OBJETO: CONSTRUÇÃO DO CENTRO ADMINISTRATIVO, NO MUNICÍPIO DE DELMIRO GOUVEIA-AL

Processo Nº 11170011/2022. Concorrência Nº 08/2022	**Valor do Contrato (R$)**	**Assinatura do Contrato**	**Ordem de Serviço**	**Prazo de Execução**	**Saldo do Contrato (R$)**
Contrato: 01/2022	23.965.863,00	09/03/2023	16/03/2023	13/07/2024	
4º Boletim de Medição	**Dias Transcorridos**	**Dias Restantes**	**Data da Medição**	**Período Medido**	20.505.410,69
	154,00	331	17/08/2023	14.07.2023 a 17.08.2023	**Saldo do Contrato (%)**
Empresa Contratada: **CONSÓRCIO ETHICA / JC**	**Valor da Medição (R$)**	**Percentual Medido (%)**	**Valor Acumulado (R$)**	**Percentual Acumulado (%)**	85,56%
	1.117.850,99	4,66%	3.460.452,31	14,44%	

VALOR CONTRATADO (R$) 23.965.863,00

BDI serviços	26,40%
BDI equipamentos	17,21%
Encargos Sociais	84,30%

ITEM	código	BANCO	SERVIÇOS	UN	QUANT.	CUSTO(R$)			Peso (%)							PAGAMENTOS REALIZADOS (R$)			
						UNIT.	UNIT. C/BDI	TOTAL		MEDIDA NO PERÍODO	ACUMUL. ANTERIOR	ACUMUL. ATUAL	SALDO DO CONTRATO	% MEDIDO NO PERÍODO	% ACUMUL. ATUAL	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMUL. ANTERIOR	ACUMUL. ATUAL	SALDO DO CONTRATO
1			**SERVIÇOS PRELIMINARES**					**2.470.481,47**	**10,31 %**							**252.859,26**	**708.899,90**	**961.759,16**	**1.508.722,31**
1.1			**PROJETOS**					**394.990,29**	**1,65 %**							**69.123,30**	**306.117,47**	**375.240,78**	**19.749,51**
1.1.1	00000062	Próprio	PROJETOS EXECUTIVOS	m²	6.907,84	45,24	57,18	394.990,29	**1,65 %**	17,50	5.353,58	6.562,45	345,39	17,50%	95,00%	69.123,30	306.117,47	375.240,78	19.749,51
1.2			**PREPARAÇÃO DO TERRENO**					**444.716,02**	**1,86 %**							**129.845,12**	**81.923,44**	**211.768,56**	**232.947,46**
1.2.1	98519	SINAPI	REVOLVIMENTO E LIMPEZA MANUAL DE SOLO. AF_05/2018	m²	8.409,00	1,55	1,96	16.397,55	**0,07 %**		-	-	8.409,00	0,00%	0,00%	-	-	-	16.397,55
1.2.2	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	m²	8.409,00	2,10	2,65	22.283,85	**0,09 %**		-	-	8.409,00	0,00%	0,00%	-	-	-	22.283,85
1.2.3	102354	SINAPI	DESMONTE DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA (BLOCOS DE ROCHAS OU MATACOS), COM MARTELETE PNEUMÁTICO MANUAL EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_03/2021	m³	748,80	141,07	178,31	133.518,52	**0,56 %**	44,65	261,80	306,45	442,35	5,96%	40,93%	7.961,54	39.818,41	47.779,95	85.738,57
1.2.4	101114	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3). AF_07/2020	m³	2.500,00	3,81	4,82	12.025,00	**0,05 %**	490,28	261,80	752,08	1.747,92	19,61%	30,08%	2.363,15	2.272,15	4.635,30	7.389,70
1.2.5	93367	SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	m³	1.800,00	18,86	23,84	42.894,00	**0,18 %**		-	-	1.800,00	0,00%	0,00%	-	-	-	42.894,00
1.2.6	94328	SINAPI	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM AREIA PARA ATERRO. AF_05/2016	m³	1.600,00	62,02	78,39	125.424,00	**0,52 %**	1.394,08	205,92	1.600,00	-	87,13%	100,00%	109.281,93	16.142,07	125.424,00	-
1.2.7	100981	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	1.400,00	8,41	10,63	14.882,00	**0,06 %**	963,17	-	963,17	436,83	68,80%	68,80%	10.238,50	-	10.238,50	4.643,50
1.2.8	99059	SINAPI	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	400,00	50,06	63,27	25.308,00	**0,11 %**		374,44	374,44	25,56	0,00%	93,61%	-	23.690,82	23.690,82	1.617,18
1.2.9	92	ORSE	Alvenaria pedra calcárea aparente argamassada no traço 1:5 - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35z0,45x0,23m - Confecção mecânica e transporte	m³	90,00	456,96	577,60	51.983,10	**0,22 %**		-	-	90,00	0,00%	0,00%	-	-	-	51.983,10
1.3			**ADMINISTRATIVO OBRA**					**1.163.058,24**	**4,85 %**							**51.276,67**	**97.041,68**	**148.318,34**	**1.014.739,90**
1.3.1	93567	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	16,00	18.514,28	23.402,05	374.432,64	**1,56 %**	4,90	9,87	14,77	1,23	30,63%	14,77%	18.347,20	36.956,50	55.303,70	319.128,94
1.3.2	100319	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	16,00	16.502,44	20.859,08	333.745,28	**1,39 %**	4,90	9,87	14,77	1,23	30,63%	14,77%	16.353,52	32.940,66	49.294,18	284.451,10
1.3.3	94295	SINAPI	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	16,00	5.765,22	7.287,24	116.595,68	**0,49 %**		-	-	16,00	0,00%	0,00%	-	-	-	116.595,68
1.3.4	93563	SINAPI	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	16,00	3.477,23	4.395,22	70.323,36	**0,29 %**	4,90	7,50	12,40	3,60	30,63%	12,40%	3.445,84	5.274,25	8.720,10	61.603,26
1.3.5	93572	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	16,00	3.832,13	4.843,81	77.500,96	**0,32 %**	4,90	9,87	14,77	1,23	30,63%	14,77%	3.797,55	7.649,34	11.446,89	66.054,07
1.3.6	88326	SINAPI	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1.760,00	20,26	25,61	45.056,00	**0,19 %**	4,90	9,87	14,77	1.745,23	0,28%	14,77%	2.207,74	4.447,03	6.654,77	38.401,23
1.3.7	101460	SINAPI	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	16,00	3.013,67	3.809,28	60.948,32	**0,25 %**	4,90	9,87	14,77	1,23	30,63%	14,77%	2.986,47	6.015,60	9.002,07	51.946,25
1.3.8	100321	SINAPI	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	16,00	4.176,03	5.278,50	84.456,00	**0,35 %**	4,90	4,45	9,35	6,65	30,63%	9,35%	4.138,34	3.758,29	7.896,64	76.559,36
1.4			**CONSUMO MENSAL**					**46.830,00**	**0,20 %**							-	-	-	**46.830,00**
1.4.1	00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	1.500,00	7,42	9,38	14.055,00	**0,06 %**		-	-	1.500,00	0,00%	0,00%	-	-	-	14.055,00
1.4.2	00004222	SINAPI	GASOLINA COMUM	L	1.500,00	6,16	7,79	11.670,00	**0,05 %**		-	-	1.500,00	0,00%	0,00%	-	-	-	11.670,00
1.4.3	00014250	SINAPI	ENERGIA ELETRICA COMERCIAL, BAIXA TENSAO, RELATIVA AO CONSUMO DE ATE 100 KWH, INCLUINDO ICMS, PIS/PASEP E COFINS	KWH	10.800,00	1,03	1,30	14.040,00	**0,06 %**		-	-	10.800,00	0,00%	0,00%	-	-	-	14.040,00
1.4.4	8978	ORSE	Água - Consumo em volume	m³	1.500,00	3,73	4,71	7.065,00	**0,03 %**		-	-	1.500,00	0,00%	0,00%	-	-	-	7.065,00
1.5			**INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS**					**219.284,00**	**0,91 %**							-	**218.551,62**	**218.551,62**	**732,38**
1.5.1	93206	SINAPI	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM ALVENARIA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	m²	25,00	1.075,23	1.359,09	33.977,25	**0,14 %**		25,00	25,00	-	0,00%	100,00%	-	33.977,25	33.977,25	-

OBJETO: CONSTRUÇÃO DO CENTRO ADMINISTRATIVO, NO MUNICÍPIO DE DELMIRO GOUVEIA-AL

VALOR CONTRATADO (R$)		BDI serviços	26,40%
23.965.863,00		BDI equipamentos	17,21%
		Encargos Sociais	84,30%

Processo Nº 11170011/2022. Concorrência Nº 08/2022	Valor do Contrato (R$)	Assinatura do Contrato	Ordem de Serviço	Prazo de Execução	Saldo do Contrato (R$)
Contrato: 01/2022	23.965.863,00	09/03/2023	16/03/2023	13/07/2024	
4º Boletim de Medição	**Dias Transcorridos**	**Dias Restantes**	**Data da Medição**	**Período Medido**	20.505.410,69
	154,00	331	17/08/2023	14.07.2023 a 17.08.2023	**Saldo do Contrato (%)**
Empresa Contratada: **CONSÓRCIO ETHICA / JC**	**Valor da Medição (R$)**	**Percentual Medido (%)**	**Valor Acumulado (R$)**	**Percentual Acumulado (%)**	85,56%
	1.117.850,99	4,66%	3.460.452,31	14,44%	

ITEM	código	BANCO	SERVIÇOS	UN	QUANT.	CUSTO(R$)			Peso (%)	MEDIDA NO PERÍODO	ACUMUL. ANTERIOR	ACUMUL. ATUAL	SALDO DO CONTRATO	% MEDIDO NO PERÍODO	% ACUMUL. ATUAL	PAGAMENTOS REALIZADOS (R$)			
						UNIT.	UNIT. C/BDI	TOTAL								MEDIDO NO PERÍODO	ACUMUL. ANTERIOR	ACUMUL. ATUAL	SALDO DO CONTRATO
1.5.2	93211	SINAPI	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM ALVENARIA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	m²	25,00	591,51	747,66	18.691,50	0,08 %		25,00	25,00	-	0,00%	100,00%	-	18.691,50	18.691,50	-
1.5.3	93213	SINAPI	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM ALVENARIA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	m²	25,00	987,48	1.248,17	31.204,25	0,13 %		25,00	25,00	-	0,00%	100,00%	-	31.204,25	31.204,25	-
1.5.4	98462	SINAPI	ESTRUTURA DE MADEIRA PROVISÓRIA PARA SUPORTE DE CAIXA D ÁGUA ELEVADA DE 3000 LITROS. AF_05/2018_P	UN	1,00	7.299,15	9.226,13	9.226,12	0,04 %		1,00	1,00	-	0,00%	100,00%	-	9.226,13	9.226,13	(0,01)
1.5.5	9416	ORSE	Instalação provisória de energia elétrica, aerea, trifasica, em poste galvanizado, exclusive fornecimento do medidor	un	1,00	1.643,63	2.077,55	2.077,54	0,01 %		1,00	1,00	-	0,00%	100,00%	-	2.077,55	2.077,55	(0,01)
1.5.6	6096	ORSE	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm	UN	1,00	586,25	741,02	741,02	0,00 %		-	-	1,00	0,00%	0,00%	-	-	-	741,02
1.5.7	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	m²	862,40	113,18	143,06	123.366,32	0,51 %		862,40	862,40	-	0,00%	100,00%	-	123.374,94	123.374,94	(8,62)
1.6			**MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS**					**201.602,92**	**0,84 %**							**2.614,17**	**5.265,68**	**7.879,85**	**193.723,07**
1.6.1	12260	ORSE	Locação de Elevador Cremalheira com 45,50m de altura, 03 cancelas, Cabine simples - 1.200kg ou 17 pessoas.	mes	12,00	7.053,93	8.916,17	106.993,92	0,45 %		-	-	12,00	0,00%	0,00%	-	-	-	106.993,92
1.6.2	93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	800,00	15,95	20,16	16.128,00	0,07 %		-	-	800,00	0,00%	0,00%	-	-	-	16.128,00
1.6.3	9801	ORSE	Bandeja de Proteção - Apara Lixo c/ Suporte Metálico [2,50 + 0,80 a 45º] e Chapa Plastificada 18mm	m²	110,00	180,75	228,47	25.130,60	0,10 %		-	-	110,00	0,00%	0,00%	-	-	-	25.130,60
1.6.4	5896	ORSE	Veículo tipo sedan ou pick-up capacidade 0,6 ton	h	5.120,00	8,25	10,43	53.350,40	0,22 %	4,90	9,87	14,77	5.105,23	0,10%	0,29%	2.614,17	5.265,68	7.879,85	45.470,55
2			**EDIFÍCIO**					**16.047.300,97**	**66,96 %**							305.693,88	**251.701,40**	557.395,28	**15.489.905,69**
2.1			**INFRAESTRUTURA**					**741.388,58**	**3,09 %**							**175.601,37**	**205.538,05**	**381.139,43**	**360.249,15**
2.1.1	2499	ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 2ª categoria, profundidade até 1,50m	m³	93,50	77,00	97,33	9.099,42	0,04 %	24,28	69,21	93,49	0,01	25,97%	99,99%	2.363,17	6.736,21	9.099,38	0,04
2.1.2	4501	ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 3ª categoria, profundidade até 4,00 m, com uso de explosivos e perfuração manual	m³	45,00	413,20	522,28	23.502,60	0,10 %		45,00	45,00	-	0,00%	100,00%	-	23.502,60	23.502,60	-
2.1.3	101166	SINAPI	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	m³	20,00	564,92	714,06	14.281,00	0,06 %	11,53	-	11,53	8,47	57,65%	57,65%	8.233,11	-	8.233,11	6.047,89
2.1.4	100263	SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE VERGALHÕES DE AÇO COM DIÂMETRO DE 10 MM; 12,5 MM; 16 MM; 20 MM; 25 MM OU 32 MM (UNIDADE: KGXKM). AF_07/2019	KGXKM	2.678,40	1,66	2,10	5.597,85	0,02 %		-	-	2.678,40	0,00%	0,00%	-	-	-	5.597,85
2.1.5	96541	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	398,40	176,28	222,82	88.767,50	0,37 %	306,00	72,96	378,96	19,44	76,81%	95,12%	68.182,92	16.256,95	84.439,87	4.327,63
2.1.6	100274	SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE COMPENSADO DE MADEIRA (UNIDADE: M2XKM). AF_07/2019	M2XKM	79,68	21,44	27,10	2.159,32	0,01 %		-	-	79,68	0,00%	0,00%	-	-	-	2.159,32
2.1.7	102487	SINAPI	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	m³	78,00	488,34	617,26	48.146,28	0,20 %	16,72	-	16,72	61,28	21,44%	21,44%	10.320,59	-	10.320,59	37.825,69
2.1.8	0000000000198	Próprio	Copia da SINAPI (96557) - CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	148,80	626,17	791,48	117.770,73	0,49 %	67,64	73,12	140,76	8,04	45,46%	94,60%	53.535,71	57.873,02	111.408,72	6.362,01
2.1.9	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	357,00	19,35	24,46	8.728,65	0,04 %	233,53	103,89	337,42	19,58	65,41%	94,52%	5.712,14	2.541,15	8.253,29	475,36
2.1.10	96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	95,00	18,78	23,74	2.254,35	0,01 %	64,00	30,87	94,87	0,13	67,37%	99,86%	1.519,36	732,85	2.252,21	2,14
2.1.11	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	74,00	17,98	22,73	1.681,28	0,01 %	74,00	-	74,00	-	100,00%	100,00%	1.682,02	-	1.682,02	(0,74)
2.1.12	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	1.635,00	16,28	20,58	33.631,95	0,14 %	260,13	231,38	491,51	1.143,49	15,91%	30,06%	5.353,42	4.761,80	10.115,22	23.516,73
2.1.13	96547	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	2.010,00	13,86	17,52	35.195,10	0,15 %		-	-	2.010,00	0,00%	0,00%	-	-	-	35.195,10
2.1.14	96548	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	452,00	13,31	16,82	7.602,64	0,03 %		-	-	452,00	0,00%	0,00%	-	-	-	7.602,64

