

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA				
	OBRA:	23.06.27 - REFORMA CLUBE SOCIAL CORDEIRENSE - CSC PORTARIA + NOVAS DEPENDÊNCIAS - R03	DATA : 27/06/2023		
	DESCRIÇÃO:	23.06.27 - REFORMA CLUBE SOCIAL CORDEIRENSE - CSC PORTARIA + NOVAS DEPENDÊNCIAS - R03	FONTE	VERSÃO	BDI : 20,34%
	LOCAL:	CORDEIRO - RJ	EMOP	2022/12	+
	CLIENTE:	CLUBE SOCIAL CORDEIRENSE	SCO	2022/12	121,78%
			SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,43%
			Composição:	PRÓPRIA	0,00%
					0,00%


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL						18.183,60
1.1	14610	MAO-DE-OBRA DE ENGENHEIRO PLENO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	EMOP	H	16,00	146,04	2.336,64
1.2	MP 15.05.0250 (/)	Engenheiro mecanico ou eletricista de instalacao e manutencao de equipamentos (Ar Condicionado central Self / Exp. direta, Caldeira, Gerador, Subestacao e Elevador), inclusive encargos sociais e insalubridade.	SCO	h	8,00	126,27	1.010,16
1.3	14662	MAO DE OBRA DE ENCARREGADO DE OBRA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	EMOP	H	352,00	42,15	14.836,80
2	CANTEIRO DE OBRA						8.004,91
2.1	02.006.0010-0	ALUGUEL DE CONTAINER PARA ESCRITORIO, MEDINDO 2,20M LARGURA, 6,20M COMPRIMENTO E 2,50M ALTURA, COMPOSTO DE CHAPAS DE ACO C/NERVURAS TRAPEZOIDAIS, ISOLAMENTO TERMO-ACUSTICO NO FORRO, CHASSIS REFORCADO E PISO EM COMPENSADO NAVAL, INCLUINDO INSTALACOES ELETRICAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE (VIDE ITEM 04.005.0300) E CARGA E DESCARGA (VIDE ITEM 04.013.0015)	EMOP	UNXMES	2,00	671,87	1.343,74
2.2	02.002.0010-0	TAPUME DE VEDACAO OU PROTECAO, EXECUTADO COM TELHAS TRAPEZOIDAIS DE ACO GALVANIZADO, ESPESSURA DE 0,5MM, ESTAS COM 2 VEZES DE UTILIZACAO, INCLUSIVE ENGRADAMENTO DE MADEIRA, UTILIZADO 2 VEZES E PINTURA ESMALTE SINTETICO NA FACE EXTERNA	EMOP	M2	92,09	50,93	4.690,14
2.3	02.020.0001-0	PLACA DE IDENTIFICACAO DE OBRA PUBLICA, INCLUSIVE PINTURA E SUPORTES DE MADEIRA, FORNECIMENTO E COLOCACAO	EMOP	M2	2,60	539,54	1.402,80
2.4	02.030.0005-0	PLACA DE SINALIZACAO PREVENTIVA PARA OBRA NA VIA PUBLICA, DE ACORDO COM A RESOLUCAO DA PREFEITURA-RJ, COMPREENDENDO FORNECIMENTO E PINTURA DA PLACA E DOS SUPORTES DE MADEIRA, FORNECIMENTO E COLOCACAO	EMOP	UN	4,00	103,43	413,72
2.5	02.011.0014-0	CERCA PROTETORA DE BORDA DE VALA OU OBRA, COM TELA PLASTICA NA COR LARANJA OU AMARELA, CONSIDERANDO 1 VEZ DE UTILIZACAO, INCLUSIVE APOIOS, FORNECIMENTO, COLOCACAO E RETIRADA	EMOP	M2	75,00	2,06	154,50
3	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						1.666,78
3.1	05.100.0900-0	UNIDADE REF. P/ COMPL. ADM LOCAL, CONSID: CONSUMO AGUA, TEL. ENERGIA ELETRICA, MAT. LIMPEZA E ESCRITORIO, COMPUTADORES, LICENCA OBRA, MOVEIS E UTENSILIOS, AR COND. BEBEDOURO, ART. RRT, FOTOGRAFIAS, UNIFORMES, DIARIAS, EXAMES ADMISSIONAIS PERIODICOS E DEMISSIOAIS, CURSO CAPACITACAO, TREINAMENTO E ITENS COMPLEMENTEM AS DESP. NECESS. EXCL. DESPESAS SUBSIDIOS ALIM. E TRANSPORTE PESSOAL	EMOP	UR	52,53	31,73	1.666,78
4	TRANSPORTES						1.700,48
4.1	100201	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARRINHO DE MÃO, DE SACOS DE 50 KG (UNIDADE: KGXKM), AF_07/2019	SINAPI	KGXKM	58,29	0,88	51,30
4.2	100222	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARRINHO PLATAFORMA, DE CAIXA COM REVESTIMENTO CERÂMICO (UNIDADE: M2XKM), AF_07/2019	SINAPI	M2XKM	1,72	13,17	22,65
4.3	100211	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARRINHO DE MÃO, DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (UNIDADE: BLOCOSXKM), AF_07/2019	SINAPI	UNXKM	14,80	7,59	112,33
4.4	100227	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARRINHO RACIONAL, DE LATA DE 18 LITROS (UNIDADE: LXXKM), AF_07/2019	SINAPI	LXXKM	6,48	1,12	7,26
4.5	04.006.0014-1	CARGA E DESCARGA MANUAL DE MATERIAL QUE EXLUA O CONCURSO DE MAIS DE UM SERVENTE PARA CADA PEÇA: VERGALHOES, VIGAS DE MADEIRA, CAIXAS E MEIOS-FIOS, EM CAMINHAO DE CARROCEIRA FIXA A OLEODIESEL, COM CAPACIDADE UTIL DE 7,5T, INCLUSIVE O TEMPO DE CARGA, DESCARGA E MANOBRAS	EMOP	T	7,50	101,28	759,60
4.6	04.005.0300-0	TRANSPORTE DE CONTAINER, SEGUNDO DESCRICAO DA FAMILIA 02.006, EXCLUSIVE CARGA E DESCARGA (VIDE ITEM 04.013.0015)	EMOP	UNXKM	20,00	33,17	663,40
4.7	04.013.0015-0	CARGA E DESCARGA DE CONTAINER, SEGUNDO DESCRICAO DA FAMILIA 02.006	EMOP	UN	1,00	83,94	83,94
5	RECEPÇÃO / SECRETARIA						95.635,28
5.1	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						5.653,82
5.1.1	05.006.0001-1	LOCACAO DE ANDAIME COM ELEMENTOS TUBULARES SOBRE SAPATAS FIXAS, CONSIDERANDO-SE A AREA DA PROJECAO VERTICAL DO ANDAIME E PAGO PELO TEMPO NECESSARIO A SUA UTILIZACAO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DOS ELEMENTOS DO ANDAIME ATE A OBRA, PLATAFORMA OU PASSARELA DE PINHO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DOS ANDAIMES	EMOP	M2XMES	44,46	13,00	577,98
5.1.2	05.008.0001-0	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME COM ELEMENTOS TUBULARES, CONSIDERANDO-SE A AREA VERTICAL RECOBERTA PLATAFORMA OU PASSARELA DE MADEIRA DE 14 CONSIDERANDO-SE APROVEITAMENTO DA MADEIRA 20 VEZES, EXCLUSIVE ANDAIME OU OUTRO SUPORTE E MOVIMENTACAO (VIDE ITEM 05.008.0008)	EMOP	M2	44,46	7,54	335,23
5.1.3	05.005.0012-1	MOVIMENTACAO VERTICAL OU HORIZONTAL DE PLATAFORMA OU PASSARELA	EMOP	M2	44,46	6,31	280,54
5.1.4	05.008.0008-1	ARRANCAMENTO DE PORTAS, JANELAS E CAIXILHOS DE AR CONDICIONADO OU OUTROS	EMOP	M2	44,46	0,62	27,57
5.1.5	05.001.0134-0	DEMOLICAO MANUAL DE ALVENARIA DE TUBOS FURADOS, INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVICO	EMOP	M3	29,36	96,61	2.836,47
5.1.6	05.001.0023-0	DEMOLICAO A PONTEIRO DE BASE SUPORTE, CONTRAPISO, CAMADA REGULARIZADORA OU DE ASSENTAMENTO DE TACOS, CERAMICAS E AZULEJOS, COM ESPESSURA ATE 4CM	EMOP	M2	27,09	28,28	766,11
5.1.7	05.001.0021-0	Arrancamento e replantio de arbusto com ate 2m de altura.	SCO	un	10,00	17,36	173,60
5.1.8	PJ 40.05.0050 (/)	LIMPEZA DE PISOS CERAMICO, MARMORE OU GRANITO (SEM POLIMENTO)	EMOP	M2	49,85	8,78	437,68
5.1.9	05.001.0365-0	LIMPEZA DE VIDROS, FEITA NOS DOIS LADOS, CONTADO UM LADO	EMOP	M2	6,40	13,32	85,25
5.2	TRANSPORTES						3.476,98
5.2.1	04.020.0122-0	TRANSPORTE DE ANDAIME TUBULAR, CONSIDERANDO-SE A AREA DE PROJECAO VERTICAL DO ANDAIME, EXCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TEMPO DE ESPERA DO CAMINHAO (VIDE ITEM 04.021.0010)	EMOP	M2XKM	889,24	0,20	177,85
5.2.2	04.014.0095-0	RETIRADA DE ENTULHO DE OBRA COM CACAMBA DE ACO TIPO CONTAINER COM 5M3 DE CAPACIDADE, INCLUSIVE CARREGAMENTO, TRANSPORTE E DESCARREGAMENTO. CUSTO POR UNIDADE DE CACAMBA E INCLUI A TAXA PARA DESCARGA EM LOCAIS AUTORIZADOS	EMOP	UN	6,09	291,31	1.774,08
5.2.3	TC 10.05.0700 (/)	Disposicao final de materiais e residuos de obras em locais de operacao e disposicao final apropriados, autorizados e/ou licenciados pelos orgaos de licenciamento e de controle ambiental, medida por tonelada transportada, sendo comprovada conforme legislacao pertinente.	SCO	t	54,81	15,78	864,90

