	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,28	20,98	5,58	5,91	1,57	7,48		-	-	-	0,00%
1.5340	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,02	146,23	489,51	3,09	10,34	13,43		-	-	-	0,00%
3.3054	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	KG	23,23	0	54,03	-	1.255,22	1.255,22		-	-	-	0,00%
1.5638	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,77	18,46	5,58	88,11	26,63	114,74		-	-	-	0,00%
1.5594	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,04	17,78	5,41	71,85	21,86	93,71		-	-	-	0,00%
3.3055	PERFIL DE BORRACHA EPDM MACICO *12 X 15* MM PARA ESQUADRIAS	M	14,08	0	13,35	-	187,97	187,97		-	-	-	0,00%
3.4510	VIDRO COMUM LAMINADO, LISO, INCOLOR, DUPLO, ESPESSURA TOTAL 6 MM (CADA CAMADA E= 3 MM) - COLOCADO	M2	3,52	0	463,77	-	1.632,47	1.632,47		-	-	-	0,00%
3.4509	VIDRO COMUM LAMINADO LISO INCOLOR DUPLO, ESPESSURA TOTAL 8 MM (CADA CAMADA DE 4 MM) - COLOCADO	M2	3,52	0	532,87	-	1.875,70	1.875,70		-	-	-	0,00%
1.1659	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	3,50	23,32	60,15	81,62	210,53	292,15		-	-	-	0,00%
	REMOÇÃO CUIDADOSA DE ISOLAMENTO ACÚSTICO E RECOLOCAÇÃO DAS PEÇAS	M2	4,00							-	-	-	0,00%
1.5594	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00	17,78	5,41	71,12	21,64	92,76		-	-	-	0,00%
1.5602	AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00	16,49	5,41	65,96	21,64	87,60		-	-	-	0,00%
3.0119	ADESIVO ACRILICO DE BASE AQUOSA / COLA DE CONTATO	KG	1,00	0	36,31	-	36,31	36,31		-	-	-	0,00%
	RECOMPOSIÇÕES									-	-	-	0,00%
1.4694	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	26,58	5,07	11,84	134,76	314,71	449,47		-	-	-	0,00%
	PREPARAÇÃO DE PAREDE INTERNA PARA PINTURA	M2	17,72							-	-	-	0,00%
1.5628	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,32	21,04	6,95	111,85	36,95	148,80		-	-	-	0,00%
1.5672	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,54	17,81	6,95	63,12	24,63	87,75		-	-	-	0,00%
3.2396	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN	2,91	0	1,59	-	4,62	4,62		-	-	-	0,00%
1.4698	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	3,19	8,47	10,29	27,02	32,82	59,84		-	-	-	0,00%
	RECOLOCAÇÃO DE CORRIMÃO EXISTENTE DA ROTA DE SAÍDA DO SUBSOLO	M	6,30							-	-	-	0,00%

1.5601	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,30	17,75	5,58	111,83	35,15	146,98		-	-	-	0,00%
1.5633	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,30	20,98	5,58	132,17	35,15	167,32		-	-	-	0,00%
	SERVIÇOS FINAIS												
2.0119	LIMPEZA FINAL DE OBRA	M²	500,00	1,6	1,03	800,00	515,00	1.315,00		-	-	-	0,00%
					TOTAL DO ORÇAMENTO DA OBRA	**29.553,94**	**34.662,34**	**64.216,28**		**18.327,23**	**12.040,74**	**30.367,97**	