OBJETO: CONSTRUÇÃO DO CENTRO ADMINISTRATIVO, NO MUNICÍPIO DE DELMIRO GOUVEIA-AL

Processo Nº 11170011/2022. Concorrência Nº 08/2022	**Valor do Contrato (R$)**	**Assinatura do Contrato**	**Ordem de Serviço**	**Prazo de Execução**	**Saldo do Contrato (R$)**
Contrato: 01/2022	23.965.863,00	09/03/2023	16/03/2023	13/07/2024	
4º Boletim de Medição	**Dias Transcorridos**	**Dias Restantes**	**Data da Medição**	**Período Medido**	20.505.410,69
	154,00	331	17/08/2023	14.07.2023 a 17.08.2023	**Saldo do Contrato (%)**
Empresa Contratada: **CONSÓRCIO ETHICA / JC**	**Valor da Medição (R$)**	**Percentual Medido (%)**	**Valor Acumulado (R$)**	**Percentual Acumulado (%)**	85,56%
	1.117.850,99	4,66%	3.460.452,31	14,44%	

VALOR CONTRATADO (R$) 23.965.863,00

BDI serviços	26,40%
BDI equipamentos	17,21%
Encargos Sociais	84,30%

ITEM	código	BANCO	SERVIÇOS	UN	QUANT.	CUSTO(R$)			Peso (%)							PAGAMENTOS REALIZADOS (R$)			
						UNIT.	UNIT. C/BDI	TOTAL		MEDIDA NO PERÍODO	ACUMUL. ANTERIOR	ACUMUL. ATUAL	SALDO DO CONTRATO	% MEDIDO NO PERÍODO	% ACUMUL. ATUAL	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMUL. ANTERIOR	ACUMUL. ATUAL	SALDO DO CONTRATO
2.1.15	96549	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	4.403,00	15,01	18,97	83.524,91	**0,35 %**	134,15	4.403,00	4.537,15	(134,15)	3,05%	103,05%	2.544,83	83.524,91	86.069,74	(2.544,83)
2.1.16	96521	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	m³	100,00	40,31	50,95	5.095,00	**0,02 %**		-	-	100,00	0,00%	0,00%	-	-	-	5.095,00
2.1.17	8232	ORSE	Aço CA - 50 Ø 16,00mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - Rev 02	kg	9.450,00	14,67	18,54	175.203,00	**0,73 %**		-	-	9.450,00	0,00%	0,00%	-	-	-	175.203,00
2.1.18	00000231	Próprio	CONCRETAGEM DE ELEMENTOS DE CONCRETO ARMADO EM INFRAESTRUTURA E FUNDAÇÕES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	100,00	626,17	791,48	79.147,00	**0,33 %**	20,41	12,14	32,55	67,45	20,41%	32,55%	16.154,11	9.608,57	25.762,67	53.384,33
2.2			**SUPRA ESTRUTURA**					**4.380.539,95**	**18,28 %**							**111.524,98**	40.390,87	**151.915,84**	**4.228.624,11**
2.2.1	100263	SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE VERGALHÕES DE AÇO COM DIÂMETRO DE 10 MM; 12,5 MM; 16 MM; 20 MM; 25 MM OU 32 MM (UNIDADE: KGXKM). AF_07/2019	KGXKM	13.095,00	1,66	2,10	27.368,55	**0,11 %**		-	-	13.095,00	0,00%	0,00%	-	-	-	27.368,55
2.2.2	00000199	Próprio	Copia da SINAPI (92492) - MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE NERVURADA COM CUBETA E ASSOALHO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	4.525,00	131,25	165,90	750.697,50	**3,13 %**		-	-	4.525,00	0,00%	0,00%	-	-	-	750.697,50
2.2.3	103760	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA E CIMBRAMENTO DE MADEIRA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2022	m²	217,20	115,57	146,08	31.728,57	**0,13 %**		-	-	217,20	0,00%	0,00%	-	-	-	31.728,57
2.2.4	102006	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADAS, COM 2 LANCES EM "U" E LAJE CASCATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_11/2020	m²	455,50	177,29	224,09	102.072,99	**0,43 %**		-	-	455,50	0,00%	0,00%	-	-	-	102.072,99
2.2.5	101964	SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020	m²	150,00	177,15	223,92	33.586,50	**0,14 %**		-	-	150,00	0,00%	0,00%	-	-	-	33.586,50
2.2.6	92459	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	1.523,50	142,08	179,59	273.590,13	**1,14 %**		-	-	1.523,50	0,00%	0,00%	-	-	-	273.590,13
2.2.7	100274	SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE COMPENSADO DE MADEIRA (UNIDADE: M2XKM). AF_07/2019	M2XKM	1.344,24	21,44	27,10	36.428,90	**0,15 %**		-	-	1.344,24	0,00%	0,00%	-	-	-	36.428,90
2.2.8	00000200	Próprio	Copia da SINAPI (103675) - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	m³	727,50	641,50	810,86	589.893,37	**2,46 %**	7,29	-	7,29	720,21	1,00%	1,00%	5.911,17	-	5.911,17	583.982,20
2.2.9	92415	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	847,40	143,31	181,14	153.498,03	**0,64 %**	73,08	-	73,08	774,32	8,62%	8,62%	13.237,71	-	13.237,71	140.260,32
2.2.10	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	5.891,00	16,64	21,03	123.887,73	**0,52 %**	647,47	121,60	769,07	5.121,93	10,99%	13,05%	13.616,29	2.557,25	16.173,54	107.714,19
2.2.11	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	809,00	16,67	21,07	17.045,63	**0,07 %**	343,37	79,83	423,20	385,80	42,44%	52,31%	7.234,81	1.682,02	8.916,82	8.128,81
2.2.12	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	5.808,00	16,30	20,60	119.644,80	**0,50 %**	321,07	-	321,07	5.486,93	5,53%	5,53%	6.614,04	-	6.614,04	113.030,76
2.2.13	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	7.755,00	14,90	18,83	146.026,65	**0,61 %**	330,75	153,88	484,63	7.270,37	4,26%	6,25%	6.228,02	2.897,56	9.125,58	136.901,07
2.2.14	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	4.829,00	12,72	16,08	77.602,03	**0,32 %**		-	-	4.829,00	0,00%	0,00%	-	-	-	77.602,03
2.2.15	92764	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	5.980,00	12,49	15,79	94.364,40	**0,39 %**	97,27	23,10	120,37	5.859,63	1,63%	2,01%	1.535,89	364,75	1.900,64	92.463,76
2.2.16	92765	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	9.577,00	14,42	18,23	174.492,94	**0,73 %**	3.134,78	1.804,13	4.938,91	4.638,09	32,73%	51,57%	57.147,04	32.889,29	90.036,33	84.456,61

OBJETO: CONSTRUÇÃO DO CENTRO ADMINISTRATIVO, NO MUNICÍPIO DE DELMIRO GOUVEIA-AL

Processo Nº 11170011/2022. Concorrência Nº 08/2022	**Valor do Contrato (R$)**	**Assinatura do Contrato**	**Ordem de Serviço**	**Prazo de Execução**	**Saldo do Contrato (R$)**
Contrato: 01/2022	23.965.863,00	09/03/2023	16/03/2023	13/07/2024	
4º Boletim de Medição	**Dias Transcorridos**	**Dias Restantes**	**Data da Medição**	**Período Medido**	20.505.410,69
	154,00	331	17/08/2023	14.07.2023 a 17.08.2023	**Saldo do Contrato (%)**
Empresa Contratada: **CONSÓRCIO ETHICA / JC**	**Valor da Medição (R$)**	**Percentual Medido (%)**	**Valor Acumulado (R$)**	**Percentual Acumulado (%)**	
	1.117.850,99	4,66%	3.460.452,31	14,44%	85,56%

VALOR CONTRATADO (R$) 23.965.863,00

BDI serviços	26,40%
BDI equipamentos	17,21%
Encargos Sociais	84,30%

ITEM	código	BANCO	SERVIÇOS	UN	QUANT.	CUSTO(R$)			Peso (%)	PAGAMENTOS REALIZADOS (R$)								
						UNIT.	UNIT. C/BDI	TOTAL		MEDIDA NO PERÍODO	ACUMUL. ANTERIOR	ACUMUL. ATUAL	SALDO DO CONTRATO	% MEDIDO NO PERÍODO	% ACUMUL. ATUAL	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMUL. ANTERIOR	ACUMUL. ATUAL	SALDO DO CONTRATO
2.2.17	92768	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	10,00	16,29	20,59	205,90	**0,00 %**		-	-	10,00	0,00%	0,00%	-	-	-	205,90
2.2.18	92769	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	6.098,00	16,30	20,60	125.618,80	**0,52 %**		-	-	6.098,00	0,00%	0,00%	-	-	-	125.618,80
2.2.19	92770	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	15.360,00	15,94	20,15	309.350,40	**1,29 %**		-	-	15.360,00	0,00%	0,00%	-	-	-	309.350,40
2.2.20	92771	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	6.556,00	14,55	18,39	120.564,84	**0,50 %**		-	-	6.556,00	0,00%	0,00%	-	-	-	120.564,84
2.2.21	92772	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	5.213,00	12,40	15,67	81.687,71	**0,34 %**		-	-	5.213,00	0,00%	0,00%	-	-	-	81.687,71
2.2.22	92773	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	4.734,00	12,27	15,51	73.377,00	**0,31 %**		-	-	4.734,00	0,00%	0,00%	-	-	-	73.377,00
2.2.23	92774	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.772,00	14,29	18,06	32.002,32	**0,13 %**		-	-	1.772,00	0,00%	0,00%	-	-	-	32.002,32
2.2.24	92924	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	134,00	14,55	18,39	2.464,26	**0,01 %**		-	-	134,00	0,00%	0,00%	-	-	-	2.464,26
2.2.25	00000214	Próprio	Copia - FORNECIMENTO DE SISTEMA DE FECHAMENTO LIGHT STEEL FRAME ESTRUTURAL Z275 ZAR 230 ESPESSURA 0,95MM, com chapa cimentícia 10mm na face externa (fachada) e aplicação de membrana hidrófuga, fita de fibra de vidro e base coat nas juntas entre placas inclusive tela de fibra de vidro com base coat envelopamento completo da fachada, conforme NBR 16970	kg	7.250,00	96,40	121,85	883.340,00	**3,69 %**		-	-	7.250,00	0,00%	0,00%	-	-	-	883.340,00
2.3			**PAREDES, PAINÉIS E DIVISÓRIAS**					**1.577.988,89**	**6,58 %**							-	-	-	**1.577.988,89**
2.3.1	103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	937,68	74,25	93,85	88.001,26	**0,37 %**		-	-	937,68	0,00%	0,00%	-	-	-	88.001,26
2.3.2	96361	SINAPI	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM VÃOS. AF_06/2017_P	m²	3.650,10	183,38	231,79	846.056,67	**3,53 %**		-	-	3.650,10	0,00%	0,00%	-	-	-	846.056,67
2.3.3	12444	ORSE	Divisória em granito branco siena, polido do dois lados, e= 2cm, inclusive montagem com ferragens	m²	121,42	679,58	858,99	104.297,35	**0,44 %**		-	-	121,42	0,00%	0,00%	-	-	-	104.297,35
2.3.4	00000202	Próprio	Copia da SINAPI (96369) - PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS PLACAS RU E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM VÃOS. AF_06/2017_P	m²	300,00	229,31	289,85	86.952,00	**0,36 %**		-	-	300,00	0,00%	0,00%	-	-	-	86.952,00
2.3.5	7704	ORSE	Manta em lã de rocha de 25mm - fornecimento e aplicação	m²	5.762,69	30,44	38,48	221.690,68	**0,93 %**		-	-	5.762,69	0,00%	0,00%	-	-	-	221.690,68
2.3.6	9722	ORSE	Revestimento de paredes com placa de gesso acartonado (2,40x1,20m)	m²	1.812,59	71,52	90,40	163.858,13	**0,68 %**		-	-	1.812,59	0,00%	0,00%	-	-	-	163.858,13
2.3.7	101966	SINAPI	CHAPIM SOBRE MUROS LINEARES, EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 25 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	324,00	163,93	207,21	67.132,80	**0,28 %**		-	-	324,00	0,00%	0,00%	-	-	-	67.132,80
2.4			**PISO**					**1.389.133,34**	**5,80 %**							-	-	-	**1.389.133,34**
2.4.1	87630	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	m²	5.513,91	34,35	43,42	239.358,83	**1,00 %**		-	-	5.513,91	0,00%	0,00%	-	-	-	239.358,83
2.4.2	94994	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_07/2016	m²	114,55	110,48	139,65	15.995,76	**0,07 %**		-	-	114,55	0,00%	0,00%	-	-	-	15.995,76

OBJETO: CONSTRUÇÃO DO CENTRO ADMINISTRATIVO, NO MUNICÍPIO DE DELMIRO GOUVEIA-AL

Processo Nº 11170011/2022. Concorrência Nº 08/2022	**Valor do Contrato (R$)**	**Assinatura do Contrato**	**Ordem de Serviço**	**Prazo de Execução**	**Saldo do Contrato (R$)**
Contrato: 01/2022	23.965.863,00	09/03/2023	16/03/2023	13/07/2024	
4º Boletim de Medição	**Dias Transcorridos**	**Dias Restantes**	**Data da Medição**	**Período Medido**	20.505.410,69
	154,00	331	17/08/2023	14.07.2023 a 17.08.2023	**Saldo do Contrato (%)**
Empresa Contratada: **CONSÓRCIO ETHICA / JC**	**Valor da Medição (R$)**	**Percentual Medido (%)**	**Valor Acumulado (R$)**	**Percentual Acumulado (%)**	85,56%
	1.117.850,99	4,66%	3.460.452,31	14,44%	