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
	OBRA:	23.06.27 - REFORMA CLUBE SOCIAL CORDEIRENSE - CSC PORTARIA + NOVAS DEPENDÊNCIAS - R03			DATA : 27/06/2023	
	DESCRIÇÃO:	23.06.27 - REFORMA CLUBE SOCIAL CORDEIRENSE - CSC PORTARIA + NOVAS DEPENDÊNCIAS - R03			BDI : 20,34%	
	LOCAL:	CORDEIRO - RJ			FORTE	VERSÃO
	CLIENTE:	CLUBE SOCIAL CORDEIRENSE			EMOP	2022/12
					SCO	2022/12
					SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO
					Composição:	PRÓPRIA
						HORA
						MES
						REF.
						01/2023
						02/2023
						02/2023
						0,00%
						0,00%


5.2.4	05.001.0170-0	TRANSPORTE HORIZONTAL DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA OU ENTULHO, EM CARRINHOS, A 10,00M DE DISTANCIA, INCLUSIVE CARGA A PA	EMOP	M3	30,45	21,68	660,16
5.3	ESTRUTURAS						3.049,77
5.3.1	11.013.0105-0	CONCRETO ARMADO, FCK=25MPA, INCLUINDO MATERIAIS PARA 1,00M3 DE CONCRETO (IMPORTADO DE USINA) ADENSADO E COLOCADO, 12,00M2 DE AREA MOLDADA, FORMAS E ESCORAMENTO CONFORME ITENS 11.004.0022E 11.004.0035, 80KG DE ACO CA-50, INCLUINDO MAO-DE-OBRA PARACORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCACAO NAS FORMAS	EMOP	M3	1,00	3.049,77	3.049,77
5.4	ALVENARIAS E DIVISÓRIAS						2.351,04
5.4.1	12.003.0180-1	ALVENARIA DE TIJOLOS CERAMICOS FURADOS 10X20X20CM ASSENTES COM ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA ADITIVADA E AREIA, NO TRACO 1:1,8, EM PAREDES DE MEIA VEZ (0,10M), DE SUPERFICIE CORRIDA, ATÉ 3,00M DE ALTURA E MEDIDA PELA AREA REAL	EMOP	M2	14,54	68,49	995,84
5.4.2	12.006.0010-0	PAREDE DE BLOCOS CERAMICOS VAZADOS (COBOGO), DE 10X10X10CM, ASSENTES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:4, LEVANDO UM VERGALHAO DE 4,2MM EM CADA JUNTA HORIZONTAL, PRESO NAS EXTREMIDADES A ESTRUTURA OU ALVENARIA EXISTENTE	EMOP	M2	5,45	248,66	1.355,20
5.5	REVESTIMENTOS DE PAREDES, TETOS E PISOS						22.621,87
5.5.1	13.001.0015-0	EMBOCO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:1,5 COM 1,5CM DE ESPESSURA, INCLUSIVE CHAPISCO DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:3	EMOP	M2	51,39	34,25	1.760,11
5.5.2	13.301.0118-0	CONTRAPISO, BASE OU CAMADA REGULARIZADORA EXECUTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO A AREIA, NO TRACO 1:4, NA ESPESSURA DE 1,5CM	EMOP	M2	49,85	24,66	1.229,30
5.5.3	13.331.0016-0	REVESTIMENTO DE PISO CERAMICO EM PORCELANATO TECNICO NATURAL, ACABAMENTO DA BORDA RETIFICADO, PARA USO EM AREAS COMERCIAIS COM ACESSO PARA RUA, NO FORMATO (60X60)CM, CONFORME ABNT NBR16928, ASSENTES CONFORME ITEM 13.330.0010	EMOP	M2	49,85	231,69	11.549,75
5.5.4	13.331.0050-0	RODAPE COM CERAMICA EM PORCELANATO TECNICO NATURAL, COM 7,5 A 10CM DE ALTURA, ASSENTES CONFORME ITEM 13.025.0016	EMOP	M	29,71	50,61	1.503,62
5.5.5	13.030.0290-0	REVESTIMENTO DE PAREDES COM CERAMICA COM MEDIDAS EM TORNO DE (32X57)CM, ASSENTE CONFORME ITEM 13.025.0016	EMOP	M2	8,18	130,78	1.069,78
5.5.6	13.365.0175-0	SOLEIRA EM GRANITO CINZA CORUMBA, 2CM DE ESPESSURA, COM 2 POLIMENTOS, LARGURA DE 15CM, ASSENTE EM SUPERFICIE EM OSSO, COM NATA DE CIMENTO SOBRE ARGAMASSA DE CIMENTO, SAIBRO E AREIA, NO TRACO 1:2,2 E REJUNTAMENTO COM CIMENTO BRANCO E CORANTE	EMOP	M	10,71	72,09	772,08
5.5.7	13.365.0150-0	PEITORIL EM GRANITO CINZA CORUMBA, 2CM DE ESPESSURA, LARGURA DE 15 A 18CM, ASSENTADO COM NATA DE CIMENTO SOBRE ARGAMASSA DE CIMENTO, SAIBRO E AREIA, NO TRACO 1:3,3 E REJUNTAMENTO COM CIMENTO BRANCO	EMOP	M	6,40	85,29	545,86
5.5.8	13.330.0023-0	ASSENTAMENTO DE BANCADAS OU ILHARGAS, COM PLACAS DE MARMORE OU GRANITO, EXCLUSIVE ESTAS, EM SUPERFICIE EM OSSO, COM NATA DE CIMENTO SOBRE ARGAMASSA DE CIMENTO, AREIA E SAIBRO, NO TRACO 1:2,2, COM ESPESSURA MEDIA DE 3,5CM E REJUNTAMENTO DE CIMENTO BRANCO E CORANTE	EMOP	M2	2,26	115,78	261,66
5.5.9	13.365.0087-0	ESPELHO OU CHAPIM EM GRANITO CINZA CORUMBA, ESPESSURA DE 2CM, LARGURA DE 20CM, POLIDO E ASSENTE COMO EM 13.365.0083	EMOP	M	4,36	105,31	459,15
5.5.10	13.196.0085-0	FORRO ESTRUTURADO MONOLITICO C/ PLACA GESSO ACARTONADO, TIPO RUIRESISTENTE A UMIDADE, APLICADO SIST. DRYWALL, LARG. 1200MM, ESP. 12,5MM, C/ TRAT. DE JUNTAS P/ UNIFORMIZACAO DA SUPERFICIE, SENDO APARAFUSADA EM ESTRUT. ACO GALV. SUSPENSÃO POR MEIO DE PENDURAS FIXADOS EM ESTRUTURA SUPERIOR, COM O PERIMETRO EXECUTADO COM CANTONEIRAS DE ACO GALVANIZADO, FORNECIMENTO E COLOCACAO	EMOP	M2	49,85	69,62	3.470,56
5.6	ESQUADRIAS DE PVC, FERRO, ALUMÍNIO, OU MADEIRA, VIDRAÇAS E FERRAGENS						36.005,37
5.6.1	14.003.0221-0	PORTA DE ALUMINIO ANODIZADO EM BRONZE OU PRETO DE CORRER, EM PERFIS SERIE 30, COM CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO N° 6010/EMOP, EXCLUSIVE FECHADURA, FORNECIMENTO E COLOCACAO	EMOP	M2	16,34	1.646,52	26.904,14
5.6.2	14.004.0073-0	VIDRO LAMINADO, COM ESPESSURA DE 10MM, FORNECIMENTO E COLOCACAO	EMOP	M2	8,08	489,16	3.952,41
5.6.3	14.007.0266-0	FERRAGENS PARA PORTAS DE ABIR, DE FERRO OU ALUMINIO, CONSTANDO DE FORNECIMENTO DAS PECAS: FECHADURA DE CILINDRO OVALADO PARA MONTANTES ESTREITOS, EM LATAO, ACABAMENTO CROMADO; ESPELHORETANGULAR, EM LATAO, ACABAMENTO CROMADO OU ROSETA CIRCULAR EM LATAO, ACABAMENTO CROMADO; MACANETA TIPO ALAVANCA, EM LATAO, ZAMAK OU ACO ZINCADO, ACABAMENTO CROMADO, EXCLUSIVE DOBRADICAS	EMOP	UN	2,00	121,91	243,82
5.6.4	14.007.0185-0	FERRAGENS P/ PORTAS (CONJUNTO COMPLETO) DE 2 FOLHAS C/BANDEIRA E 2 PAINES FIXOS LATERAIS DE VIDRO TEMPERADO DE 10MM, CONST. DE FORNECIMENTO SEM COLOCACAO (ESTA INCLUIDA NO FORNECIMENTO E COLOCACAO DO VIDRO), EXCLUSIVE MOLA HIDRAULICA DE PISO (VIDE ITEM 14.007.0190)	EMOP	UN	1,00	1.084,60	1.084,60
5.6.5	14.003.0164-0	CAIXILHO FIXO DE ALUMINIO ANODIZADO PARA VIDRO EM BRONZE OU PRETO, SERIE 28, FORNECIMENTO E COLOCACAO	EMOP	M2	8,08	443,68	3.584,93
5.6.6	00038165	FECHO / FECHADURA COM PUXADOR CONCHA, COM TRANCA TIPO TRAVA, PARA JANELA / PORTA DE CORRER (INCLUI TESTA, FECHADURA, PUXADOR) - COMPLETA	SINAPI	CJ	3,00	78,49	235,47
5.7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E MECÂNICAS						12.351,36
5.7.1	15.015.0260-0	INSTALACAO DE PONTO DE TOMADA, EMBUTIDO NA ALVENARIA, EQUIVALENTE A 2 VARAS DE ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DE 1/2", 18,00M DE FIO 2,5MM2, CAIXAS, CONEXOES E TOMADA DE EMBUTIR 2P+T, 10A, COM PLACA FOSFORESCENTE, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO EM ALVENARIA	EMOP	UN	12,00	278,66	3.343,92
5.7.2	15.015.0255-0	INSTALACAO DE PONTO DE TOMADA, EMBUTIDO NA ALVENARIA, EQUIVALENTE A 2 VARAS DE ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DE 3/4", 18,00M DE FIO 2,5MM2, CAIXAS, CONEXOES E TOMADA DE EMBUTIR 2P+T, 20A, PADRAO BRASILEIRO, COM PLACA FOSFORESCENTE, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO EM ALVENARIA	EMOP	UN	1,00	353,82	353,82
5.7.3	15.015.0280-0	INSTALACAO DE UM CONJUNTO DE 2 TOMADAS, EMBUTIDO NA ALVENARIA, EQUIVALENTE A 3 VARAS DE ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DE 1/2", 27,00M DE FIO 2,5MM2, CAIXAS, CONEXOES E TOMADAS DE EMBUTIR 2P+T, 10A, COM PLACA FOSFORESCENTE, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO EM ALVENARIA	EMOP	UN	5,00	381,50	1.907,50
5.7.4	15.015.0026-0	INSTALACAO DE PONTO DE LUZ, APARENTE, EQUIVALENTE A 2 VARAS DE ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DE 1/2", 12,00M DE FIO 2,5MM2, CAIXAS, CONEXOES, LUVAS, CURVA E INTERRUPTOR DE SOBREPOR	EMOP	UN	7,00	250,39	1.752,73