VALOR CONTRATADO (R$) 23.965.863,00

BDI serviços	26,40%
BDI equipamentos	17,21%
Encargos Sociais	84,30%

ITEM	código	BANCO	SERVIÇOS	UN	QUANT.	CUSTO(R$)			Peso (%)	PAGAMENTOS REALIZADOS (R$)								
						UNIT.	UNIT. C/BDI	TOTAL		MEDIDA NO PERÍODO	ACUMUL. ANTERIOR	ACUMUL. ATUAL	SALDO DO CONTRATO	% MEDIDO NO PERÍODO	% ACUMUL. ATUAL	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMUL. ANTERIOR	ACUMUL. ATUAL	SALDO DO CONTRATO
2.4.3	00034682	SINAPI	REVESTIMENTO PARA ESCADA EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA ESP = 8 MM (INCLUSO EXECUCAO)	m²	136,16	104,70	132,34	18.019,41	**0,08 %**		-	-	136,16	0,00%	0,00%	-	-	-	18.019,41
2.4.4	00034680	SINAPI	RODAPE PRE-MOLDADO DE GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA L = 10 CM	M	210,00	32,22	40,73	8.551,20	**0,04 %**		-	-	210,00	0,00%	0,00%	-	-	-	8.551,20
2.4.5	88650	SINAPI	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_06/2014	M	910,00	15,92	20,12	18.309,20	**0,08 %**		-	-	910,00	0,00%	0,00%	-	-	-	18.309,20
2.4.6	92396	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	m²	94,22	60,79	76,84	7.238,92	**0,03 %**		-	-	94,22	0,00%	0,00%	-	-	-	7.238,92
2.4.7	87263	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014	m²	5.016,81	147,22	186,09	933.528,00	**3,90 %**		-	-	5.016,81	0,00%	0,00%	-	-	-	933.528,00
2.4.8	100222	SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARRINHO PLATAFORMA, DE CAIXA COM REVESTIMENTO CERÂMICO (UNIDADE: M2XKM). AF_07/2019	M2XKM	1.003,44	9,20	11,63	11.659,97	**0,05 %**		-	-	1.003,44	0,00%	0,00%	-	-	-	11.659,97
2.4.9	100200	SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARRINHO PLATAFORMA, DE SACOS DE 20 KG (UNIDADE: KGXKM). AF_07/2019	KGXKM	6.000,00	0,31	0,39	2.340,00	**0,01 %**		-	-	6.000,00	0,00%	0,00%	-	-	-	2.340,00
2.4.10	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	79,00	85,38	107,92	8.525,68	**0,04 %**		-	-	79,00	0,00%	0,00%	-	-	-	8.525,68
2.4.11	7653	ORSE	Piso em granito branco Siena, esp= 2cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	m²	197,93	502,06	634,60	125.606,37	**0,52 %**		-	-	197,93	0,00%	0,00%	-	-	-	125.606,37
2.5			**REVESTIMENTO DE PAREDE**					**1.519.109,67**	**6,34 %**							**7.797,04**	5.772,48	**13.569,52**	**1.505.540,15**
2.5.1	3318	ORSE	Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t3 - 1:3 cimento / areia / vedacit	m²	3.402,14	33,76	42,67	145.169,31	**0,61 %**	158,67	117,47	276,14	3.126,00	4,66%	8,12%	6.770,45	5.012,44	11.782,89	133.386,42
2.5.2	87797	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 35 MM. AF_06/2014	m²	1.210,00	41,77	52,80	63.875,90	**0,27 %**		-	-	1.210,00	0,00%	0,00%	-	-	-	63.875,90
2.5.3	5057	ORSE	Revestimento metálico em alumínio composto (Alucobond), e=0,3mm, pintura Kaynar 500 composta por seis camadas, inclusive estrutura metálica auxiliar em perfil de viga "U" de 2" - fornecimento e montagem	m²	238,34	500,52	632,66	150.785,80	**0,63 %**		-	-	238,34	0,00%	0,00%	-	-	-	150.785,80
2.5.4	7653	ORSE	Piso em granito branco Siena, esp= 2cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	m²	66,12	502,06	634,60	41.959,75	**0,18 %**		-	-	66,12	0,00%	0,00%	-	-	-	41.959,75
2.5.5	8948	ORSE	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Atlas, linha onix, ref. OM 5233, cor glacial ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço - Rev 01	m²	2.627,13	186,27	235,45	618.531,48	**2,58 %**		-	-	2.627,13	0,00%	0,00%	-	-	-	618.531,48
2.5.6	6746	ORSE	Pastilha em porcelana esmaltada, 5 x 5 cm, marca ATLAS, série atlântico, cor vermelha, ref.açores - SG 8010 ou similar	m²	378,53	272,59	344,55	130.422,51	**0,54 %**		-	-	378,53	0,00%	0,00%	-	-	-	130.422,51
2.5.7	87274	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	293,20	72,22	91,29	26.763,29	**0,11 %**		-	-	293,20	0,00%	0,00%	-	-	-	26.763,29
2.5.8	87263	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014	m²	1.521,26	147,22	186,09	283.076,06	**1,18 %**		-	-	1.521,26	0,00%	0,00%	-	-	-	283.076,06
2.5.9	87897	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	m²	1.089,77	5,12	6,47	7.050,81	**0,03 %**	158,67	117,47	276,14	813,63	14,56%	25,34%	1.026,59	760,03	1.786,63	5.264,18
2.5.10	87910	SINAPI	CHAPISCO APLICADO SOMENTE NA ESTRUTURA DE CONCRETO DA FACHADA, COM DESEMPENADEIRA DENTADA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	2.202,60	18,49	23,37	51.474,76	**0,21 %**		-	-	2.202,60	0,00%	0,00%	-	-	-	51.474,76
2.6			**ESQUADRARIAS**					**2.222.091,44**	**9,27 %**							-	-	-	**2.222.091,44**
2.6.1			**MADEIRA**					**196.041,76**	**0,82 %**							-	-	-	196.041,76

OBJETO: CONSTRUÇÃO DO CENTRO ADMINISTRATIVO, NO MUNICÍPIO DE DELMIRO GOUVEIA-AL

Processo Nº 11170011/2022. Concorrência Nº 08/2022	**Valor do Contrato (R$)**	**Assinatura do Contrato**	**Ordem de Serviço**	**Prazo de Execução**	**Saldo do Contrato (R$)**
Contrato: 01/2022	23.965.863,00	09/03/2023	16/03/2023	13/07/2024	
4º Boletim de Medição	**Dias Transcorridos**	**Dias Restantes**	**Data da Medição**	**Período Medido**	20.505.410,69
	154,00	331	17/08/2023	14.07.2023 a 17.08.2023	**Saldo do Contrato (%)**
Empresa Contratada: **CONSÓRCIO ETHICA / JC**	**Valor da Medição (R$)**	**Percentual Medido (%)**	**Valor Acumulado (R$)**	**Percentual Acumulado (%)**	
	1.117.850,99	4,66%	3.460.452,31	14,44%	85,56%

VALOR CONTRATADO (R$) 23.965.863,00

BDI serviços	26,40%
BDI equipamentos	17,21%
Encargos Sociais	84,30%

ITEM	código	BANCO	SERVIÇOS	UN	QUANT.	CUSTO(R$) UNIT.	UNIT. C/BDI	TOTAL	Peso (%)	MEDIDA NO PERÍODO	ACUMUL. ANTERIOR	ACUMUL. ATUAL	SALDO DO CONTRATO	% MEDIDO NO PERÍODO	% ACUMUL. ATUAL	PAGAMENTOS REALIZADOS (R$) MEDIDO NO PERÍODO	ACUMUL. ANTERIOR	ACUMUL. ATUAL	SALDO DO CONTRATO
2.6.1.1	100675	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 90X210, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	48,00	891,24	1.126,53	54.072,96	**0,23 %**		-	-	48,00	0,00%	0,00%	-	-	-	54.072,96
2.6.1.2	90790	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 80X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	97,00	803,55	1.015,69	98.520,96	**0,41 %**		-	-	97,00	0,00%	0,00%	-	-	-	98.520,96
2.6.1.3	90789	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 70X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	14,00	779,33	985,07	13.790,98	**0,06 %**		-	-	14,00	0,00%	0,00%	-	-	-	13.790,98
2.6.1.4	90788	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 60X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2,00	778,01	983,40	1.966,80	**0,01 %**		-	-	2,00	0,00%	0,00%	-	-	-	1.966,80
2.6.1.5	00000207	Próprio	Copia da SINAPI (90789) - KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA PORTA 70X210CM EM MDF NAVAL COM REVESTIMENTO EL LAMINADO MELAMÍNICO	un	37,00	523,27	661,41	24.472,17	**0,10 %**		-	-	37,00	0,00%	0,00%	-	-	-	24.472,17
2.6.1.6	100266	SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE PORTA (UNIDADE: UNIDXKM). AF_07/2019	UNXKM	39,60	64,29	81,26	3.217,89	**0,01 %**		-	-	39,60	0,00%	0,00%	-	-	-	3.217,89
2.6.2			**ALUMÍNIO E VIDRO**					**1.710.195,84**	**7,14 %**							-	-	-	1.710.195,84
2.6.2.1	00000023	Próprio	ESQUADRIA EM ALUMÍNIO E VIDRO	m²	95,63	742,98	939,13	89.808,04	**0,37 %**		-	-	95,63	0,00%	0,00%	-	-	-	89.808,04
2.6.2.2	100674	SINAPI	JANELA FIXA DE ALUMÍNIO PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	179,34	772,94	977,00	175.213,38	**0,73 %**		-	-	179,34	0,00%	0,00%	-	-	-	175.213,38
2.6.2.3	102180	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 8 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_P	m²	410,00	439,02	554,92	227.517,20	**0,95 %**		-	-	410,00	0,00%	0,00%	-	-	-	227.517,20
2.6.2.4	100674	SINAPI	JANELA FIXA DE ALUMÍNIO PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	899,26	772,94	977,00	878.568,02	**3,67 %**		-	-	899,26	0,00%	0,00%	-	-	-	878.568,02
2.6.2.5	94569	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	380,00	705,97	892,35	339.089,20	**1,41 %**		-	-	380,00	0,00%	0,00%	-	-	-	339.089,20
2.6.3			**ESQUADRARIAS ESPECIAIS**					**105.062,28**	**0,44 %**							-	-	-	105.062,28
2.6.3.1	90838	SINAPI	PORTA CORTA-FOGO 90X210X4CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	8,00	1.445,04	1.826,53	14.612,24	**0,06 %**		-	-	8,00	0,00%	0,00%	-	-	-	14.612,24
2.6.3.2	00000137	Próprio	PORTAS DE ACESSO AOS SHAFT	m²	51,51	625,42	790,53	40.720,20	**0,17 %**		-	-	51,51	0,00%	0,00%	-	-	-	40.720,20
2.6.3.3	12941	ORSE	Porta acústica em madeira 0,90 x 2,10, espessura 80mm com visor de 25 x25 cm	un	2,00	8.199,53	10.364,21	20.728,40	**0,09 %**		-	-	2,00	0,00%	0,00%	-	-	-	20.728,40
2.6.3.4	9215	ORSE	Cobertura em policarbonato alveolar de 8mm, fixado em peças de alumínio inclusive instalação	m²	73,00	314,31	397,29	29.001,44	**0,12 %**		-	-	73,00	0,00%	0,00%	-	-	-	29.001,44
2.6.4			**FERRAGENS**					**66.048,54**	**0,28 %**							-	-	-	66.048,54
2.6.4.1	90830	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	198,00	153,30	193,77	38.366,46	**0,16 %**		-	-	198,00	0,00%	0,00%	-	-	-	38.366,46
2.6.4.2	100705	SINAPI	TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO. AF_12/2019	UN	70,00	70,26	88,81	6.216,00	**0,03 %**		-	-	70,00	0,00%	0,00%	-	-	-	6.216,00
2.6.4.3	102189	SINAPI	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, UMA FOLHA COMPOSTO DE DOBRADICAS SUPERIOR E INFERIOR, TRINCO, FECHADURA, CONTRA FECHADURA COM CAPUCHINHO SEM MOLA E PUXADOR. AF_01/2021	UN	16,00	212,89	269,09	4.305,44	**0,02 %**		-	-	16,00	0,00%	0,00%	-	-	-	4.305,44
2.6.4.4	102188	SINAPI	MOLA HIDRAULICA DE PISO PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO. AF_01/2021	UN	16,00	848,53	1.072,54	17.160,64	**0,07 %**		-	-	16,00	0,00%	0,00%	-	-	-	17.160,64
2.6.5			**CORRIMÃO E GUARDA-CORPO**					**144.743,02**	**0,60 %**							-	-	-	144.743,02
2.6.5.1	99855	SINAPI	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_P	M	131,14	117,66	148,72	19.503,14	**0,08 %**		-	-	131,14	0,00%	0,00%	-	-	-	19.503,14

OBJETO: CONSTRUÇÃO DO CENTRO ADMINISTRATIVO, NO MUNICÍPIO DE DELMIRO GOUVEIA-AL

Processo Nº 11170011/2022. Concorrência Nº 08/2022	**Valor do Contrato (R$)**	**Assinatura do Contrato**	**Ordem de Serviço**	**Prazo de Execução**	**Saldo do Contrato (R$)**
Contrato: 01/2022	23.965.863,00	09/03/2023	16/03/2023	13/07/2024	
4º Boletim de Medição	**Dias Transcorridos**	**Dias Restantes**	**Data da Medição**	**Período Medido**	20.505.410,69
	154,00	331	17/08/2023	14.07.2023 a 17.08.2023	**Saldo do Contrato (%)**
Empresa Contratada: **CONSÓRCIO ETHICA / JC**	**Valor da Medição (R$)**	**Percentual Medido (%)**	**Valor Acumulado (R$)**	**Percentual Acumulado (%)**	85,56%
	1.117.850,99	4,66%	3.460.452,31	14,44%	

VALOR CONTRATADO (R$) 23.965.863,00

BDI serviços	26,40%
BDI equipamentos	17,21%
Encargos Sociais	84,30%

ITEM	código	BANCO	SERVIÇOS	UN	QUANT.	CUSTO(R$)			Peso (%)	PAGAMENTOS REALIZADOS (R$)								
						UNIT.	UNIT. C/BDI	TOTAL		MEDIDA NO PERÍODO	ACUMUL. ANTERIOR	ACUMUL. ATUAL	SALDO DO CONTRATO	% MEDIDO NO PERÍODO	% ACUMUL. ATUAL	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMUL. ANTERIOR	ACUMUL. ATUAL	SALDO DO CONTRATO
2.6.5.2	99841	SINAPI	GUARDA-CORPO PANORÂMICO COM PERFIS DE ALUMÍNIO E VIDRO LAMINADO 8 MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_P	M	92,40	1.072,32	1.355,41	125.239,88	**0,52 %**		-	-	92,40	0,00%	0,00%	-	-	-	125.239,88
2.7			**IMPERMEABILIZAÇÃO**					**199.703,85**	**0,83 %**							10.770,49	-	10.770,49	**188.933,36**
2.7.1	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	m²	300,00	47,57	60,13	18.036,00	**0,08 %**	179,12	-	179,12	120,88	59,71%	59,71%	10.770,49	-	10.770,49	7.265,51
2.7.2	98556	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV). AF_06/2018	m²	165,00	49,60	62,69	10.343,85	**0,04 %**		-	-	165,00	0,00%	0,00%	-	-	-	10.343,85
2.7.3	10022	ORSE	Impermeabilização c/ manta asfáltica 5mm, estruturada com não-tecido de poliéster, inclusive aplicação de 1 demão de primer, exceto proteção mecânica	m²	600,00	182,09	230,16	138.096,00	**0,58 %**		-	-	600,00	0,00%	0,00%	-	-	-	138.096,00
2.7.4	98565	SINAPI	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFICIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF_06/2018	m²	600,00	43,82	55,39	33.228,00	**0,14 %**		-	-	600,00	0,00%	0,00%	-	-	-	33.228,00
2.8			**LOUÇAS E METAIS**					**173.364,62**	**0,72 %**							-	-	-	**173.364,62**
2.8.1	100866	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	14,00	313,56	396,34	5.548,62	**0,02 %**		-	-	14,00	0,00%	0,00%	-	-	-	5.548,62
2.8.2	86919	SINAPI	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	9,00	802,79	1.014,73	9.132,48	**0,04 %**		-	-	9,00	0,00%	0,00%	-	-	-	9.132,48
2.8.3	13064	ORSE	Bacia sanitaria RAVENA c/caixa de descarga acoplada, DUAL, linha Aspen/Izy/Ravena/Fast/Flex, DECA ou similar, inclusive assento ASTRA TPK ou similar, conj. de fixação DECA SP13 ou similar, anel de vedação e engate plástico - Rev 01	un	66,00	640,14	809,14	53.402,58	**0,22 %**		-	-	66,00	0,00%	0,00%	-	-	-	53.402,58
2.8.4	86903	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	18,00	337,46	426,55	7.677,72	**0,03 %**		-	-	18,00	0,00%	0,00%	-	-	-	7.677,72
2.8.5	86938	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	42,00	295,17	373,09	15.669,78	**0,07 %**		-	-	42,00	0,00%	0,00%	-	-	-	15.669,78
2.8.6	00000140	Próprio	CUBA DE EMBUTIR SEMI ENCAIXE EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	13,00	370,08	467,78	6.081,14	**0,03 %**		-	-	13,00	0,00%	0,00%	-	-	-	6.081,14
2.8.7	3259	ORSE	Fornecimento e instalação de torneira pressmatic compact de mesa, ref. 17160606, docol ou similar	un	73,00	232,49	293,87	21.451,78	**0,09 %**		-	-	73,00	0,00%	0,00%	-	-	-	21.451,78
2.8.8	100858	SINAPI	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRÃO MÉDIO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	22,00	627,45	793,10	17.447,98	**0,07 %**		-	-	22,00	0,00%	0,00%	-	-	-	17.447,98
2.8.9	100278	SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE BACIA SANITÁRIA, CAIXA ACOPLADA, TANQUE OU PIA (UNIDADE: UNIDXKM). AF_07/2019	UNXKM	20,00	30,76	38,88	777,60	**0,00 %**		-	-	20,00	0,00%	0,00%	-	-	-	777,60
2.8.10	11150	ORSE	Bancada em granito verde ubatuba, e = 2cm	m²	33,00	601,49	760,28	25.089,24	**0,10 %**		-	-	33,00	0,00%	0,00%	-	-	-	25.089,24
2.8.11	9719	ORSE	Testeira em granito cinza andorinha, h=10cm, esp=2cm, aplicado com argamassa industrializada AC-I	m	68,00	114,80	145,11	9.866,80	**0,04 %**		-	-	68,00	0,00%	0,00%	-	-	-	9.866,80
2.8.12	100268	SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE BANCADA DE MÁRMORE OU GRANITO PARA COZINHA/LAVATÓRIO OU MÁRMORE SINTÉTICO COM CUBA INTEGRADA (UNIDADE: UNIDXKM). AF_07/2019	UNXKM	15,00	64,29	81,26	1.218,90	**0,01 %**		-	-	15,00	0,00%	0,00%	-	-	-	1.218,90
2.9			**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**					**377.330,34**	**1,57 %**							-	-	-	**377.330,34**
2.9.1	91924	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	4.271,00	2,91	3,68	15.674,57	**0,07 %**		-	-	4.271,00	0,00%	0,00%	-	-	-	15.674,57
2.9.2	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	7.879,00	4,30	5,44	42.782,97	**0,18 %**		-	-	7.879,00	0,00%	0,00%	-	-	-	42.782,97
2.9.3	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	3.713,00	7,10	8,97	33.305,61	**0,14 %**		-	-	3.713,00	0,00%	0,00%	-	-	-	33.305,61

OBJETO: CONSTRUÇÃO DO CENTRO ADMINISTRATIVO, NO MUNICÍPIO DE DELMIRO GOUVEIA-AL

Processo Nº 11170011/2022. Concorrência Nº 08/2022	**Valor do Contrato (R$)**	**Assinatura do Contrato**	**Ordem de Serviço**	**Prazo de Execução**	**Saldo do Contrato (R$)**
Contrato: 01/2022	23.965.863,00	09/03/2023	16/03/2023	13/07/2024	
4º Boletim de Medição	**Dias Transcorridos**	**Dias Restantes**	**Data da Medição**	**Período Medido**	20.505.410,69
	154,00	331	17/08/2023	14.07.2023 a 17.08.2023	**Saldo do Contrato (%)**
Empresa Contratada: **CONSÓRCIO ETHICA / JC**	**Valor da Medição (R$)**	**Percentual Medido (%)**	**Valor Acumulado (R$)**	**Percentual Acumulado (%)**	
	1.117.850,99	4,66%	3.460.452,31	14,44%	85,56%

VALOR CONTRATADO (R$) 23.965.863,00

BDI serviços	26,40%
BDI equipamentos	17,21%
Encargos Sociais	84,30%

ITEM	código	BANCO	SERVIÇOS	UN	QUANT.	CUSTO(R$)			Peso (%)	PAGAMENTOS REALIZADOS (R$)								
						UNIT.	UNIT. C/BDI	TOTAL		MEDIDA NO PERÍODO	ACUMUL. ANTERIOR	ACUMUL. ATUAL	SALDO DO CONTRATO	% MEDIDO NO PERÍODO	% ACUMUL. ATUAL	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMUL. ANTERIOR	ACUMUL. ATUAL	SALDO DO CONTRATO
2.9.4	91932	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.798,00	16,19	20,46	36.787,08	**0,15 %**		-	-	1.798,00	0,00%	0,00%	-	-	-	36.787,08
2.9.5	92981	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	340,00	17,79	22,49	7.643,20	**0,03 %**		-	-	340,00	0,00%	0,00%	-	-	-	7.643,20
2.9.6	92986	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	61,00	41,73	52,75	3.217,14	**0,01 %**		-	-	61,00	0,00%	0,00%	-	-	-	3.217,14
2.9.7	92990	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	252,00	80,84	102,18	25.749,36	**0,11 %**		-	-	252,00	0,00%	0,00%	-	-	-	25.749,36
2.9.8	91981	SINAPI	INTERRUPTOR BIPOLAR (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2017	UN	91,00	39,64	50,10	4.559,10	**0,02 %**		-	-	91,00	0,00%	0,00%	-	-	-	4.559,10
2.9.9	91955	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	32,00	28,10	35,52	1.136,32	**0,00 %**		-	-	32,00	0,00%	0,00%	-	-	-	1.136,32
2.9.10	91959	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	7,00	35,90	45,38	317,59	**0,00 %**		-	-	7,00	0,00%	0,00%	-	-	-	317,59
2.9.11	91967	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	49,06	62,01	62,01	**0,00 %**		-	-	1,00	0,00%	0,00%	-	-	-	62,01
2.9.12	91969	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	65,06	82,24	164,46	**0,00 %**		-	-	2,00	0,00%	0,00%	-	-	-	164,46
2.9.13	92023	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	40,18	50,79	50,78	**0,00 %**		-	-	1,00	0,00%	0,00%	-	-	-	50,78
2.9.14	91996	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	272,00	27,06	34,20	9.302,40	**0,04 %**		-	-	272,00	0,00%	0,00%	-	-	-	9.302,40
2.9.15	92004	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	84,00	44,51	56,26	4.725,84	**0,02 %**		-	-	84,00	0,00%	0,00%	-	-	-	4.725,84
2.9.16	92005	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	33,00	48,51	61,32	2.023,23	**0,01 %**		-	-	33,00	0,00%	0,00%	-	-	-	2.023,23
2.9.17	97595	SINAPI	SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCÉLULA, FIXAÇÃO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	121,00	114,64	144,90	17.532,90	**0,07 %**		-	-	121,00	0,00%	0,00%	-	-	-	17.532,90
2.9.18	93667	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	16,00	83,46	105,49	1.687,84	**0,01 %**		-	-	16,00	0,00%	0,00%	-	-	-	1.687,84
2.9.19	93668	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	13,00	85,01	107,45	1.396,85	**0,01 %**		-	-	13,00	0,00%	0,00%	-	-	-	1.396,85
2.9.20	93670	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	88,32	111,64	558,15	**0,00 %**		-	-	5,00	0,00%	0,00%	-	-	-	558,15
2.9.21	93673	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	105,86	133,81	133,80	**0,00 %**		-	-	1,00	0,00%	0,00%	-	-	-	133,80
2.9.22	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	69,00	13,33	16,85	1.161,96	**0,00 %**		-	-	69,00	0,00%	0,00%	-	-	-	1.161,96
2.9.23	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6,00	13,84	17,49	104,94	**0,00 %**		-	-	6,00	0,00%	0,00%	-	-	-	104,94
2.9.24	101898	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 400A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	1.608,51	2.033,16	2.033,15	**0,01 %**		-	-	1,00	0,00%	0,00%	-	-	-	2.033,15
2.9.25	8684	ORSE	Fornecimento e instalação de eletrocalha perfurada 100 x 100 x 3000 mm (ref. mopa ou similar)	un	206,90	143,88	181,86	37.626,83	**0,16 %**		-	-	206,90	0,00%	0,00%	-	-	-	37.626,83

OBJETO: CONSTRUÇÃO DO CENTRO ADMINISTRATIVO, NO MUNICÍPIO DE DELMIRO GOUVEIA-AL

Processo Nº 11170011/2022. Concorrência Nº 08/2022	**Valor do Contrato (R$)**	**Assinatura do Contrato**	**Ordem de Serviço**	**Prazo de Execução**	**Saldo do Contrato (R$)**
Contrato: 01/2022	23.965.863,00	09/03/2023	16/03/2023	13/07/2024	
4º Boletim de Medição	**Dias Transcorridos**	**Dias Restantes**	**Data da Medição**	**Periodo Medido**	20.505.410,69
	154,00	331	17/08/2023	14.07.2023 a 17.08.2023	**Saldo do Contrato (%)**
Empresa Contratada: **CONSÓRCIO ETHICA / JC**	**Valor da Medição (R$)**	**Percentual Medido (%)**	**Valor Acumulado (R$)**	**Percentual Acumulado (%)**	
	1.117.850,99	4,66%	3.460.452,31	14,44%	85,56%

VALOR CONTRATADO (R$) 23.965.863,00

BDI serviços	26,40%
BDI equipamentos	17,21%
Encargos Sociais	84,30%

ITEM	código	BANCO	SERVIÇOS	UN	QUANT.	CUSTO(R$) UNIT.	UNIT. C/BDI	TOTAL	Peso (%)	MEDIDA NO PERÍODO	ACUMUL. ANTERIOR	ACUMUL. ATUAL	SALDO DO CONTRATO	% MEDIDO NO PERÍODO	% ACUMUL. ATUAL	PAGAMENTOS REALIZADOS (R$) MEDIDO NO PERÍODO	ACUMUL. ANTERIOR	ACUMUL. ATUAL	SALDO DO CONTRATO
2.9.26	91835	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	3.060,60	10,74	13,58	41.532,34	**0,17 %**		-	-	3.060,60	0,00%	0,00%	-	-	-	41.532,34
2.9.27	91840	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	76,00	12,07	15,26	1.159,00	**0,00 %**		-	-	76,00	0,00%	0,00%	-	-	-	1.159,00
2.9.28	13176	ORSE	Luminária sobrepor quadrada Led 24W*, 6500K G- Light ou similar	un	536,00	97,46	123,19	66.024,48	**0,28 %**		-	-	536,00	0,00%	0,00%	-	-	-	66.024,48
2.9.29	101875	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	552,83	698,78	698,77	**0,00 %**		-	-	1,00	0,00%	0,00%	-	-	-	698,77
2.9.30	101883	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	17,00	767,07	969,58	16.482,69	**0,07 %**		-	-	17,00	0,00%	0,00%	-	-	-	16.482,69
2.9.31	101881	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	1.340,97	1.694,99	1.694,98	**0,01 %**		-	-	1,00	0,00%	0,00%	-	-	-	1.694,98
2.10			**SPDA**					**51.232,42**	**0,21 %**							-	-	-	**51.232,42**
2.10.1	72254	SINAPI	CABO DE COBRE NU 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	200,00	80,74	102,06	20.410,00	**0,09 %**		-	-	200,00	0,00%	0,00%	-	-	-	20.410,00
2.10.2	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	12,00	66,47	84,02	1.008,12	**0,00 %**		-	-	12,00	0,00%	0,00%	-	-	-	1.008,12
2.10.3	72253	SINAPI	CABO DE COBRE NU 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	30,00	57,44	72,60	2.178,00	**0,01 %**		-	-	30,00	0,00%	0,00%	-	-	-	2.178,00
2.10.4	10908	ORSE	Barra de aço redonda re-bar3/8" x 3,00m	un	300,00	46,88	59,26	17.775,00	**0,07 %**		-	-	300,00	0,00%	0,00%	-	-	-	17.775,00
2.10.5	12619	ORSE	Terminal de compressão 2 furos para cabo de 35 mm2 - fornecimento e instalação	un	12,00	9,20	11,63	139,44	**0,00 %**		-	-	12,00	0,00%	0,00%	-	-	-	139,44
2.10.6	12740	ORSE	Fornecimento e assentamento de barra chata de alumínio de 7/8" x 1/8"	m	150,00	17,67	22,33	3.349,50	**0,01 %**		-	-	150,00	0,00%	0,00%	-	-	-	3.349,50
2.10.7	9051	ORSE	Caixa de equalização p/aterramento 20x20x10cm de sobrepor p/11 terminais de pressão c/barramento	un	8,00	315,97	399,39	3.195,04	**0,01 %**		-	-	8,00	0,00%	0,00%	-	-	-	3.195,04
2.10.8	9902	ORSE	Fornecimento de molde de solda exotérmica tipo "X" para cabo 50 mm²	un	4,00	212,08	268,07	1.072,24	**0,00 %**		-	-	4,00	0,00%	0,00%	-	-	-	1.072,24
2.10.9	11131	ORSE	Fornecimento de cartucho para solda exotérmica para cabo 50 mm²	un	16,00	13,23	16,72	267,52	**0,00 %**		-	-	16,00	0,00%	0,00%	-	-	-	267,52
2.10.10	11039	ORSE	Parafuso auto-atarraxante em aço inox - 4,2 x 32mm - fornecimento e colocação	un	100,00	0,75	0,95	94,00	**0,00 %**		-	-	100,00	0,00%	0,00%	-	-	-	94,00
2.10.11	11036	ORSE	Parafuso cabeça chata em alumínio 1/4" x 7/8" - fornecimento e colocação	un	400,00	0,56	0,71	280,00	**0,00 %**		-	-	400,00	0,00%	0,00%	-	-	-	280,00
2.10.12	9816	ORSE	Arruela lisa zincada d=1/4"	un	400,00	0,41	0,52	204,00	**0,00 %**		-	-	400,00	0,00%	0,00%	-	-	-	204,00
2.10.13	9832	ORSE	Porca sextavada zincada 1/4" (fornecimento e colocação)	un	400,00	1,12	1,42	564,00	**0,00 %**		-	-	400,00	0,00%	0,00%	-	-	-	564,00
2.10.14	10093	ORSE	Bucha de nylon nº06, ref:TEL-5306 - SPDA (fornecimento)	un	500,00	0,07	0,09	40,00	**0,00 %**		-	-	500,00	0,00%	0,00%	-	-	-	40,00
2.10.15	98111	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	12,00	43,22	54,63	655,56	**0,00 %**		-	-	12,00	0,00%	0,00%	-	-	-	655,56
2.11			**INCÊNDIO**					**301.502,67**	**1,26 %**							-	-	-	**301.502,67**
2.11.1	11820	ORSE	Central de alarme endereçável de incendio com sistema p/ até 250 dispositivos, marcal Verin ou similar, Modelo VRE-250 c/ bateria de 12V e 7Amperes	un	1,00	5.798,75	7.329,62	7.329,62	**0,03 %**		-	-	1,00	0,00%	0,00%	-	-	-	7.329,62
2.11.2	11855	ORSE	Cabo blindado para alarme e detecção de incêncio 3 x 1,5mm2	m	2.000,00	20,81	26,30	52.600,00	**0,22 %**		-	-	2.000,00	0,00%	0,00%	-	-	-	52.600,00
2.11.3	95746	SINAPI	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	750,00	28,99	36,64	27.480,00	**0,11 %**		-	-	750,00	0,00%	0,00%	-	-	-	27.480,00
2.11.4	12018	ORSE	Detector de fumaça óptico endereçável, modelo VRE-F, marca VERIN ou similar	un	143,00	233,70	295,40	42.240,77	**0,18 %**		-	-	143,00	0,00%	0,00%	-	-	-	42.240,77
2.11.5	12017	ORSE	Detector de temperatura termovelocímetrico endereçável, modelo VRE-T, marca VERIN ou similar	un	8,00	233,70	295,40	2.363,12	**0,01 %**		-	-	8,00	0,00%	0,00%	-	-	-	2.363,12
2.11.6	11866	ORSE	Luminária de emergência, de sobrepor, tipo balizamento com bloco autônomo, com autonomia de 3h, modelo LLE 1106-1DFB, da KBR ou similar	un	4,00	215,10	271,89	1.087,52	**0,00 %**		-	-	4,00	0,00%	0,00%	-	-	-	1.087,52