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
	OBRA:	23.06.27 - REFORMA CLUBE SOCIAL CORDEIRENSE - CSC PORTARIA + NOVAS DEPENDÊNCIAS - R03	DATA : 27/06/2023			
	DESCRIÇÃO:	23.06.27 - REFORMA CLUBE SOCIAL CORDEIRENSE - CSC PORTARIA + NOVAS DEPENDÊNCIAS - R03	FORTE	VERSÃO	BDI : 20,34%	
	LOCAL:	CORDEIRO - RJ	EMOP	2022/12	HORA	MES
	CLIENTE:	CLUBE SOCIAL CORDEIRENSE	SCO	2022/12	121,78%	01/2023
			SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,43%	02/2023
			Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%


5.7.5	15.015.0025-0	INSTALACAO DE PONTO DE LUZ, EMBUTIDO NA LAJE, EQUIVALENTE A 2 VARAS DE ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DE 1/2", 12,00M DE FIO 2,5MM2, CAIXAS, CONEXÕES, LUVAS, CURVA E INTERRUPTOR DE EMBUTIR COM PLACA FOSFORESCENTE, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO EM ALVENARIA	EMOP	UN	1,00	280,50	280,50
5.7.6	15.007.0511-0	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA, 100A, PARA DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS UNIPOLARES, DE EMBUTIR, COM PORTA E BARRAMENTOS DE FASE, NEUTRO E TERRA, TRIFASICO, PARA INSTALACAO DE ATÉ 32 DISJUNTORES COM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, FORNECIMENTO E COLOCACAO	EMOP	UN	1,00	725,58	725,58
5.7.7	15.007.0575-0	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO, BIPOLAR, DE 10 A 32A, 3KA, MODELO DIN, TIPO C, FORNECIMENTO E COLOCACAO	EMOP	UN	5,00	37,93	189,65
5.7.8	15.007.0576-0	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO, BIPOLAR, DE 40 A 63A, 3KA, MODELO DIN, TIPO C, FORNECIMENTO E COLOCACAO	EMOP	UN	3,00	37,93	113,79
5.7.9	15.007.0577-0	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO, BIPOLAR, DE 70A, 3KA, MODELO DIN, TIPO C, FORNECIMENTO E COLOCACAO	EMOP	UN	1,00	47,26	47,26
5.7.10	15.015.0203-0	INSTALACAO DE PONTO DE TELEFONE E LOGICA, COMPREENDENDO: 2 VARAS DE ELETRODUTO DE 3/4", CONEXÕES E CAIXAS, EXCLUSIVE CABOS OU FIOS	EMOP	UN	7,00	215,00	1.505,00
5.7.11	15.004.0064-0	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE LAVATORIO DE 2 TORNEIRAS (EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO APARELHO), COMPREENDENDO: 3,00M DE TUBO DE PVC DE 25MM, 2,00M DE TUBO DE PVC DE 40MM E CONEXÕES	EMOP	UN	1,00	267,23	267,23
5.7.12	15.004.0090-0	INSTALACAO E COLOCACAO DE TORNEIRA PARA JARDIM OU DE LAVAGEM (EXCLUSIVE FORNECIMENTO DA TORNEIRA), COMPREENDENDO: 2,00M DE TUBO DE PVC DE 20MM E CONEXÕES	EMOP	UN	2,00	181,50	363,00
5.7.13	15.004.0170-0	RALO SECO (SIMPLES) DE PVC (100X53) X 40MM, COM GRELHA, COMPREENDENDO: EFLUENTE DE 40MM SOLDÁVEL EM PVC, COM 2,00M DE EXTENSÃO E LIGACAO AO RALO SIFONADO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	EMOP	UN	3,00	64,84	194,52
5.7.14	15.045.0110-0	ABERTURA E FECHAMENTO MANUAL DE RASGO EM ALVENARIA, PARA PASSAGEM DE TUBOS E DUTOS, COM DIAMETRO DE 1/2" A 1"	EMOP	M	2,10	14,53	30,51
5.7.15	89865	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF. 08/2022	SINAPI	M	2,10	18,69	39,25
5.7.16	89867	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF. 08/2022	SINAPI	UN	2,00	8,86	17,72
5.7.17	89866	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF. 08/2022	SINAPI	UN	2,00	7,97	15,94
5.7.18	15.005.0201-0	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE AR-CONDICIONADO TIPO SPLIT DE 12000 BTUS, COM 1 CONDENSADOR E 1 EVAPORADOR, (VIDE FORNECIMENTO DO APARELHO NA FAMILIA 18.030) INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXACAO, EXCLUSIVE ALIMENTACAO ELETRICA E INTERLIGACAO AO CONDENSADOR/EVAPORADOR (VIDE ITEM 15.005.0255)	EMOP	UN	1,00	757,54	757,54
5.7.19	15.005.0255-0	TUBULACAO EM COBRE PARA INTERLIGACAO DE SPLIT SYSTEM AO CONDENSADOR/EVAPORADOR, INCLUSIVE ISOLAMENTO TERMICO, ALIMENTACAO ELETRICA, CONEXÕES E FIXACAO, PARA APARELHOS ATÉ 48000 BTUS, FORNECIMENTO E INSTALACAO	EMOP	M	2,00	222,95	445,90
5.8	PINTURAS						5.309,79
5.8.1	17.018.0115-0	PINTURA COM TINTA LATEX SEMIBRILHANTE, FOSCA OU ACETINADA, CLASSIFICACAO PREMIUM OU STANDARD (NBR 15079), PARA INTERIOR E EXTERIOR, BRANCA OU COLORIDA, SOBRE TJOLO, CONCRETO LISO, CIMENTO SEM AMIANTO, E REVESTIMENTO, INCLUSIVE LIXAMENTO, UMA DEMAO DE SELADOR ACRILICO, DUAS DEMAOs DE MASSA ACRILICA E DUAS DEMAOs DE ACABAMENTO	EMOP	M2	116,93	45,41	5.309,79
5.9	APARELHOS HIDRÁULICOS, SANITÁRIOS, ELÉTRICOS, MECÂNICOS E ESPORTIVOS						4.815,26
5.9.1	18.081.0051-0	BANCA DE GRANITO CINZA CORUMBA, COM 2CM DE ESPESURA, COM ABERTURA PARA 2 CUBAS (EXCLUSIVE ESTAS), SOBRE APOIOS DE ALVENARIA DE MEIA VEZ E VERGA DE CONCRETO, SEM REVESTIMENTO, FORNECIMENTO E COLOCACAO	EMOP	M2	2,26	677,82	1.531,87
5.9.2	18.081.0105-0	FRONTISPICIO DE GRANITO CINZA CORUMBA, COM SECAO DE 10X2CM, INCLUSIVE REJUNTAMENTO, FORNECIMENTO E COLOCACAO	EMOP	M	4,36	63,86	278,43
5.9.3	18.016.0042-0	CUBA DUPLA DE ACO INOXIDÁVEL, MEDINDO APROXIMADAMENTE (820X340X150)MM, EM CHAPA 20.304, COM 2 VALVULAS DE ESCOAMENTO TIPO AMERICANA 1623,2 SIFÕES 1/2" X 1/2", EXCLUSIVE TORNEIRA, FORNECIMENTO E COLOCACAO	EMOP	UN	1,00	818,05	818,05
5.9.4	86909	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF. 01/2020	SINAPI	UN	2,00	113,88	227,76
5.9.5	18.027.0430-0	LUMINARIA DE EMBUTIR, FIXADA EM GESSO, PARA LAMPADA LED DE 25W (INCLUSIVE LAMPADA), FORNECIMENTO E COLOCACAO	EMOP	UN	1,00	154,28	154,28
5.9.6	18.027.0304-0	LUMINARIA DE SOBREPOR, FIXADA EM LAJE OU FORRO, TIPO CALHA, CHANFRADA OU PRISMÁTICA, COMPLETA, EQUIPADA COM REATOR ELETRONICO DE ALTO FATOR DE POTENCIA E LAMPADA FLUORESCENTE DE 1X36W, FORNECIMENTO E COLOCACAO	EMOP	UN	3,00	144,69	434,07
5.9.7	18.027.0434-0	LUMINARIA TIPO SPOT, DIRECIONAL, EXCLUSIVE LAMPADA, FORNECIMENTO E COLOCACAO	EMOP	UN	20,00	60,09	1.201,80
5.9.8	15.020.0153-0	LAMPADA LED, BULBO, A60, 7W, 100/240V, BASE E-27, FORNECIMENTO E COLOCACAO	EMOP	UN	20,00	8,45	169,00
6	AMBULATÓRIO						43.706,14
6.1	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						5.194,86
6.1.1	05.006.0001-1	LOCACAO DE ANDAIME COM ELEMENTOS TUBULARES SOBRE SAPATAS FIXAS, CONSIDERANDO-SE A AREA DA PROJECAO VERTICAL DO ANDAIME E PAGO PELO TEMPO NECESSARIO A SUA UTILIZACAO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DOS ELEMENTOS DO ANDAIME ATÉ A OBRA, PLATAFORMA OU PASSARELA DE PINHO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DOS ANDAIMES	EMOP	M2XMES	20,44	13,00	265,72
6.1.2	05.008.0001-0	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME COM ELEMENTOS TUBULARES, CONSIDERANDO-SE A AREA VERTICAL RECOBERTA	EMOP	M2	20,44	7,54	154,12
6.1.3	05.005.0012-1	PLATAFORMA OU PASSARELA DE MADEIRA DE 10, CONSIDERANDO-SE APROVEITAMENTO DA MADEIRA 20 VEZES, EXCLUSIVE ANDAIME OU OUTRO SUPORTE E MOVIMENTACAO (VIDE ITEM 05.008.0008)	EMOP	M2	20,44	6,31	128,98
6.1.4	05.008.0008-1	MOVIMENTACAO VERTICAL OU HORIZONTAL DE PLATAFORMA OU PASSARELA	EMOP	M2	20,44	0,62	12,67
6.1.5	05.001.0134-0	ARRANCAMENTO DE PORTAS, JANELAS E CAIXILHOS DE AR-CONDICIONADO OU OUTROS	EMOP	UN	14,00	26,68	373,52
6.1.6	05.001.0023-0	DEMOLICAO MANUAL DE ALVENARIA DE TJOLOS FURADOS, INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVIÇO	EMOP	M3	22,51	96,61	2.174,69
6.1.7	05.001.0021-0	DEMOLICAO A PONTEIRO, DE BASE SUPORTE, CONTRAPISO, CAMADA REGULARIZADORA OU DE ASSENTAMENTO DE TACOS, CERAMICAS E AZULEJOS, COM ESPESURA ATÉ 4CM	EMOP	M2	43,87	28,28	1.240,64
6.1.8	05.001.0001-0	DEMOLICAO MANUAL DE CONCRETO SIMPLES COM EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVIÇO	EMOP	M3	1,90	257,63	489,50
6.1.9	05.001.0365-0	LIMPEZA DE PISOS CERAMICO, MARMORE OU GRANITO (SEM POLIMENTO)	EMOP	M2	21,32	8,78	187,19

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
	OBRA:	23.06.27 - REFORMA CLUBE SOCIAL CORDEIRENSE - CSC PORTARIA + NOVAS DEPENDÊNCIAS - R03	DATA : 27/06/2023			
	DESCRIÇÃO:	23.06.27 - REFORMA CLUBE SOCIAL CORDEIRENSE - CSC PORTARIA + NOVAS DEPENDÊNCIAS - R03	BDI : 20,34%			
	LOCAL:	CORDEIRO - RJ	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	CLIENTE:	CLUBE SOCIAL CORDEIRENSE	EMOP	2022/12	-	01/2023
			SCO	2022/12	121,78%	02/2023
			SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,43%	47,12%
			Composição:	PROPRIA	0,00%	0,00%


6.1.10	05.001.0350-0	LIMPEZA DE VIDROS,FEITA NOS DOIS LADOS,CONTADO UM LADO	EMOP	M2	12,60	13,32	167,83
6.2	TRANSPORTES						2.915,22
6.2.1	04.020.0122-0	TRANSPORTE DE ANDAIME TUBULAR,CONSIDERANDO-SE A AREA DE PROJECAO VERTICAL DO ANDAIME,EXCLUSIVE CARGA,DESCARGA E TEMPO DEESPERA DO CAMINHAO(VIDE ITEM 04.021.0010)	EMOP	M2XKM	408,76	0,20	81,75
6.2.2	04.014.0095-0	RETIRADA DE ENTULHO DE OBRA COM CACAMBA DE ACO TIPO CONTAINER COM 5M3 DE CAPACIDADE,INCLUSIVE CARREGAMENTO,TRANSPORTE E DESCARREGAMENTO,CUSTO POR UNIDADE DE CACAMBA E INCLUI A TAXA PARA DESCARGA EM LOCAIS AUTORIZADOS	EMOP	UN	5,23	291,31	1.523,55
6.2.3	TC 10.05.0700 (/)	Disposicao final de materiais e residuos de obras em locais de operacao e disposicao final apropriados, autorizados e/ou licenciados pelos orgaos de licenciamento e de controle ambiental, medida por tonelada transportada, sendo comprovada conforme legislacao pertinente.	SCO	t	47,07	15,78	742,76
6.2.4	05.001.0170-0	TRANSPORTE HORIZONTAL DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA OU ENTULHO,EM CARRINHOS,A 10,00M DE DISTANCIA,INCLUSIVE CARGA A PA	EMOP	M3	26,16	21,68	567,15
6.3	ALVENARIAS E DIVISÓRIAS						628,05
6.3.1	12.003.0180-1	ALVENARIA DE TIJOLOS CERAMICOS FURADOS 10X20X20CM ASSENTES COM ARGAMASSA DE CIMENTO,CAL HIDRATADA ADITIVADA E AREIA,NO TRACO 1:1,8,EM PAREDES DE MEIA VEZ(0,10M),DE SUPERFICIE CORRIDA,ATE 3,00M DE ALTURA E MEDIDA PELA AREA REAL	EMOP	M2	9,17	68,49	628,05
6.4	REVESTIMENTOS DE PAREDES , TETOS E PISOS						9.962,48
6.4.1	13.001.0015-0	EMBOCO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:1,5 COM 1,5CM DE ESPESSURA,INCLUSIVE CHAPISCO DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:3	EMOP	M2	41,24	34,25	1.412,47
6.4.2	13.301.0118-0	CONTRAPISO,BASE OU CAMADA REGULARIZADORA EXECUTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO A AREIA,NO TRACO 1:4,NA ESPESSURA DE 1,5CM	EMOP	M2	21,32	24,66	525,75
6.4.3	13.331.0016-0	REVESTIMENTO DE PISO CERAMICO EM PORCELANATO TECNICO NATURAL,ACABAMENTO DA BORDA RETIFICADO,PARA USO EM AREAS COMERCIAISCOM ACESSO PARA RUA,NO FORMATO (60X60)CM,CONFORME ABNT NBR16928,ASSENTES CONFORME ITEM 13.330.0010	EMOP	M2	21,32	231,69	4.939,63
6.4.4	13.331.0050-0	RODAPE COM CERAMICA EM PORCELANATO TECNICO NATURAL,COM 7,5 A 10CM DE ALTURA,ASSENTES CONFORME ITEM 13.025.0016	EMOP	M	12,68	50,61	641,73
6.4.5	13.030.0290-0	REVESTIMENTO DE PAREDES COM CERAMICA,COM MEDIDAS EM TORNO DE (32X57)CM,ASSENTE CONFORME ITEM 13.025.0016	EMOP	M2	1,26	130,78	164,78
6.4.6	13.365.0175-0	SOLEIRA EM GRANITO CINZA CORUMBA,2CM DE ESPESSURA,COM 2 POLIMENTOS,LARGURA DE 15CM, ASSENTE EM SUPERFICIE EM OSSO,COM NATA DE CIMENTO SOBRE ARGAMASSA DE CIMENTO,SAIBRO E AREIA,NO TRACO 1:2,2 E REJUNTAMENTO COM CIMENTO BRANCO E CORANTE	EMOP	M	6,00	72,09	432,54
6.4.7	13.330.0023-0	ASSENTAMENTO DE BANCADAS OU ILHARGAS,COM PLACAS DE MARMORE OU GRANITO,EXCLUSIVE ESTAS,EM SUPERFICIE EM OSSO,COM NATA DE CIMENTO SOBRE ARGAMASSA DE CIMENTO,AREIA E SAIBRO,NO TRACO 1:2,2,COM ESPESSURA MEDIA DE 3,5CM E REJUNTAMENTO DE CIMENTOBRANCO E CORANTE	EMOP	M2	0,81	115,78	93,78
6.4.8	13.365.0087-0	ESPELHO OU CHAPIM EM GRANITO CINZA CORUMBA,ESPESSURA DE 2CM,LARGURA DE 20CM,POLIDO E ASSENTE COMO EM 13.365.0083	EMOP	M	2,54	105,31	267,49