OBJETO: CONSTRUÇÃO DO CENTRO ADMINISTRATIVO, NO MUNICÍPIO DE DELMIRO GOUVEIA-AL

Processo Nº 11170011/2022. Concorrência Nº 08/2022	**Valor do Contrato (R$)**	**Assinatura do Contrato**	**Ordem de Serviço**	**Prazo de Execução**	**Saldo do Contrato (R$)**
Contrato: 01/2022	23.965.863,00	09/03/2023	16/03/2023	13/07/2024	
4º Boletim de Medição	**Dias Transcorridos**	**Dias Restantes**	**Data da Medição**	**Período Medido**	20.505.410,69
	154,00	331	17/08/2023	14.07.2023 a 17.08.2023	**Saldo do Contrato (%)**
Empresa Contratada: **CONSÓRCIO ETHICA / JC**	**Valor da Medição (R$)**	**Percentual Medido (%)**	**Valor Acumulado (R$)**	**Percentual Acumulado (%)**	
	1.117.850,99	4,66%	3.460.452,31	14,44%	85,56%

VALOR CONTRATADO (R$) 23.965.863,00

BDI serviços	26,40%
BDI equipamentos	17,21%
Encargos Sociais	84,30%

ITEM	código	BANCO	SERVIÇOS	UN	QUANT.	CUSTO(R$)			Peso (%)	MEDIDA NO PERÍODO	ACUMUL. ANTERIOR	ACUMUL. ATUAL	SALDO DO CONTRATO	% MEDIDO NO PERÍODO	% ACUMUL. ATUAL	PAGAMENTOS REALIZADOS (R$)			
						UNIT.	UNIT. C/BDI	TOTAL								MEDIDO NO PERÍODO	ACUMUL. ANTERIOR	ACUMUL. ATUAL	SALDO DO CONTRATO
2.11.7	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	190,00	25,81	32,62	6.197,80	**0,03 %**		-	-	190,00	0,00%	0,00%	-	-	-	6.197,80
2.11.8	101912	SINAPI	ABRIGO PARA HIDRANTE, 75X45X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 15M 2 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	13,00	2.219,49	2.805,44	36.470,59	**0,15 %**		-	-	13,00	0,00%	0,00%	-	-	-	36.470,59
2.11.9	7861	ORSE	Acionador manual (botoeira) tipo quebra-vidro, p/instal. incendio	un	13,00	134,74	170,31	2.214,03	**0,01 %**		-	-	13,00	0,00%	0,00%	-	-	-	2.214,03
2.11.10	10446	ORSE	Avisador sonoro tipo sirene para incêndio - Fornecimento	un	13,00	284,59	359,72	4.676,36	**0,02 %**		-	-	13,00	0,00%	0,00%	-	-	-	4.676,36
2.11.11	101910	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 8 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P	UN	33,00	344,53	435,49	14.370,84	**0,06 %**		-	-	33,00	0,00%	0,00%	-	-	-	14.370,84
2.11.12	101907	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P	UN	14,00	836,99	1.057,96	14.811,30	**0,06 %**		-	-	14,00	0,00%	0,00%	-	-	-	14.811,30
2.11.13	103019	SINAPI	REGISTRO OU VÁLVULA GLOBO ANGULAR EM LATÃO, PARA HIDRANTES EM INSTALAÇÃO PREDIAL DE INCÊNDIO, 45 GRAUS, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	276,00	348,86	697,72	**0,00 %**		-	-	2,00	0,00%	0,00%	-	-	-	697,72
2.11.14	1521	ORSE	Fornecimento e instalação de adaptador storz para engate rápido - 2 1/2" (incêndio)	un	2,00	270,46	341,86	683,72	**0,00 %**		-	-	2,00	0,00%	0,00%	-	-	-	683,72
2.11.15	4275	ORSE	Placa de sinalização de abandono em acrílico, 0.30 x 0.12 m	Un	60,00	44,19	55,86	3.351,00	**0,01 %**		-	-	60,00	0,00%	0,00%	-	-	-	3.351,00
2.11.16	12137	ORSE	Placa de sinalizacao de seguranca contra incendio, fotoluminescente, quadrada, *20 x 20* cm, em pvc *2* mm anti-chamas (simbolos, cores e pictogramas conforme nbr 13434)	Un	86,00	28,75	36,34	3.125,24	**0,01 %**		-	-	86,00	0,00%	0,00%	-	-	-	3.125,24
2.11.17	99634	SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	642,53	812,16	1.624,30	**0,01 %**		-	-	2,00	0,00%	0,00%	-	-	-	1.624,30
2.11.18	94501	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	581,14	734,56	1.469,12	**0,01 %**		-	-	2,00	0,00%	0,00%	-	-	-	1.469,12
2.11.19	13001	ORSE	Motobomba Cento Monoestágio P/ incêndio 12,5 CV - 3,0/ 220/380 v. Modelo BPI - 22 R, Trifásica Schneider ou similar	un	1,00	12.329,14	15.584,03	15.584,03	**0,07 %**		-	-	1,00	0,00%	0,00%	-	-	-	15.584,03
2.11.20	95796	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	60,00	43,41	54,87	3.292,20	**0,01 %**		-	-	60,00	0,00%	0,00%	-	-	-	3.292,20
2.11.21	72306	SINAPI	COTOVELO DE AÇO GALVANIZADO 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12,00	291,31	368,22	4.418,52	**0,02 %**		-	-	12,00	0,00%	0,00%	-	-	-	4.418,52
2.11.22	72302	SINAPI	COTOVELO DE AÇO GALVANIZADO 2.1/2"	UN	20,00	124,58	157,47	3.149,20	**0,01 %**		-	-	20,00	0,00%	0,00%	-	-	-	3.149,20
2.11.23	101927	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 100 (4"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	40,00	247,30	312,59	12.503,20	**0,05 %**		-	-	40,00	0,00%	0,00%	-	-	-	12.503,20
2.11.24	92367	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	150,00	136,35	172,35	25.851,00	**0,11 %**		-	-	150,00	0,00%	0,00%	-	-	-	25.851,00
2.11.25	00000142	Próprio	TE DE ACO GALVANIZADO 4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	10,00	288,29	364,40	3.643,90	**0,02 %**		-	-	10,00	0,00%	0,00%	-	-	-	3.643,90
2.11.26	00000143	Próprio	TE DE ACO GALVANIZADO 2.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	6,00	155,47	196,51	1.179,06	**0,00 %**		-	-	6,00	0,00%	0,00%	-	-	-	1.179,06
2.11.27	00000144	Próprio	LUVA DE ACO GALVANIZADO 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	25,00	169,44	214,17	5.354,25	**0,02 %**		-	-	25,00	0,00%	0,00%	-	-	-	5.354,25
2.11.28	00000145	Próprio	UNIAO DE ACO GALVANIZADO 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	4,00	83,26	105,24	420,96	**0,00 %**		-	-	4,00	0,00%	0,00%	-	-	-	420,96
2.11.29	00000146	Próprio	LUVA REDUCAO ACO GALVANIZADO 4X1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	10,00	85,24	107,74	1.077,40	**0,00 %**		-	-	10,00	0,00%	0,00%	-	-	-	1.077,40
2.11.30	00000147	Próprio	LUVA DE ACO GALVANIZADO 2.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	5,00	85,24	107,74	538,70	**0,00 %**		-	-	5,00	0,00%	0,00%	-	-	-	538,70
2.11.31	00000148	Próprio	UNIAO DE ACO GALVANIZADO 2.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	5,00	197,18	249,24	1.246,15	**0,01 %**		-	-	5,00	0,00%	0,00%	-	-	-	1.246,15
2.11.32	00000149	Próprio	NIPLE DE ACO GALVANIZADO 2.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	5,00	71,37	90,21	451,05	**0,00 %**		-	-	5,00	0,00%	0,00%	-	-	-	451,05
2.12			**TELEFONE E REDE**					**109.866,01**	**0,46 %**							-	-	-	**109.866,01**

OBJETO: CONSTRUÇÃO DO CENTRO ADMINISTRATIVO, NO MUNICÍPIO DE DELMIRO GOUVEIA-AL

Processo Nº 11170011/2022. Concorrência Nº 08/2022	**Valor do Contrato (R$)**	**Assinatura do Contrato**	**Ordem de Serviço**	**Prazo de Execução**	**Saldo do Contrato (R$)**
Contrato: 01/2022	23.965.863,00	09/03/2023	16/03/2023	13/07/2024	
4º Boletim de Medição	**Dias Transcorridos**	**Dias Restantes**	**Data da Medição**	**Período Medido**	20.505.410,69
	154,00	331	17/08/2023	14.07.2023 a 17.08.2023	**Saldo do Contrato (%)**
Empresa Contratada: **CONSÓRCIO ETHICA / JC**	**Valor da Medição (R$)**	**Percentual Medido (%)**	**Valor Acumulado (R$)**	**Percentual Acumulado (%)**	
	1.117.850,99	4,66%	3.460.452,31	14,44%	85,56%

VALOR CONTRATADO (R$)		
23.965.863,00	BDI serviços	26,40%
	BDI equipamentos	17,21%
	Encargos Sociais	84,30%

ITEM	código	BANCO	SERVIÇOS	UN	QUANT.	CUSTO(R$)			Peso (%)	PAGAMENTOS REALIZADOS (R$)								
						UNIT.	UNIT. C/BDI	TOTAL		MEDIDA NO PERÍODO	ACUMUL. ANTERIOR	ACUMUL. ATUAL	SALDO DO CONTRATO	% MEDIDO NO PERÍODO	% ACUMUL. ATUAL	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMUL. ANTERIOR	ACUMUL. ATUAL	SALDO DO CONTRATO
2.12.1	98307	SINAPI	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	432,00	41,32	52,23	22.559,04	**0,09 %**		-	-	432,00	0,00%	0,00%	-	-	-	22.559,04
2.12.2	91941	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	211,00	8,27	10,45	2.204,95	**0,01 %**		-	-	211,00	0,00%	0,00%	-	-	-	2.204,95
2.12.3	91944	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	11,03	13,94	13,94	**0,00 %**		-	-	1,00	0,00%	0,00%	-	-	-	13,94
2.12.4	100556	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 15X15X10CM (SOBREPOR), FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	UN	56,00	47,46	59,99	3.358,88	**0,01 %**		-	-	56,00	0,00%	0,00%	-	-	-	3.358,88
2.12.5	95805	SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	54,00	19,68	24,88	1.342,98	**0,01 %**		-	-	54,00	0,00%	0,00%	-	-	-	1.342,98
2.12.6	91885	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	8,77	11,09	22,16	**0,00 %**		-	-	2,00	0,00%	0,00%	-	-	-	22,16
2.12.7	91855	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2,00	10,33	13,06	26,10	**0,00 %**		-	-	2,00	0,00%	0,00%	-	-	-	26,10
2.12.8	91879	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1.296,00	6,47	8,18	10.588,32	**0,04 %**		-	-	1.296,00	0,00%	0,00%	-	-	-	10.588,32
2.12.9	12967	ORSE	Suporte c/2 furos para modulo (energia e/ou RJ)da Mopa 185-08 - (Sup. P/ rod. univ. c/furos p/ 2 modul. (Energia/ RJ) - Creme)	un	56,00	41,35	52,27	2.926,56	**0,01 %**		-	-	56,00	0,00%	0,00%	-	-	-	2.926,56
2.12.10	9816	ORSE	Arruela lisa zincada d=1/4"	un	2.529,00	0,41	0,52	1.289,79	**0,01 %**		-	-	2.529,00	0,00%	0,00%	-	-	-	1.289,79
2.12.11	12506	ORSE	Arruela de lisa 3/8"	un	13,00	0,48	0,61	7,80	**0,00 %**		-	-	13,00	0,00%	0,00%	-	-	-	7,80
2.12.12	12540	ORSE	Arruela de lisa 5/16"	un	330,00	0,54	0,68	224,40	**0,00 %**		-	-	330,00	0,00%	0,00%	-	-	-	224,40
2.12.13	704	ORSE	Fornecimento e instalação de bucha de nylon s10 (ref. vl - 1.80 valemam ou similar)	un	330,00	4,19	5,30	1.745,70	**0,01 %**		-	-	330,00	0,00%	0,00%	-	-	-	1.745,70
2.12.14	10093	ORSE	Bucha de nylon nº06, ref:TEL-5306 - SPDA (fornecimento)	un	115,00	0,07	0,09	9,20	**0,00 %**		-	-	115,00	0,00%	0,00%	-	-	-	9,20
2.12.15	12545	ORSE	Fornecimento e instalação de vergalhão (tirante c/ rosca d=1/4"x3000mm (marvitec ref. 1431 ou similar)	un	330,00	17,33	21,91	7.227,00	**0,03 %**		-	-	330,00	0,00%	0,00%	-	-	-	7.227,00
2.12.16	7138	ORSE	Fornecimento e lançamento de cabo utp 4 pares cat 6	m	1.577,70	12,20	15,42	24.328,13	**0,10 %**		-	-	1.577,70	0,00%	0,00%	-	-	-	24.328,13
2.12.17	670	ORSE	Caixa de passagem para telefone, padrão telebras, 40x40x12cm, em chapa aço galv. - fornecimento	un	9,00	199,09	251,65	2.264,76	**0,01 %**		-	-	9,00	0,00%	0,00%	-	-	-	2.264,76
2.12.18	3811	ORSE	Canaleta plástica 25mm x 25mm, Schneider ou similar	m	49,60	39,62	50,08	2.483,47	**0,01 %**		-	-	49,60	0,00%	0,00%	-	-	-	2.483,47
2.12.19	10909	ORSE	Fornecimento e instalação de tampa cega p/condulete caixa 4" x 2"	un	54,00	6,19	7,82	422,28	**0,00 %**		-	-	54,00	0,00%	0,00%	-	-	-	422,28
2.12.20	762	ORSE	Fornecimento e instalação de eletrocalha perfurada 100 x 50 x 3000 mm (ref. mopa ou similar)	m	439,60	37,43	47,31	20.797,47	**0,09 %**		-	-	439,60	0,00%	0,00%	-	-	-	20.797,47
2.12.21	8685	ORSE	Suporte vertical 100 x 75 mm para fixação de eletrocalha metálica (ref.: Mopa ou similar)	un	343,00	13,90	17,57	6.023,08	**0,03 %**		-	-	343,00	0,00%	0,00%	-	-	-	6.023,08
2.13			**INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS**					**251.652,41**	**1,05 %**							-	-	-	**251.652,41**
2.13.1			**ÁGUA FRIA**					**68.991,98**	**0,29 %**							-	-	-	68.991,98
2.13.1.1	89448	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	11,00	17,84	22,55	247,94	**0,00 %**		-	-	11,00	0,00%	0,00%	-	-	-	247,94
2.13.1.2	89449	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	38,00	20,50	25,91	984,58	**0,00 %**		-	-	38,00	0,00%	0,00%	-	-	-	984,58
2.13.1.3	89800	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	M	10,00	25,38	32,08	320,80	**0,00 %**		-	-	10,00	0,00%	0,00%	-	-	-	320,80