6.4.9	13.196.0085-0	FORRO ESTRUTURADO MONOLITICO C/PLACA GESSO ACARTONADO,TIPO RU/(RESISTENTE A UMIDADE),APLICADO SIST.DRYWALL,LARG.1200MM,ESP.12,5MM,C/TRAT.DE JUNTAS P/UNIFORMIZACAO DA SUPERFICIE,SENDO APARAFUSADA EM ESTRUT.ACO GALV.SUSPENSAS POR MEIO DE PENDURAS FIXADOS EM ESTRUTURA SUPERIOR,COM O PERIMETRO EXECUTADOCOM CANTONEIRAS DE ACO GALVANIZADO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	EMOP	M2	21,32	69,62	1.484,30
6.5	ESQUADRIAS DE PVC, FERRO, ALUMÍNIO, OU MADEIRA, VIDRAÇAS E FERRAGENS						14.079,96
6.5.1	14.004.0073-0	VIDRO LAMINADO,COM ESPESSURA DE 10MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO	EMOP	M2	12,60	489,16	6.163,42
6.5.2	14.007.0185-0	FERRAGENS P/PORTAS(CONJUNTO COMPLETO) DE 2 FOLHAS C/BANDEIRA E 2 PAINES FIXOS LATERAIS DE VIDRO TEMPERADO DE 10MM,CONST.DE FORNECIMENTO SEM COLOCACAO(ESTA INCLUIDA NO FORNECIMENTO E COLOCACAO DO VIDRO), EXCLUSIVE MOLA HIDRAULICA DE PISO(VIDE ITEM 14.007.0190)	EMOP	UN	2,00	1.084,60	2.169,20
6.5.3	14.003.0164-0	CAIXILHO FIXO DE ALUMINIO ANODIZADO PARA VIDRO EM BRONZE OU PRETO,SERIE 28.FORNECIMENTO E COLOCACAO	EMOP	M2	12,60	443,68	5.590,37
6.5.4	00038165	FECHO / FECHADURA COM PUXADOR CONCHA, COM TRANCA TIPO TRAVA, PARA JANELA / PORTA DE CORRER (INCLUI TESTA, FECHADURA, PUXADOR) - COMPLETA	SINAPI	CJ	2,00	78,49	156,98
6.6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, HIDRÁULICAS, SANTÁRIAS E MECÂNICAS						4.434,45
6.6.1	15.015.0260-0	INSTALACAO DE PONTO DE TOMADA,EMBTIDTO NA ALVENARIA,EQUIVALENTE A 2 VARAS DE ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DE 1/2",18,00M DE FIO 2,5MM2,CAIXAS,CONEXOES E TOMADA DE EMBUTIR 2P+T,10A,COMPLACA FOSFORESCENTE,INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGOEM ALVENARIA	EMOP	UN	5,00	278,66	1.393,30
6.6.2	15.015.0255-0	INSTALACAO DE PONTO DE TOMADA,EMBTIDTO NA ALVENARIA,EQUIVALENTE A 2 VARAS DE ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DE 3/4",18,00M DE FIO 2,5MM2,CAIXAS,CONEXOES E TOMADA DE EMBUTIR 2P+T,20A,PADRAO BRASILEIRO,COM PLACA FOSFORESCENTE,INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO EM ALVENARIA	EMOP	UN	2,00	353,82	707,64
6.6.3	15.015.0026-0	INSTALACAO DE PONTO DE LUZ,APARENTE,EQUIVALENTE A 2 VARAS DE ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DE 1/2",12,00M DE FIO 2,5MM2,CAIXAS,CONEXOES,LUVAS,CURVA E INTERRUPTOR DE SOBREPOR	EMOP	UN	3,00	250,39	751,17
6.6.4	15.004.0063-0	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE LAVATORIO DE UMA TORNEIRA(EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO APARELHO),COMPREENDENDO:3,00M DE TUBO DE PVC DE 25MM,2,00M DE TUBO DE PVC DE 40MM E CONEXOES	EMOP	UN	1,00	210,64	210,64
6.6.5	15.004.0170-0	RALO SECO(SIMPLES)DE PVC(100X53)X40MM,COM GRELHA,COMPREENDENDO:EFLUENTE DE 40MM SOLDÁVEL EM PVC,COM 2,00M DE EXTENSAO E LIGACAO AO RALO SIFONADO.FORNECIMENTO E INSTALACAO	EMOP	UN	1,00	64,84	64,84
6.6.6	15.045.0110-0	ABERTURA E FECHAMENTO MANUAL DE RASGO EM ALVENARIA,PARA PASSAGEM DE TUBOS E DUTOS,COM DIAMETRO DE 1/2" A 1"	EMOP	M	2,10	14,53	30,51
6.6.7	89865	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2022	SINAPI	M	2,10	18,69	39,25
6.6.8	89867	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2022	SINAPI	UN	2,00	8,86	17,72
6.6.9	89866	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2022	SINAPI	UN	2,00	7,97	15,94

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
	OBRA:	23.06.27 - REFORMA CLUBE SOCIAL CORDEIRENSE - CSC PORTARIA + NOVAS DEPENDÊNCIAS - R03	DATA : 27/06/2023		BDI : 20,34%	
	DESCRIÇÃO:	23.06.27 - REFORMA CLUBE SOCIAL CORDEIRENSE - CSC PORTARIA + NOVAS DEPENDÊNCIAS - R03	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	CORDEIRO - RJ	EMOP	2022/12	-	-
	CLIENTE:	CLUBE SOCIAL CORDEIRENSE	SCO	2022/12	121,78%	-
			SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,43%	47,12%
			Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
			REF.	01/2023	02/2023	02/2023