OBJETO: CONSTRUÇÃO DO CENTRO ADMINISTRATIVO, NO MUNICÍPIO DE DELMIRO GOUVEIA-AL					BDI serviços	26,40%
				VALOR CONTRATADO (R$)	BDI equipamentos	17,21%
				23.965.863,00	Encargos Sociais	84,30%
Processo Nº 11170011/2022. Concorrência Nº 08/2022	Valor do Contrato (R$)	Assinatura do Contrato	Ordem de Serviço	Prazo de Execução	Saldo do Contrato (R$)	
Contrato: 01/2022	23.965.863,00	09/03/2023	16/03/2023	13/07/2024		
4º Boletim de Medição	Dias Transcorridos	Dias Restantes	Data da Medição	Período Medido	20.505.410,69	
	154,00	331	17/08/2023	14.07.2023 a 17.08.2023	Saldo do Contrato (%)	
Empresa Contratada: **CONSÓRCIO ETHICA / JC**	Valor da Medição (R$)	Percentual Medido (%)	Valor Acumulado (R$)	Percentual Acumulado (%)		
	1.117.850,99	4,66%	3.460.452,31	14,44%	85,56%	

ITEM	código	BANCO	SERVIÇOS	UN	QUANT.	CUSTO(R$)			Peso (%)	MEDIDA NO PERÍODO	ACUMUL. ANTERIOR	ACUMUL. ATUAL	SALDO DO CONTRATO	% MEDIDO NO PERÍODO	% ACUMUL. ATUAL	PAGAMENTOS REALIZADOS (R$)			
						UNIT.	UNIT. C/BDI	TOTAL								MEDIDO NO PERÍODO	ACUMUL. ANTERIOR	ACUMUL. ATUAL	SALDO DO CONTRATO
2.13.1.4	89508	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	48,00	20,60	26,04	1.249,44	**0,01 %**		-	-	48,00	0,00%	0,00%	-	-	-	1.249,44
2.13.1.5	89580	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	202,82	91,62	115,81	23.486,55	**0,10 %**		-	-	202,82	0,00%	0,00%	-	-	-	23.486,55
2.13.1.6	89402	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	25,79	11,49	14,52	374,47	**0,00 %**		-	-	25,79	0,00%	0,00%	-	-	-	374,47
2.13.1.7	89403	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	82,81	19,10	24,14	1.999,03	**0,01 %**		-	-	82,81	0,00%	0,00%	-	-	-	1.999,03
2.13.1.8	89481	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	24,00	4,58	5,79	138,72	**0,00 %**		-	-	24,00	0,00%	0,00%	-	-	-	138,72
2.13.1.9	89413	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	44,00	10,47	13,23	582,12	**0,00 %**		-	-	44,00	0,00%	0,00%	-	-	-	582,12
2.13.1.10	89440	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8,00	10,13	12,80	102,40	**0,00 %**		-	-	8,00	0,00%	0,00%	-	-	-	102,40
2.13.1.11	89443	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8,00	15,76	19,92	159,36	**0,00 %**		-	-	8,00	0,00%	0,00%	-	-	-	159,36
2.13.1.12	94489	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	65,00	20,20	25,53	1.659,45	**0,01 %**		-	-	65,00	0,00%	0,00%	-	-	-	1.659,45
2.13.1.13	94490	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	10,00	29,50	37,29	372,80	**0,00 %**		-	-	10,00	0,00%	0,00%	-	-	-	372,80
2.13.1.14	94491	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 40 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	40,35	51,00	102,00	**0,00 %**		-	-	2,00	0,00%	0,00%	-	-	-	102,00
2.13.1.15	94493	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 60 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00	75,83	95,85	287,52	**0,00 %**		-	-	3,00	0,00%	0,00%	-	-	-	287,52
2.13.1.16	89502	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	16,86	21,31	106,55	**0,00 %**		-	-	5,00	0,00%	0,00%	-	-	-	106,55
2.13.1.17	5206	ORSE	Fornecimento de redução de pvc junta elástica, ponta / bolsa, diam. = 75 x 50mm	un	2,00	25,96	32,81	65,62	**0,00 %**		-	-	2,00	0,00%	0,00%	-	-	-	65,62
2.13.1.18	89782	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	14,00	11,07	13,99	195,86	**0,00 %**		-	-	14,00	0,00%	0,00%	-	-	-	195,86
2.13.1.19	89784	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	84,00	19,70	24,90	2.091,60	**0,01 %**		-	-	84,00	0,00%	0,00%	-	-	-	2.091,60
2.13.1.20	89786	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00	33,19	41,95	41,95	**0,00 %**		-	-	1,00	0,00%	0,00%	-	-	-	41,95
2.13.1.21	1659	ORSE	Tê sanitário em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm = 75 x 50mm	un	45,00	38,87	49,13	2.210,85	**0,01 %**		-	-	45,00	0,00%	0,00%	-	-	-	2.210,85
2.13.1.22	1071	ORSE	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 25 x 20mm	un	17,00	5,02	6,35	107,78	**0,00 %**		-	-	17,00	0,00%	0,00%	-	-	-	107,78
2.13.1.23	89498	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	13,66	17,27	34,52	**0,00 %**		-	-	2,00	0,00%	0,00%	-	-	-	34,52
2.13.1.24	89523	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	115,76	146,32	292,64	**0,00 %**		-	-	2,00	0,00%	0,00%	-	-	-	292,64

OBJETO: CONSTRUÇÃO DO CENTRO ADMINISTRATIVO, NO MUNICÍPIO DE DELMIRO GOUVEIA-AL						BDI serviços	26,40%
				VALOR CONTRATADO (R$)		BDI equipamentos	17,21%
				23.965.863,00		Encargos Sociais	84,30%
Processo Nº 11170011/2022. Concorrência Nº 08/2022	Valor do Contrato (R$)	Assinatura do Contrato	Ordem de Serviço	Prazo de Execução	Saldo do Contrato (R$)		
Contrato: 01/2022	23.965.863,00	09/03/2023	16/03/2023	13/07/2024			
4º Boletim de Medição	Dias Transcorridos	Dias Restantes	Data da Medição	Período Medido	20.505.410,69		
	154,00	331	17/08/2023	14.07.2023 a 17.08.2023	Saldo do Contrato (%)		
Empresa Contratada: **CONSÓRCIO ETHICA / JC**	Valor da Medição (R$)	Percentual Medido (%)	Valor Acumulado (R$)	Percentual Acumulado (%)			
	1.117.850,99	4,66%	3.460.452,31	14,44%	85,56%		

ITEM	código	BANCO	SERVIÇOS	UN	QUANT.	CUSTO(R$)			Peso (%)	MEDIDA NO PERÍODO	ACUMUL. ANTERIOR	ACUMUL. ATUAL	SALDO DO CONTRATO	% MEDIDO NO PERÍODO	% ACUMUL. ATUAL	PAGAMENTOS REALIZADOS (R$)			
						UNIT.	UNIT. C/BDI	TOTAL								MEDIDO NO PERÍODO	ACUMUL. ANTERIOR	ACUMUL. ATUAL	SALDO DO CONTRATO
2.13.1.25	89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	397,00	7,22	9,13	3.620,64	**0,02 %**		-	-	397,00	0,00%	0,00%	-	-	-	3.620,64
2.13.1.26	89413	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	30,00	10,47	13,23	396,90	**0,00 %**		-	-	30,00	0,00%	0,00%	-	-	-	396,90
2.13.1.27	89497	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	10,00	12,38	15,65	156,40	**0,00 %**		-	-	10,00	0,00%	0,00%	-	-	-	156,40
2.13.1.28	89501	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	14,53	18,37	73,44	**0,00 %**		-	-	4,00	0,00%	0,00%	-	-	-	73,44
2.13.1.29	89505	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	40,77	51,53	309,18	**0,00 %**		-	-	6,00	0,00%	0,00%	-	-	-	309,18
2.13.1.30	89521	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8,00	155,56	196,63	1.572,96	**0,01 %**		-	-	8,00	0,00%	0,00%	-	-	-	1.572,96
2.13.1.31	1102	ORSE	Cruzeta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 25mm	un	7,00	25,37	32,07	224,42	**0,00 %**		-	-	7,00	0,00%	0,00%	-	-	-	224,42
2.13.1.32	94499	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	237,20	299,82	599,64	**0,00 %**		-	-	2,00	0,00%	0,00%	-	-	-	599,64
2.13.1.33	89440	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	203,00	10,13	12,80	2.598,40	**0,01 %**		-	-	203,00	0,00%	0,00%	-	-	-	2.598,40
2.13.1.34	89443	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	15,76	19,92	19,92	**0,00 %**		-	-	1,00	0,00%	0,00%	-	-	-	19,92
2.13.1.35	89445	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	31,00	17,48	22,09	684,79	**0,00 %**		-	-	31,00	0,00%	0,00%	-	-	-	684,79
2.13.1.36	89623	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	19,55	24,71	24,71	**0,00 %**		-	-	1,00	0,00%	0,00%	-	-	-	24,71
2.13.1.37	89628	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	51,70	65,35	65,34	**0,00 %**		-	-	1,00	0,00%	0,00%	-	-	-	65,34
2.13.1.38	89632	SINAPI	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	116,74	147,56	295,10	**0,00 %**		-	-	2,00	0,00%	0,00%	-	-	-	295,10
2.13.1.39	89402	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	505,05	11,49	14,52	7.333,32	**0,03 %**		-	-	505,05	0,00%	0,00%	-	-	-	7.333,32
2.13.1.40	89403	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	198,44	19,10	24,14	4.790,34	**0,02 %**		-	-	198,44	0,00%	0,00%	-	-	-	4.790,34
2.13.1.41	89448	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	59,12	17,84	22,55	1.332,56	**0,01 %**		-	-	59,12	0,00%	0,00%	-	-	-	1.332,56
2.13.1.42	89449	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	1,60	20,50	25,91	41,45	**0,00 %**		-	-	1,60	0,00%	0,00%	-	-	-	41,45
2.13.1.43	89450	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	9,74	33,90	42,85	417,26	**0,00 %**		-	-	9,74	0,00%	0,00%	-	-	-	417,26
2.13.1.44	89452	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	76,63	69,83	88,27	6.763,36	**0,03 %**		-	-	76,63	0,00%	0,00%	-	-	-	6.763,36
2.13.1.45	100236	SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE PVC SOLDÁVEL COM DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 60 MM (UNIDADE: MXKM). AF_07/2019	MXKM	170,00	2,13	2,69	457,30	**0,00 %**		-	-	170,00	0,00%	0,00%	-	-	-	457,30
2.13.2			**ÁGUAS PLUVIAIS**					**68.604,09**	**0,29 %**							-	-	-	68.604,09
2.13.2.1	89514	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	16,00	9,91	12,53	200,32	**0,00 %**		-	-	16,00	0,00%	0,00%	-	-	-	200,32

OBJETO: CONSTRUÇÃO DO CENTRO ADMINISTRATIVO, NO MUNICÍPIO DE DELMIRO GOUVEIA-AL

				VALOR CONTRATADO (R$)	BDI serviços	26,40%
					BDI equipamentos	17,21%
				23.965.863,00	Encargos Sociais	84,30%
Processo Nº 11170011/2022. Concorrência Nº 08/2022	**Valor do Contrato (R$)**	**Assinatura do Contrato**	**Ordem de Serviço**	**Prazo de Execução**	**Saldo do Contrato (R$)**	
Contrato: 01/2022	23.965.863,00	09/03/2023	16/03/2023	13/07/2024		
4º Boletim de Medição	**Dias Transcorridos**	**Dias Restantes**	**Data da Medição**	**Período Medido**	20.505.410,69	
	154,00	331	17/08/2023	14.07.2023 a 17.08.2023	**Saldo do Contrato (%)**	
Empresa Contratada: **CONSÓRCIO ETHICA / JC**	**Valor da Medição (R$)**	**Percentual Medido (%)**	**Valor Acumulado (R$)**	**Percentual Acumulado (%)**		
	1.117.850,99	4,66%	3.460.452,31	14,44%	85,56%	