6.6.10	15.005.0201-0	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT DE 12000 BTU'S,COM 1 CONDENSADOR E 1 EVAPORADOR,(VIDE FORNECIMENTO DO APARELHO NA FAMILIA 18.030)INCLUSIVE ACESSORIOS DE FIXACAO,EXCLUSIVE ALIMENTACAO ELETRICA E INTERLIGACAO AO CONDENSADOR/EVAPORADOR (VIDE ITEM 15.005.0255)	EMOP	UN	1,00	757,54	757,54
6.6.11	15.005.0255-0	TUBULACAO EM COBRE PARA INTERLIGACAO DE SPLIT SYSTEM AO CONDENSADOR/EVAPORADOR,INCLUSIVE ISOLAMENTO TERMICO,ALIMENTACAO ELETRICA,CONEXOES E FIXACAO,PARA APARELHOS ATE 48000 BTU'S.FORNECIMENTO E INSTALACAO	EMOP	M	2,00	222,95	445,90
6.7	PINTURAS						2.562,03
6.7.1	17.018.0115-0	PINTURA COM TINTA LATEX SEMIBRILHANTE,FOSCA OU ACETINADA,CLASSIFICACAO PREMIUM OU STANDARD (NBR 15079),PARA INTERIOR E EXTERIOR,BRANCA OU COLORIDA,SOBRE TJOLO,CONCRETO LISO,CIMENTO SEM AMIANTO,E REVESTIMENTO,INCLUSIVE LIXAMENTO,UMA DEMAO DE SELADOR ACRILICO,DUAS DEMAO'S DE MASSA ACRILICA E DUAS DEMAO'S DE ACABAMENTO	EMOP	M2	56,42	45,41	2.562,03
6.8	APARELHOS HIDRÁULICOS, SANITÁRIOS, ELÉTRICOS, MECÂNICOS E ESPORTIVOS						3.929,09
6.8.1	18.081.0050-0	BANCA DE GRANITO CINZA CORUMBA,COM 2CM DE ESPESSURA,COM ABERTURA PARA 1 CUBA (EXCLUSIVE ESTA),SOBRE APOIOS DE ALVENARIA DE MEIA VEZ E VERGA DE CONCRETO,SEM REVESTIMENTO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	EMOP	M2	0,81	592,34	479,80
6.8.2	18.081.0105-0	FRONTISPCIO DE GRANITO CINZA CORUMBA,COM SECAO DE 10X2CM, INCLUSIVE REJUNTAMENTO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	EMOP	M	1,90	63,86	121,33
6.8.3	86938	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUCA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	SINAPI	UN	1,00	386,20	386,20
6.8.4	86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/27 OU 3/4", PARA LAVATORIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	SINAPI	UN	1,00	124,76	124,76
6.8.5	18.027.0304-0	LUMINARIA DE SOBREPOR,FIXADA EM LAJE OU FORRO,TIPO CALHA,CHANFRADA OU PRISMÁTICA,COMPLETA,EQUIPADA COM REATOR ELETROCODE ALTO FATOR DE POTENCIA E LAMPADA FLUORESCENTE DE 1X36W.FORNECIMENTO E COLOCACAO	EMOP	UN	3,00	144,69	434,07
6.8.6	18.026.0030-0	APARELHO DE AR CONDICIONADO DE 12.000BTU,1HP,COM CONTROLE REMOTO.FORNECIMENTO	EMOP	UN	1,00	2.382,93	2.382,93
7	ESPAÇO INFANTIL						17.405,37
7.1	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						774,24
7.1.1	05.006.0001-1	LOCACAO DE ANDAIME COM ELEMENTOS TUBULARES SOBRE SAPATAS FIXAS,CONSIDERANDO-SE A AREA DA PROJECAO VERTICAL DO ANDAIME E PAGO PELO TEMPO NECESSARIO A SUA UTILIZACAO,EXCLUSIVE TRANSPORTE DOS ELEMENTOS DO ANDAIME ATE A OBRA,PLATAFORMA OU PASSARELA DE PINHO,MONTAGEM E DESMONTAGEM DOS ANDAIMES	EMOP	M2XMES	20,31	13,00	264,03
7.1.2	05.008.0001-0	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME COM ELEMENTOS TUBULARES,CONSIDERANDO-SE A AREA VERTICAL RECOBERTA	EMOP	M2	20,31	7,54	153,14
7.1.3	05.005.0012-1	PLATAFORMA OU PASSARELA DE MADEIRA DE 14" CONSIDERANDO-SE APROVEITAMENTO DA MADEIRA 20 VEZES,EXCLUSIVE ANDAIME OU OUTRO SUPORTE E MOVIMENTACAO(VIDE ITEM 05.008.0008)	EMOP	M2	20,31	6,31	128,16
7.1.4	05.008.0008-1	MOVIMENTACAO VERTICAL OU HORIZONTAL DE PLATAFORMA OU PASSARELA	EMOP	M2	20,31	0,62	12,59
7.1.5	05.001.0134-0	ARRANCAMENTO DE PORTAS,JANELAS E CAXILHOS DE AR CONDICIONADO OU OUTROS	EMOP	UN	1,00	26,68	26,68
7.1.6	05.001.0365-0	LIMPEZA DE PISOS CERAMICO,MARMORE OU GRANITO (SEM POLIMENTO)	EMOP	M2	21,60	8,78	189,65
7.2	TRANSPORTES						81,22
7.2.1	04.020.0122-0	TRANSPORTE DE ANDAIME TUBULAR,CONSIDERANDO-SE A AREA DE PROJECAO VERTICAL DO ANDAIME,EXCLUSIVE CARGA,DESCARGA E TEMPO DE ESPERA DO CAMINHAO(VIDE ITEM 04.021.0010)	EMOP	M2XKM	406,12	0,20	81,22
7.3	ALVENARIAS E DIVISÓRIAS						675,31
7.3.1	12.003.0180-1	ALVENARIA DE TJOLOS CERAMICOS FURADOS 10X20X20CM ASSENTES COM ARGAMASSA DE CIMENTO,CAL HIDRATADA ADITIVADA E AREIA,NO TRACO 1:1,8,EM PAREDES DE MEIA VEZ(0,10M),DE SUPERFICIE CORRIDA,ATE 3,00M DE ALTURA E MEDIDA PELA AREA REAL	EMOP	M2	9,86	68,49	675,31
7.4	REVESTIMENTOS DE PAREDES , TETOS E PISOS						9.137,06
7.4.1	13.001.0015-0	EMBOCO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:1,5 COM 1,5CM DE ESPESSURA,INCLUSIVE CHAPISCO DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:3	EMOP	M2	23,40	34,25	801,45
7.4.2	13.301.0118-0	CONTRAPISO,BASE OU CAMADA REGULARIZADORA EXECUTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO A AREIA,NO TRACO 1:4,NA ESPESSURA DE 1,5CM	EMOP	M2	21,60	24,66	532,66
7.4.3	13.331.0016-0	REVESTIMENTO DE PISO CERAMICO EM PORCELANATO TECNICO NATURAL,ACABAMENTO DA BORDA RETIFICADO,PARA USO EM AREAS COMERCIAISCOM ACESSO PARA RUA,NO FORMATO (60X60)CM,CONFORME ABNT NBR16928,ASSENTES CONFORME ITEM 13.330.0010	EMOP	M2	21,60	231,69	5.004,50
7.4.4	13.331.0050-0	RODAPE COM CERAMICA EM PORCELANATO TECNICO NATURAL,COM 7,5 A 10CM DE ALTURA,ASSENTES CONFORME ITEM 13.025.0016	EMOP	M	17,46	50,61	883,65
7.4.5	13.365.0100-0	CHAPIM/TESTEIRA EM GRANITO CINZA CORUMBA,SERRADO,10CM DE LARGURA E ESPESSURA DE 2CM, ASSENTE EM PAREDE EM OSSO, COM ARGAMASSA DE CIMENTO, AREIA E SAIBRO NO TRACO 1:2:2 E NATA DE CIMENTO,SOBRE CHAPISCO DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3(INCLUSIVE ESTE) E REJUNTAMENTO PRONTO	EMOP	M	6,49	63,33	411,01
7.4.6	13.196.0085-0	FORRO ESTRUTURADO MONOLITICO C/PLACA GESSO ACARTONADO,TIPO RU(RESISTENTE A UMIDADE),APLICADO SIST.DRYWALL,LARG.1200MM,ESP.12,5MM,C/TRAT.DE JUNTAS POR UNIFORMIZACAO DA SUPERFICIE,SENDO APARAFUSADA EM ESTRUT.ACO GALV.SUSPENSA POR MEIO DE PENDURAS FIXADOS EM ESTRUTURA SUPERIOR,COM O PERIMETRO EXECUTADOCOM CANTONEIRAS DE ACO GALVANIZADO,FORNECIMENTO E COLOCACAO	EMOP	M2	21,60	69,62	1.503,79
7.5	ESQUADRIAS DE PVC, FERRO, ALUMÍNIO, OU MADEIRA, VIDRAÇAS E FERRAGENS						830,49
7.5.1	14.003.0231-0	PORTA ALUMINIO ANODIZADO EM BRONZE OU PRETO,PERFIL SERIE 25, EM LAMBRI HORIZONTAL, EXCLUSIVE FECHADURA. FORNECIMENTO E COLOCACAO	EMOP	M2	0,50	1.417,15	708,58

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
	OBRA:	23.06.27 - REFORMA CLUBE SOCIAL CORDEIRENSE - CSC	DATA : 27/06/2023				
	DESCRIÇÃO:	23.06.27 - REFORMA CLUBE SOCIAL CORDEIRENSE - CSC	BDI : 20,34%				
	LOCAL:	CORDEIRO - RJ	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	CLUBE SOCIAL CORDEIRENSE	EMOP	2022/12	-	-	01/2023
			SCO	2022/12	121,78%	-	02/2023
			SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,43%	47,12%	02/2023
			Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

7.5.2	14.007.0266-0	FERRAGENS PARA PORTAS DE ABIR,DE FERRO OU ALUMINIO,CONSTANDO DE FORNECIMENTO DAS PECAS:FECHADURA DE CILINDRO OVALADO PARA MONTANTES ESTREITOS,EM LATAO,ACABAMENTO CROMADO;- ESPELHORETANGULAR,EM LATAO,ACABAMENTO CROMADO OU ROSETA CIRCULAR EM LATAO,ACABAMENTO CROMADO;-MACANETA TIPO ALAVANCA,EM LATAO,ZAMAK OU ACO ZINCADO,ACABAMENTO CROMADO,EXCLUSIVE DOBRADICAS	EMOP	UN	1,00	121,91	121,91
7.6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E MECÂNICAS						3.142,70
7.6.1	15.015.0260-0	INSTALACAO DE PONTO DE TOMADA,EMBTIDDO NA ALVENARIA,EQUIVALENTE A 2 VARAS DE ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DE 1/2",18,00M DE FIO 2,5MM2,CAIXAS,CONEXOES E TOMADA DE EMBUTIR 2P+T,10A,COMPLACA FOSFORESCENTE,INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGOEM ALVENARIA	EMOP	UN	4,00	278,66	1.114,64
7.6.2	15.015.0280-0	INSTALACAO DE UM CONJUNTO DE 2 TOMADAS EMBUTIDO NA ALVENARIA,EQUIVALENTE A 3 VARAS DE ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DE 1/2",27,00M DE FIO 2,5MM2,CAIXAS,CONEXOES E TOMADAS DE EMBUTIR 2P+T,10A,COM PLACA FOSFORESCENTE,INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO EM ALVENARIA	EMOP	UN	1,00	381,50	381,50
7.6.3	15.015.0026-0	INSTALACAO DE PONTO DE LUZ,APARENTE,EQUIVALENTE A 2 VARAS DE ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DE 1/2",12,00M DE FIO 2,5MM2,CAIXAS,CONEXOES,LUVAS,CURVA E INTERRUPTOR DE SOBREPOR	EMOP	UN	4,00	250,39	1.001,56
7.6.4	15.015.0203-0	INSTALACAO DE PONTO DE TELEFONE E LOGICA,COMPREENDENDO:2 VARAS DE ELETRODUTO DE 3/4",CONEXOES E CAIXAS,EXCLUSIVE CABOS OU FIOS	EMOP	UN	3,00	215,00	645,00
7.7	PINTURAS						2.185,58
7.7.1	17.018.0115-0	PINTURA COM TINTA LATEX SEMBRILHANTE,FOSCA OU ACETINADA,CLASSIFICACAO PREMIUM OU STANDARD (NBR 15079),PARA INTERIOR E EXTERIOR,BRANCA OU COLORIDA,SOBRE TUIOLO,CONCRETO LISO,CIMENTO SEM AMIANTO,E REVESTIMENTO,INCLUSIVE LIXAMENTO,UMA DEMAO DE SELADOR ACRILICO,DUAS DEMAO DE MASSA ACRILICA E DUAS DEMAO DE ACABAMENTO	EMOP	M2	48,13	45,41	2.185,58
7.8	APARELHOS HIDRÁULICOS, SANITÁRIOS, ELÉTRICOS, MECÂNICOS E ESPORTIVOS						578,76
7.8.1	18.027.0304-0	LUMINARIA DE SOBREPOR,FIXADA EM LAJE OU FORRO,TIPO CALHA,CHANFRADA OU PRISMATICA,COMPLETA,EQUIPADA COM REATOR ELETRONICO DE ALTO FATOR DE POTENCIA E LAMPADA FLUORESCENTE DE 1X36W.FORNECIMENTO E COLOCACAO	EMOP	UN	4,00	144,69	578,76
8	VARANDA DE JOGOS						32.050,18
8.1	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						3.654,76
8.1.1	05.006.0001-1	LOCACAO DE ANDAIME COM ELEMENTOS TUBULARES SOBRE SAPATAS FIXAS,CONSIDERANDO-SE A AREA DA PROJECAO VERTICAL DO ANDAIME E PAGO PELO TEMPO NECESSARIO A SUA UTILIZACAO,EXCLUSIVE TRANSPORTE DOS ELEMENTOS DO ANDAIME ATE A OBRA,PLATAFORMA OU PASSARELA DE PINHO,MONTAGEM E DESMONTAGEM DOS ANDAIMES	EMOP	M2XMES	29,96	13,00	389,48
8.1.2	05.008.0001-0	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME COM ELEMENTOS TUBULARES,CONSIDERANDO-SE A AREA VERTICAL RECOBERTA	EMOP	M2	29,96	7,54	225,90
8.1.3	05.005.0012-1	PLATAFORMA OU PASSARELA DE MADEIRA DE 1❖ CONSIDERANDO-SE APROVEITAMENTO DA MADEIRA 20 VEZES,EXCLUSIVE ANDAIME OU OUTRO SUPORTE E MOVIMENTACAO(VIDE ITEM 05.008.0008)	EMOP	M2	29,96	6,31	189,05
8.1.4	05.008.0008-1	MOVIMENTACAO VERTICAL OU HORIZONTAL DE PLATAFORMA OU PASSARELA	EMOP	M2	29,96	0,62	18,58
8.1.5	05.001.0134-0	ARRANCAMENTO DE PORTAS,JANELAS E CAIXILHOS DE AR CONDICIONADO OU OUTROS	EMOP	UN	2,00	26,68	53,36
8.1.6	05.001.0023-0	DEMOLICAO MANUAL DE ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS,INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVICO	EMOP	M3	1,64	96,61	158,44
8.1.7	05.001.0021-0	DEMOLICAO A PONTEIRO DE BASE SUPORTE,CONTRAPISO,CAMADA REGULARIZADORA OU DE ASSENTAMENTO DE TACOS,CERAMICAS E AZULEJOS,COM ESPESSURA ATE 4CM	EMOP	M2	69,71	28,28	1.971,40
8.1.8	05.001.0365-0	LIMPEZA DE PISOS CERAMICO,MARMORE OU GRANITO (SEM POLIMENTO)	EMOP	M2	49,64	8,78	435,84
8.1.9	05.001.0350-0	LIMPEZA DE VIDROS,FEITA NOS DOIS LADOS,CONTADO UM LADO	EMOP	M2	15,97	13,32	212,72
8.2	TRANSPORTES						601,56
8.2.1	04.020.0122-0	TRANSPORTE DE ANDAIME TUBULAR,CONSIDERANDO-SE A AREA DE PROJECAO VERTICAL DO ANDAIME,EXCLUSIVE CARGA,DESCARGA E TEMPO DEESPERA DO CAMINHAO(VIDE ITEM 04.021.0010)	EMOP	M2XKM	599,28	0,20	119,86
8.2.2	04.014.0095-0	RETIRADA DE ENTULHO DE OBRA COM CACAMBA DE ACO TIPO CONTAINER COM 5M3 DE CAPACIDADE,INCLUSIVE CARREGAMENTO,TRANSPORTE E DESCARREGAMENTO.CUSTO POR UNIDADE DE CACAMBA E INCLUI A TAXA PARA DESCARGA EM LOCAIS AUTORIZADOS	EMOP	UN	0,89	291,31	259,27
8.2.3	TC 10.05.0700 (/)	Disposicao final de materiais e residuos de obras em locais de operacao e disposicao final apropriados, autorizados e/ou licenciados pelos orgaos de licenciamento e de controle ambiental, medida por tonelada transportada, sendo comprovada conforme legislacao pertinente.	SCO	t	8,01	15,78	126,40
8.2.4	05.001.0170-0	TRANSPORTE HORIZONTAL DE MATERIAL DE 1❖CATEGORIA OU ENTULHO,EM CARRINHOS,A 10,00M DE DISTANCIA,INCLUSIVE CARGA A PA	EMOP	M3	4,43	21,68	96,04
8.3	ALVENARIAS E DIVISÓRIAS						3.654,41
8.3.1	12.003.0180-1	ALVENARIA DE TIJOLOS CERAMICOS FURADOS 10X20X20CM ASSENTES COM ARGAMASSA DE CIMENTO,CAL HIDRATADA ADITIVADA E AREIA,NO TRACO 1:1:8,EM PAREDES DE MEIA VEZ(0,10M),DE SUPERFICIE CORRIDA,ATE 3,00M DE ALTURA E MEDIDA PELA AREA REAL	EMOP	M2	33,57	68,49	2.299,21
8.3.2	12.006.0010-0	PAREDE DE BLOCOS CERAMICOS VAZADOS(COBOGO),DE 10X10X10CM,ASSENTES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4,LEVANDO UM VERGALHAO DE 4,2MM EM CADA JUNTA HORIZONTAL,PRESO NAS EXTREMIDADES A ESTRUTURA OU ALVENARIA EXISTENTE	EMOP	M2	5,45	248,66	1.355,20
8.4	REVESTIMENTOS DE PAREDES , TETOS E PISOS						17.247,58
8.4.1	13.001.0015-0	EMBOCO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:1,5 COM 1,5CM DE ESPESSURA,INCLUSIVE CHAPISCO DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:3	EMOP	M2	6,59	34,25	225,71
8.4.2	13.301.0118-0	CONTRAPISO,BASE OU CAMADA REGULARIZADORA EXECUTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO A AREIA,NO TRACO 1:4,NA ESPESSURA DE 1,5CM	EMOP	M2	46,94	24,66	1.157,54

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
	OBRA:	23.06.27 - REFORMA CLUBE SOCIAL CORDEIRENSE - CSC PORTARIA + NOVAS DEPENDÊNCIAS - R03	DATA : 27/06/2023		BDI : 20,34%	
	DESCRIÇÃO:	23.06.27 - REFORMA CLUBE SOCIAL CORDEIRENSE - CSC PORTARIA + NOVAS DEPENDÊNCIAS - R03	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	CORDEIRO - RJ	EMOP	2022/12	-	-
	CLIENTE:	CLUBE SOCIAL CORDEIRENSE	SCO	2022/12	121,78%	-
			SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,43%	47,12%
			Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
			REF.	01/2023	-	02/2023
			02/2023	-	-	02/2023