ITEM	código	BANCO	SERVIÇOS	UN	QUANT.	CUSTO(R$)			Peso (%)	PAGAMENTOS REALIZADOS (R$)								
						UNIT.	UNIT. C/BDI	TOTAL		MEDIDA NO PERÍODO	ACUMUL. ANTERIOR	ACUMUL. ATUAL	SALDO DO CONTRATO	% MEDIDO NO PERÍODO	% ACUMUL. ATUAL	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMUL. ANTERIOR	ACUMUL. ATUAL	SALDO DO CONTRATO
2.13.2.2	89591	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	2,00	142,31	179,88	359,74	**0,00 %**		-	-	2,00	0,00%	0,00%	-	-	-	359,74
2.13.2.3	89590	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	46,00	168,32	212,76	9.786,50	**0,04 %**		-	-	46,00	0,00%	0,00%	-	-	-	9.786,50
2.13.2.4	89509	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	16,49	27,60	34,89	575,17	**0,00 %**		-	-	16,49	0,00%	0,00%	-	-	-	575,17
2.13.2.5	89512	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	113,18	64,26	81,22	9.192,47	**0,04 %**		-	-	113,18	0,00%	0,00%	-	-	-	9.192,47
2.13.2.6	89580	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	323,94	91,62	115,81	37.512,25	**0,16 %**		-	-	323,94	0,00%	0,00%	-	-	-	37.512,25
2.13.2.7	89531	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	29,00	42,01	53,10	1.539,90	**0,01 %**		-	-	29,00	0,00%	0,00%	-	-	-	1.539,90
2.13.2.8	89591	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	5,00	142,31	179,88	899,35	**0,00 %**		-	-	5,00	0,00%	0,00%	-	-	-	899,35
2.13.2.9	89529	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	28,00	58,38	73,79	2.066,12	**0,01 %**		-	-	28,00	0,00%	0,00%	-	-	-	2.066,12
2.13.2.10	89590	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	22,00	168,32	212,76	4.680,50	**0,02 %**		-	-	22,00	0,00%	0,00%	-	-	-	4.680,50
2.13.2.11	89563	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	2,00	26,65	33,69	67,36	**0,00 %**		-	-	2,00	0,00%	0,00%	-	-	-	67,36
2.13.2.12	89567	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	13,00	89,22	112,77	1.466,01	**0,01 %**		-	-	13,00	0,00%	0,00%	-	-	-	1.466,01
2.13.2.13	100247	SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE PVC SÉRIE NORMAL - ESGOTO PREDIAL, OU REFORÇADO PARA ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS PREDIAL, COM DIÂMETRO MAIOR QUE 75 MM E MENOR OU IGUAL A 100 MM (UNIDADE: MXKM). AF_07/2019	MXKM	80,00	2,56	3,24	258,40	**0,00 %**		-	-	80,00	0,00%	0,00%	-	-	-	258,40
2.13.3			**ESGOTO**					**114.056,34**	**0,48 %**							-	-	-	114.056,34
2.13.3.1	89726	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	4,00	6,53	8,25	33,00	**0,00 %**		-	-	4,00	0,00%	0,00%	-	-	-	33,00
2.13.3.2	89724	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	8,00	9,46	11,96	95,60	**0,00 %**		-	-	8,00	0,00%	0,00%	-	-	-	95,60
2.13.3.3	89802	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	8,00	7,59	9,59	76,72	**0,00 %**		-	-	8,00	0,00%	0,00%	-	-	-	76,72
2.13.3.4	89746	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	4,00	23,86	30,16	120,60	**0,00 %**		-	-	4,00	0,00%	0,00%	-	-	-	120,60
2.13.3.5	1636	ORSE	Junção simples em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm =100 x 50mm	un	4,00	45,49	57,50	229,96	**0,00 %**		-	-	4,00	0,00%	0,00%	-	-	-	229,96
2.13.3.6	1658	ORSE	Tê sanitário em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm = 50 x 50mm	un	4,00	25,33	32,02	128,04	**0,00 %**		-	-	4,00	0,00%	0,00%	-	-	-	128,04
2.13.3.7	1071	ORSE	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 25 x 20mm	un	8,00	5,02	6,35	50,72	**0,00 %**		-	-	8,00	0,00%	0,00%	-	-	-	50,72

OBJETO: CONSTRUÇÃO DO CENTRO ADMINISTRATIVO, NO MUNICÍPIO DE DELMIRO GOUVEIA-AL							
				VALOR CONTRATADO (R$)		BDI serviços	26,40%
						BDI equipamentos	17,21%
				23.965.863,00		Encargos Sociais	84,30%
Processo Nº 11170011/2022. Concorrência Nº 08/2022	Valor do Contrato (R$)	Assinatura do Contrato	Ordem de Serviço	Prazo de Execução	Saldo do Contrato (R$)		
Contrato: 01/2022	23.965.863,00	09/03/2023	16/03/2023	13/07/2024			
4º Boletim de Medição	Dias Transcorridos	Dias Restantes	Data da Medição	Período Medido	20.505.410,69		
	154,00	331	17/08/2023	14.07.2023 a 17.08.2023	Saldo do Contrato (%)		
Empresa Contratada: **CONSÓRCIO ETHICA / JC**	Valor da Medição (R$)	Percentual Medido (%)	Valor Acumulado (R$)	Percentual Acumulado (%)			
	1.117.850,99	4,66%	3.460.452,31	14,44%	85,56%		

ITEM	código	BANCO	SERVIÇOS	UN	QUANT.	CUSTO(R$)			Peso (%)							PAGAMENTOS REALIZADOS (R$)			
						UNIT.	UNIT. C/BDI	TOTAL		MEDIDA NO PERÍODO	ACUMUL. ANTERIOR	ACUMUL. ATUAL	SALDO DO CONTRATO	% MEDIDO NO PERÍODO	% ACUMUL. ATUAL	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMUL. ANTERIOR	ACUMUL. ATUAL	SALDO DO CONTRATO
2.13.3.8	8075	ORSE	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,30m	un	4,00	121,23	153,23	612,92	0,00 %		-	-	4,00	0,00%	0,00%	-	-	-	612,92
2.13.3.9	2800	ORSE	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,17m, dim. int. = 0.80 x 0.80 x 1.00m	un	10,00	1.328,73	1.679,51	16.795,10	0,07 %		-	-	10,00	0,00%	0,00%	-	-	-	16.795,10
2.13.3.10	4883	ORSE	Caixa de inspeção 0.60 x 0.60 x 0.60m	un	12,00	576,00	728,06	8.736,72	0,04 %		-	-	12,00	0,00%	0,00%	-	-	-	8.736,72
2.13.3.11	9383	ORSE	Caixa sifonada quadrada, com três entradas e uma saida, d = 100x150x50mm, branco, com grelha, Akros ou similar	un	73,00	40,39	51,05	3.726,65	0,02 %		-	-	73,00	0,00%	0,00%	-	-	-	3.726,65
2.13.3.12	2797	ORSE	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.60 x 0.60 x 0.60m	un	4,00	399,96	505,55	2.022,16	0,01 %		-	-	4,00	0,00%	0,00%	-	-	-	2.022,16
2.13.3.13	2800	ORSE	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,17m, dim. int. = 0.80 x 0.80 x 1.00m	un	5,00	1.328,73	1.679,51	8.397,55	0,04 %		-	-	5,00	0,00%	0,00%	-	-	-	8.397,55
2.13.3.14	4283	ORSE	Ralo hemisférico em fº fº, tipo abacaxi Ø 100mm	un	26,00	44,12	55,77	1.449,76	0,01 %		-	-	26,00	0,00%	0,00%	-	-	-	1.449,76
2.13.3.15	11334	ORSE	Caixa de gordura 0.60 x 0.60 x 0.60m	un	1,00	576,00	728,06	728,06	0,00 %		-	-	1,00	0,00%	0,00%	-	-	-	728,06
2.13.3.16	89708	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	7,00	77,73	98,25	687,75	0,00 %		-	-	7,00	0,00%	0,00%	-	-	-	687,75
2.13.3.17	89709	SINAPI	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	7,00	13,42	16,96	118,72	0,00 %		-	-	7,00	0,00%	0,00%	-	-	-	118,72
2.13.3.18	1569	ORSE	Junção invertida em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100 x 50mm	un	4,00	48,98	61,91	247,64	0,00 %		-	-	4,00	0,00%	0,00%	-	-	-	247,64
2.13.3.19	89698	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	2,00	272,02	343,83	687,66	0,00 %		-	-	2,00	0,00%	0,00%	-	-	-	687,66
2.13.3.20	89699	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	3,00	235,04	297,09	891,27	0,00 %		-	-	3,00	0,00%	0,00%	-	-	-	891,27
2.13.3.21	89681	SINAPI	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	10,00	88,48	111,84	1.118,30	0,00 %		-	-	10,00	0,00%	0,00%	-	-	-	1.118,30
2.13.3.22	89726	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	46,00	6,53	8,25	379,50	0,00 %		-	-	46,00	0,00%	0,00%	-	-	-	379,50
2.13.3.23	89724	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	170,00	9,46	11,96	2.031,50	0,01 %		-	-	170,00	0,00%	0,00%	-	-	-	2.031,50
2.13.3.24	1621	ORSE	Curva 45° longa em pvc rígido c/ anéis, diâm =100mm	un	1,00	64,27	81,24	81,23	0,00 %		-	-	1,00	0,00%	0,00%	-	-	-	81,23
2.13.3.25	89732	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	83,00	11,19	14,14	1.173,62	0,00 %		-	-	83,00	0,00%	0,00%	-	-	-	1.173,62
2.13.3.26	89739	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	66,00	19,56	24,72	1.631,52	0,01 %		-	-	66,00	0,00%	0,00%	-	-	-	1.631,52
2.13.3.27	89731	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	90,00	10,48	13,25	1.191,60	0,00 %		-	-	90,00	0,00%	0,00%	-	-	-	1.191,60
2.13.3.28	89737	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_06/2022	UN	14,00	14,30	18,08	252,98	0,00 %		-	-	14,00	0,00%	0,00%	-	-	-	252,98

OBJETO: CONSTRUÇÃO DO CENTRO ADMINISTRATIVO, NO MUNICÍPIO DE DELMIRO GOUVEIA-AL

Processo Nº 11170011/2022. Concorrência Nº 08/2022	**Valor do Contrato (R$)**	**Assinatura do Contrato**	**Ordem de Serviço**	**Prazo de Execução**	**Saldo do Contrato (R$)**
Contrato: 01/2022	23.965.863,00	09/03/2023	16/03/2023	13/07/2024	
4º Boletim de Medição	**Dias Transcorridos**	**Dias Restantes**	**Data da Medição**	**Período Medido**	20.505.410,69
	154,00	331	17/08/2023	14.07.2023 a 17.08.2023	**Saldo do Contrato (%)**
Empresa Contratada: **CONSÓRCIO ETHICA / JC**	**Valor da Medição (R$)**	**Percentual Medido (%)**	**Valor Acumulado (R$)**	**Percentual Acumulado (%)**	
	1.117.850,99	4,66%	3.460.452,31	14,44%	85,56%

VALOR CONTRATADO (R$) 23.965.863,00

BDI serviços	26,40%
BDI equipamentos	17,21%
Encargos Sociais	84,30%

ITEM	código	BANCO	SERVIÇOS	UN	QUANT.	CUSTO(R$)			Peso (%)	MEDIDA NO PERÍODO	ACUMUL. ANTERIOR	ACUMUL. ATUAL	SALDO DO CONTRATO	% MEDIDO NO PERÍODO	% ACUMUL. ATUAL	PAGAMENTOS REALIZADOS (R$)			
						UNIT.	UNIT. C/BDI	TOTAL								MEDIDO NO PERÍODO	ACUMUL. ANTERIOR	ACUMUL. ATUAL	SALDO DO CONTRATO
2.13.3.29	89734	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	73,00	24,79	31,33	2.287,09	**0,01 %**		-	-	73,00	0,00%	0,00%	-	-	-	2.287,09
2.13.3.30	89783	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	28,00	11,38	14,38	402,64	**0,00 %**		-	-	28,00	0,00%	0,00%	-	-	-	402,64
2.13.3.31	89785	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	29,00	21,69	27,42	794,89	**0,00 %**		-	-	29,00	0,00%	0,00%	-	-	-	794,89
2.13.3.32	89795	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	2,00	35,90	45,38	90,74	**0,00 %**		-	-	2,00	0,00%	0,00%	-	-	-	90,74
2.13.3.33	1634	ORSE	Junção simples em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm = 75 x 50mm	un	2,00	36,75	46,45	92,90	**0,00 %**		-	-	2,00	0,00%	0,00%	-	-	-	92,90
2.13.3.34	89797	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	60,00	46,69	59,02	3.540,60	**0,01 %**		-	-	60,00	0,00%	0,00%	-	-	-	3.540,60
2.13.3.35	1562	ORSE	Junção simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100 x 50mm	un	51,00	47,56	60,12	3.065,61	**0,01 %**		-	-	51,00	0,00%	0,00%	-	-	-	3.065,61
2.13.3.36	1637	ORSE	Junção simples em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm = 100 x 75mm	un	9,00	54,99	69,51	625,50	**0,00 %**		-	-	9,00	0,00%	0,00%	-	-	-	625,50
2.13.3.37	89711	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	154,10	18,34	23,18	3.572,03	**0,01 %**		-	-	154,10	0,00%	0,00%	-	-	-	3.572,03
2.13.3.38	89712	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	264,23	27,42	34,66	9.155,56	**0,04 %**		-	-	264,23	0,00%	0,00%	-	-	-	9.155,56
2.13.3.39	89713	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	230,69	41,38	52,30	12.065,08	**0,05 %**		-	-	230,69	0,00%	0,00%	-	-	-	12.065,08
2.13.3.40	89714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	328,49	52,39	66,22	21.752,60	**0,09 %**		-	-	328,49	0,00%	0,00%	-	-	-	21.752,60
2.13.3.41	89849	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	29,14	61,59	77,85	2.268,25	**0,01 %**		-	-	29,14	0,00%	0,00%	-	-	-	2.268,25
2.13.3.42	100247	SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE PVC SÉRIE NORMAL - ESGOTO PREDIAL, OU REFORÇADO PARA ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS PREDIAL, COM DIÂMETRO MAIOR QUE 75 MM E MENOR OU IGUAL A 100 MM (UNIDADE: MXKM). AF_07/2019	MXKM	200,00	2,56	3,24	646,00	**0,00 %**		-	-	200,00	0,00%	0,00%	-	-	-	646,00
2.14			**INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO**					**1.221.019,76**	**5,09 %**							-	-	-	**1.221.019,76**
2.14.1	00000216	Próprio	INSTALÇÃO DE SISTEMA DE CLIMATIZAÇÃO VRV/VRF 272 HP - EXCETO MÁQUINAS	vb	1,00	965.996,65	1.221.019,77	1.221.019,76	**5,09 %**		-	-	1,00	0,00%	0,00%	-	-	-	1.221.019,76
2.15			**FORRO**					**420.467,16**	**1,75 %**							-	-	-	**420.467,16**
2.15.1	96114	SINAPI	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	m²	820,78	85,84	108,50	89.054,63	**0,37 %**		-	-	820,78	0,00%	0,00%	-	-	-	89.054,63
2.15.2	12023	ORSE	Forro acústico em placas de fibra mineral dim.1200x600x16mm, absorção sonora NRC = 0,55, reflexão luz = 0,79, marca Armstrong, ref. Clean Room, ou similar, resist. fogo: classe A, instalado inclusive sobre perfís metálicos	m²	265,67	94,11	118,96	31.601,44	**0,13 %**		-	-	265,67	0,00%	0,00%	-	-	-	31.601,44
2.15.3	4726	ORSE	Forro de gesso acartonado, em placas 1250 x 600mm e perfis T, acabamento em filme PVC, marca MOD-LINE, modelo Linho ou similar, instalado	m²	2.755,87	86,07	108,79	299.811,09	**1,25 %**		-	-	2.755,87	0,00%	0,00%	-	-	-	299.811,09
2.16			**PINTURA**					**548.462,66**	**2,29 %**							-	-	-	**548.462,66**
2.16.1	102494	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	m²	1.222,60	53,20	67,24	82.207,62	**0,34 %**		-	-	1.222,60	0,00%	0,00%	-	-	-	82.207,62