8.4.3	13.331.0016-0	REVESTIMENTO DE PISO CERAMICO EM PORCELANATO TECNICO NATURAL,ACABAMENTO DA BORDA RETIFICADO,PARA USO EM AREAS COMERCIAIS,COM ACESSO PARA RUA,NO FORMATO (60X60)CM,CONFORME ABNT NBR16928,ASSENTES CONFORME ITEM 13.330.0010	EMOP	M2	46,94	231,69	10.875,53
8.4.4	13.331.0050-0	RODAPE COM CERAMICA EM PORCELANATO TECNICO NATURAL,COM 7,5 A 10CM DE ALTURA,ASSENTES CONFORME ITEM 13.025.0016	EMOP	M	14,06	50,61	711,58
8.4.5	13.365.0175-0	SOLEIRA EM GRANITO CINZA CORUMBA,2CM DE ESPESSURA,COM 2 POLIMENTOS,LARGURA DE 15CM, ASSENTE EM SUPERFICIE EM OSSO,COM NATA DE CIMENTO SOBRE ARGAMASSA DE CIMENTO,SAIBRO E AREIA,NO TRACO 1:2:2 E REJUNTAMENTO COM CIMENTO BRANCO E CORANTE	EMOP	M	14,00	72,09	1.009,26
8.4.6	13.196.0085-0	FORRO ESTRUTURADO MONOLITICO C/PLACA GESSO ACARTONADO,TIPO RU/RESISTENTE A UMIDADE),APLICADO SIST.DRYWALL,LARG.1200MM,ESP.12,5MM,C/TRAT.DE JUNTAS P/UNIFORMIZACAO DA SUPERFICIE,SENDO APARAFUSADA EM ESTRUT.ACO GALV.SUSPENSÁ POR MEIO DE PENDURAS FIXADOS EM ESTRUTURA SUPERIOR,COM O PERIMETRO EXECUTADOCOM CANTONEIRAS DE ACO GALVANIZADO,FORNECIMENTO E COLOCACAO	EMOP	M2	46,94	69,62	3.267,96
8.5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E MECÂNICAS						3.086,16
8.5.1	15.015.0260-0	INSTALACAO DE PONTO DE TOMADA,EMBUTIDO NA ALVENARIA,EQUIVALENTE A 2 VARAS DE ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DE 1/2",18,00M DE FIO 2,5MM2,CAIXAS,CONEXOES E TOMADA DE EMBUTIR 2P+T,10A,COMPLACA FOSFORESCENTE,INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGOEM ALVENARIA	EMOP	UN	2,00	278,66	557,32
8.5.2	15.015.0280-0	INSTALACAO DE UM CONJUNTO DE 2 TOMADAS,EMBUTIDO NA ALVENARIA,EQUIVALENTE A 3 VARAS DE ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DE 1/2",27,00M DE FIO 2,5MM2,CAIXAS,CONEXOES E TOMADAS DE EMBUTIR 2P+T,10A,COM PLACA FOSFORESCENTE,INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO EM ALVENARIA	EMOP	UN	1,00	381,50	381,50
8.5.3	15.015.0026-0	INSTALACAO DE PONTO DE LUZ,APARENTE,EQUIVALENTE A 2 VARAS DE ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DE 1/2",12,00M DE FIO 2,5MM2,CAIXAS,CONEXOES,LUVAS,CURVA E INTERRUPTOR DE SOBREPOR	EMOP	UN	6,00	250,39	1.502,34
8.5.4	15.015.0203-0	INSTALACAO DE PONTO DE TELEFONE E LOGICA,COMPREENDENDO:2 VARAS DE ELETRODUTO DE 3/4",CONEXOES E CAIXAS,EXCLUSIVE CABOS OU FIOS	EMOP	UN	3,00	215,00	645,00
8.6	PINTURAS						2.937,57
8.6.1	17.018.0115-0	PINTURA COM TINTA LATEX SEMIBRILHANTE,FOSCA OU ACETINADA,CLASSIFICACAO PREMIUM OU STANDARD (NBR 15079),PARA INTERIOR E EXTERIOR,BRANCA OU COLORIDA,SOBRE TJOLO,CONCRETO LISO,CIMENTO SEM AMIANTO,E REVESTIMENTO,INCLUSIVE LIXAMENTO,UMA DEMAIO DE SELADOR ACRILICO,DUAS DEMAOS DE MASSA ACRILICA E DUAS DEMAOS DE ACABAMENTO	EMOP	M2	64,69	45,41	2.937,57
8.7	APARELHOS HIDRÁULICOS, SANITÁRIOS, ELÉTRICOS, MECÂNICOS E ESPORTIVOS						868,14
8.7.1	18.027.0304-0	LUMINARIA DE SOBREPOR,FIXADA EM LAJE OU FORRO,TIPO CALHA,CHANFRADA OU PRISMATICA,COMPLETA,EQUIPADA COM REATOR ELETRONICO,DE ALTO FATOR DE POTENCIA E LAMPADA FLUORESCENTE DE 1X36W,FORNECIMENTO E COLOCACAO	EMOP	UN	6,00	144,69	868,14
9	FACHADAS						17.705,32
9.1	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						7.868,13
9.1.1	05.006.0001-1	LOCACAO DE ANDAIME COM ELEMENTOS TUBULARES SOBRE SAPATAS FIXAS,CONSIDERANDO-SE A AREA DA PROJECAO VERTICAL DO ANDAIME E PAGO PELO TEMPO NECESSARIO A SUA UTILIZACAO,EXCLUSIVE TRANSPORTE DOS ELEMENTOS DO ANDAIME ATE A OBRA,PLATAFORMA OU PASSARELA DE PINHO,MONTAGEM E DESMONTAGEM DOS ANDAIMES	EMOP	M2XMES	115,59	13,00	1.502,67
9.1.2	05.008.0001-0	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME COM ELEMENTOS TUBULARES,CONSIDERANDO-SE A AREA VERTICAL RECOBERTA	EMOP	M2	115,59	7,54	871,55
9.1.3	05.005.0012-1	PLATAFORMA OU PASSARELA DE MADEIRA DE 10" CONSIDERANDO-SE APROVEITAMENTO DA MADEIRA 20 VEZES,EXCLUSIVE ANDAIME OU OUTRO SUPORTE E MOVIMENTACAO(VIDE ITEM 05.008.0008)	EMOP	M2	115,59	6,31	729,37
9.1.4	05.008.0008-1	MOVIMENTACAO VERTICAL OU HORIZONTAL DE PLATAFORMA OU PASSARELA	EMOP	M2	115,59	0,62	71,67
9.1.5	05.005.0051-0	TELA DE POLIPROPILENO PARA PROTECAO DE FACHADAS AMARRADA EM ANDAIME,EXCLUSIVE ESTE,COM UTILIZACAO DE 2 VEZES,INCLUSIVE COSTURA DA TELA SE NECESSARIO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	EMOP	M2	229,93	20,41	4.692,87
9.2	TRANSPORTES						462,35
9.2.1	04.020.0122-0	TRANSPORTE DE ANDAIME TUBULAR,CONSIDERANDO-SE A AREA DE PROJECAO VERTICAL DO ANDAIME,EXCLUSIVE CARGA,DESCARGA E TEMPO DE ESPERA DO CAMINHAO(VIDE ITEM 04.021.0010)	EMOP	M2XKM	2.311,76	0,20	462,35
9.3	REVESTIMENTOS DE PAREDES , TETOS E PISOS						2.834,25
9.3.1	13.022.0045-0	REVESTIMENTO DE PAREDES COM PASTILHA CERAMICA,COM MEDIDAS EM TORNO DE (7,5X7,5)CM,ASSENTE CONFORME ITEM 13.025.0016	EMOP	M2	15,00	188,95	2.834,25
9.4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E MECÂNICAS						841,50
9.4.1	15.015.0025-0	INSTALACAO DE PONTO DE LUZ,EMBUTIDO NA LAJE,EQUIVALENTE A 2 VARAS DE ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DE 1/2",12,00M DE FIO 2,5MM2,CAIXAS,CONEXOES,LUVAS,CURVA E INTERRUPTOR DE EMBUTIR COMPLACA FOSFORESCENTE,INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGOEM ALVENARIA	EMOP	UN	3,00	280,50	841,50
9.5	PINTURAS						5.478,26
9.5.1	17.018.0115-0	PINTURA COM TINTA LATEX SEMIBRILHANTE,FOSCA OU ACETINADA,CLASSIFICACAO PREMIUM OU STANDARD (NBR 15079),PARA INTERIOR E EXTERIOR,BRANCA OU COLORIDA,SOBRE TJOLO,CONCRETO LISO,CIMENTO SEM AMIANTO,E REVESTIMENTO,INCLUSIVE LIXAMENTO,UMA DEMAIO DE SELADOR ACRILICO,DUAS DEMAOS DE MASSA ACRILICA E DUAS DEMAOS DE ACABAMENTO	EMOP	M2	120,64	45,41	5.478,26
9.6	APARELHOS HIDRÁULICOS, SANITÁRIOS, ELÉTRICOS, MECÂNICOS E ESPORTIVOS						220,83
9.6.1	97605	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA LUA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	UN	3,00	73,61	220,83
VALOR BDI TOTAL:							48.014,21
VALOR ORÇAMENTO:							236.058,06

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	23.06.27 - REFORMA CLUBE SOCIAL CORDEIRENSE - CSC PORTARIA + NOVAS DEPENDÊNCIAS - R03	DATA : 27/06/2023		BDI : 20,34%
	DESCRIÇÃO:	23.06.27 - REFORMA CLUBE SOCIAL CORDEIRENSE - CSC PORTARIA + NOVAS DEPENDÊNCIAS - R03	FORTE	VERSÃO	
	LOCAL:	CORDEIRO - RJ	EMOP	2022/12	
	CLIENTE:	CLUBE SOCIAL CORDEIRENSE	SCO	2022/12	
			SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	
			Composição:	PROPRIA	
				HORA	MES
				121,78%	-
				84,43%	47,12%
				0,00%	0,00%
				REF.	
				01/2023	
				02/2023	
				02/2023	

VALOR TOTAL: 284.072,27