OBJETO: CONSTRUÇÃO DO CENTRO ADMINISTRATIVO, NO MUNICÍPIO DE DELMIRO GOUVEIA-AL

VALOR CONTRATADO (R$)		
23.965.863,00	BDI serviços	26,40%
	BDI equipamentos	17,21%
	Encargos Sociais	84,30%

Processo Nº 11170011/2022. Concorrência Nº 08/2022	Valor do Contrato (R$)	Assinatura do Contrato	Ordem de Serviço	Prazo de Execução	Saldo do Contrato (R$)
Contrato: 01/2022	23.965.863,00	09/03/2023	16/03/2023	13/07/2024	
4º Boletim de Medição	**Dias Transcorridos**	**Dias Restantes**	**Data da Medição**	**Período Medido**	20.505.410,69
	154,00	331	17/08/2023	14.07.2023 a 17.08.2023	**Saldo do Contrato (%)**
Empresa Contratada: **CONSÓRCIO ETHICA / JC**	**Valor da Medição (R$)**	**Percentual Medido (%)**	**Valor Acumulado (R$)**	**Percentual Acumulado (%)**	
	1.117.850,99	4,66%	3.460.452,31	14,44%	85,56%

ITEM	código	BANCO	SERVIÇOS	UN	QUANT.	CUSTO(R$)			Peso (%)	PAGAMENTOS REALIZADOS (R$)								
						UNIT.	UNIT. C/BDI	TOTAL		MEDIDA NO PERÍODO	ACUMUL. ANTERIOR	ACUMUL. ATUAL	SALDO DO CONTRATO	% MEDIDO NO PERÍODO	% ACUMUL. ATUAL	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMUL. ANTERIOR	ACUMUL. ATUAL	SALDO DO CONTRATO
2.16.2	100228	SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL COM MANIPULADOR TELESCÓPICO, DE LATA DE 18 LITROS (UNIDADE: LXKM). AF_07/2019	LXKM	3.500,00	0,25	0,32	1.085,00	**0,00 %**		-	-	3.500,00	0,00%	0,00%	-	-	-	1.085,00
2.16.3	88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	12.892,74	2,08	2,63	33.778,97	**0,14 %**		-	-	12.892,74	0,00%	0,00%	-	-	-	33.778,97
2.16.4	8623	ORSE	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa corrida - R1	m²	12.892,74	15,42	19,49	251.279,50	**1,05 %**		-	-	12.892,74	0,00%	0,00%	-	-	-	251.279,50
2.16.5	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	12.892,74	11,06	13,98	180.111,57	**0,75 %**		-	-	12.892,74	0,00%	0,00%	-	-	-	180.111,57
2.17			**EQUIPAMENTOS ESPECIAIS**					**500.864,36**	**2,09 %**							-	-	-	**500.864,36**
2.17.1	00000150	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELEVADOR ATÉ 10 PARADAS - SOCIAL E SERVIÇO	und	4,00	99.063,37	125.216,10	500.864,36	**2,09 %**		-	-	4,00	0,00%	0,00%	-	-	-	500.864,36
2.18			**SERVIÇOS FINAIS**					**61.582,84**	**0,26 %**							-	-	-	**61.582,84**
2.18.1	00011186	SINAPI	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	m²	39,00	435,43	550,38	21.464,82	**0,09 %**		-	-	39,00	0,00%	0,00%	-	-	-	21.464,82
2.18.2	99804	SINAPI	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL. AF_04/2019	m²	5.513,91	4,16	5,26	28.948,02	**0,12 %**		-	-	5.513,91	0,00%	0,00%	-	-	-	28.948,02
2.18.3	12431	ORSE	Placa indicativa em acrílico e=3mm, com adesivo sobreposto, dim.: 0.30 x 0.12 m, fornecimento e instalação	un	200,00	44,19	55,86	11.170,00	**0,05 %**		-	-	200,00	0,00%	0,00%	-	-	-	11.170,00
3			**URBANIZAÇÃO PARTE EXTERNA**					**2.126.913,37**	**8,87 %**							-	-	-	**2.126.913,37**
3.1			**GUARITA**					**40.685,92**	**0,17 %**							-	-	-	**40.685,92**
3.1.1			**INFRAESTRUTURA**					**7.024,62**	**0,03 %**							-		-	7.024,62
3.1.1.1	2499	ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 2ª categoria, profundidade até 1,50m	m³	3,25	77,00	97,33	316,29	**0,00 %**		-	-	3,25	0,00%	0,00%	-	-	-	316,29
3.1.1.2	101166	SINAPI	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	m³	1,04	564,92	714,06	742,61	**0,00 %**		-	-	1,04	0,00%	0,00%	-	-	-	742,61
3.1.1.3	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	88,00	16,28	20,58	1.810,16	**0,01 %**		-	-	88,00	0,00%	0,00%	-	-	-	1.810,16
3.1.1.4	96541	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	7,80	176,28	222,82	1.737,91	**0,01 %**		-	-	7,80	0,00%	0,00%	-	-	-	1.737,91
3.1.1.5	102487	SINAPI	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	m³	3,25	488,34	617,26	2.006,09	**0,01 %**		-	-	3,25	0,00%	0,00%	-	-	-	2.006,09
3.1.1.6	0000000000198	Próprio	Copia da SINAPI (96557) - CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	0,52	626,17	791,48	411,56	**0,00 %**		-	-	0,52	0,00%	0,00%	-	-	-	411,56
3.1.2			**SUPRAESTRTURA**					**5.623,91**	**0,02 %**							-	-	-	5.623,91
3.1.2.1	92778	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	66,00	16,29	20,59	1.358,94	**0,01 %**		-	-	66,00	0,00%	0,00%	-	-	-	1.358,94
3.1.2.2	92459	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	5,30	142,08	179,59	951,77	**0,00 %**		-	-	5,30	0,00%	0,00%	-	-	-	951,77
3.1.2.3	00000200	Próprio	Copia da SINAPI (103675) - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	m³	0,80	641,50	810,86	648,68	**0,00 %**		-	-	0,80	0,00%	0,00%	-	-	-	648,68
3.1.2.4	101964	SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020	m²	11,90	177,15	223,92	2.664,52	**0,01 %**		-	-	11,90	0,00%	0,00%	-	-	-	2.664,52
3.1.3			**FECHAMENTO**					**2.533,95**	**0,01 %**							-	-	-	2.533,95
3.1.3.1	103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	27,00	74,25	93,85	2.533,95	**0,01 %**		-	-	27,00	0,00%	0,00%	-	-	-	2.533,95
3.1.4			**PISO**					**2.730,92**	**0,01 %**							-	-	-	2.730,92

OBJETO: CONSTRUÇÃO DO CENTRO ADMINISTRATIVO, NO MUNICÍPIO DE DELMIRO GOUVEIA-AL

Processo Nº 11170011/2022. Concorrência Nº 08/2022	**Valor do Contrato (R$)**	**Assinatura do Contrato**	**Ordem de Serviço**	**Prazo de Execução**	**Saldo do Contrato (R$)**
Contrato: 01/2022	23.965.863,00	09/03/2023	16/03/2023	13/07/2024	
4º Boletim de Medição	**Dias Transcorridos**	**Dias Restantes**	**Data da Medição**	**Período Medido**	20.505.410,69
	154,00	331	17/08/2023	14.07.2023 a 17.08.2023	**Saldo do Contrato (%)**
Empresa Contratada: **CONSÓRCIO ETHICA / JC**	**Valor da Medição (R$)**	**Percentual Medido (%)**	**Valor Acumulado (R$)**	**Percentual Acumulado (%)**	
	1.117.850,99	4,66%	3.460.452,31	14,44%	85,56%

VALOR CONTRATADO (R$) 23.965.863,00

BDI serviços	26,40%
BDI equipamentos	17,21%
Encargos Sociais	84,30%

ITEM	código	BANCO	SERVIÇOS	UN	QUANT.	CUSTO(R$)			Peso (%)								PAGAMENTOS REALIZADOS (R$)			
						UNIT.	UNIT. C/BDI	TOTAL		MEDIDA NO PERÍODO	ACUMUL. ANTERIOR	ACUMUL. ATUAL	SALDO DO CONTRATO	% MEDIDO NO PERÍODO	% ACUMUL. ATUAL	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMUL. ANTERIOR	ACUMUL. ATUAL	SALDO DO CONTRATO
3.1.4.1	87630	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	m²	11,90	34,35	43,42	516,57	0,00 %		-	-	11,90	0,00%	0,00%	-	-	-	516,57
3.1.4.2	87263	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014	m²	11,90	147,22	186,09	2.214,35	0,01 %		-	-	11,90	0,00%	0,00%	-	-	-	2.214,35
3.1.5			**REVESTIMENTO**					**8.205,84**	**0,03 %**							-	-	-	8.205,84
3.1.5.1	3318	ORSE	Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t3 - 1:3 cimento / areia / vedacit	m²	52,00	33,76	42,67	2.218,84	0,01 %		-	-	52,00	0,00%	0,00%	-	-	-	2.218,84
3.1.5.2	87897	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	m²	52,00	5,12	6,47	336,44	0,00 %		-	-	52,00	0,00%	0,00%	-	-	-	336,44
3.1.5.3	8948	ORSE	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Atlas, linha onix, ref. OM 5233, cor glacial ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço - Rev 01	m²	24,00	186,27	235,45	5.650,56	0,02 %		-	-	24,00	0,00%	0,00%	-	-	-	5.650,56
3.1.6			**PINTURA**					**1.511,68**	**0,01 %**							-	-	-	1.511,68
3.1.6.1	8146	ORSE	Pintura para interiores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta acrílica convencional - Rev 01	m²	32,00	37,38	47,25	1.511,68	0,01 %		-	-	32,00	0,00%	0,00%	-	-	-	1.511,68
3.1.7			**ESQUADRARIAS**					**9.982,54**	**0,04 %**							-	-	-	9.982,54
3.1.7.1	00000203	Próprio	Copia da SINAPI (100675) - KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 90X210, INCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,00	1.044,54	1.320,30	1.320,29	0,01 %		-	-	1,00	0,00%	0,00%	-	-	-	1.320,29
3.1.7.2	90790	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 80X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,00	803,55	1.015,69	1.015,68	0,00 %		-	-	1,00	0,00%	0,00%	-	-	-	1.015,68
3.1.7.3	90830	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2,00	153,30	193,77	387,54	0,00 %		-	-	2,00	0,00%	0,00%	-	-	-	387,54
3.1.7.4	100674	SINAPI	JANELA FIXA DE ALUMÍNIO PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	7,43	772,94	977,00	7.259,03	0,03 %		-	-	7,43	0,00%	0,00%	-	-	-	7.259,03
3.1.8			**HIDROSSANITARIO**					**1.816,57**	**0,01 %**		-					-	-	-	1.816,57
3.1.8.1	13064	ORSE	Bacia sanitaria RAVENA c/caixa de descarga acoplada, DUAL, linha Aspen/Izy/Ravena/Fast/Flex, DECA ou similar, inclusive assento ASTRA TPK ou similar, conj. de fixação DECA SP13 ou similar, anel de vedação e engate plástico - Rev 01	un	1,00	640,14	809,14	809,13	0,00 %		-	-	1,00	0,00%	0,00%	-	-	-	809,13
3.1.8.2	86903	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	337,46	426,55	426,54	0,00 %		-	-	1,00	0,00%	0,00%	-	-	-	426,54
3.1.8.3	89957	SINAPI	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	UN	2,00	129,53	163,73	327,44	0,00 %		-	-	2,00	0,00%	0,00%	-	-	-	327,44
3.1.8.4	1679	ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	un	1,00	78,82	99,63	99,62	0,00 %		-	-	1,00	0,00%	0,00%	-	-	-	99,62
3.1.8.5	1683	ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	pt	1,00	121,71	153,84	153,84	0,00 %		-	-	1,00	0,00%	0,00%	-	-	-	153,84
3.1.9			**ELÉTRICO**					**1.255,89**	**0,01 %**							-	-	-	1.255,89

OBJETO: CONSTRUÇÃO DO CENTRO ADMINISTRATIVO, NO MUNICÍPIO DE DELMIRO GOUVEIA-AL

VALOR CONTRATADO (R$)	
23.965.863,00	

BDI serviços	26,40%
BDI equipamentos	17,21%
Encargos Sociais	84,30%

Processo Nº 11170011/2022. Concorrência Nº 08/2022	**Valor do Contrato (R$)**	**Assinatura do Contrato**	**Ordem de Serviço**	**Prazo de Execução**	**Saldo do Contrato (R$)**
Contrato: 01/2022	23.965.863,00	09/03/2023	16/03/2023	13/07/2024	
4º Boletim de Medição	**Dias Transcorridos**	**Dias Restantes**	**Data da Medição**	**Período Medido**	20.505.410,69
	154,00	331	17/08/2023	14.07.2023 a 17.08.2023	**Saldo do Contrato (%)**
Empresa Contratada: **CONSÓRCIO ETHICA / JC**	**Valor da Medição (R$)**	**Percentual Medido (%)**	**Valor Acumulado (R$)**	**Percentual Acumulado (%)**	
	1.117.850,99	4,66%	3.460.452,31	14,44%	85,56%

ITEM	código	BANCO	SERVIÇOS	UN	QUANT.	CUSTO(R$)			Peso (%)	MEDIDA NO PERÍODO	ACUMUL. ANTERIOR	ACUMUL. ATUAL	SALDO DO CONTRATO	% MEDIDO NO PERÍODO	% ACUMUL. ATUAL	PAGAMENTOS REALIZADOS (R$)			
						UNIT.	UNIT. C/BDI	TOTAL								MEDIDO NO PERÍODO	ACUMUL. ANTERIOR	ACUMUL. ATUAL	SALDO DO CONTRATO
3.1.9.1	92023	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	40,18	50,79	50,78	**0,00 %**		-	-	1,00	0,00%	0,00%	-	-	-	50,78
3.1.9.2	91996	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00	27,06	34,20	136,80	**0,00 %**		-	-	4,00	0,00%	0,00%	-	-	-	136,80
3.1.9.3	13176	ORSE	Luminária sobrepor quadrada Led 24W*, 6500K G- Light ou similar	un	3,00	97,46	123,19	369,54	**0,00 %**		-	-	3,00	0,00%	0,00%	-	-	-	369,54
3.1.9.4	101875	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	552,83	698,78	698,77	**0,00 %**		-	-	1,00	0,00%	0,00%	-	-	-	698,77
3.2			**PISO EXTERNO**					**710.402,65**	**2,96 %**							-	-	-	**710.402,65**
3.2.1	92396	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	m²	901,44	60,79	76,84	69.257,63	**0,29 %**		-	-	901,44	0,00%	0,00%	-	-	-	69.257,63
3.2.2	101094	SINAPI	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	35,00	152,30	192,51	6.737,50	**0,03 %**		-	-	35,00	0,00%	0,00%	-	-	-	6.737,50
3.2.3	93679	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	m²	1.879,66	67,19	84,93	159.620,72	**0,67 %**		-	-	1.879,66	0,00%	0,00%	-	-	-	159.620,72
3.2.4	94992	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	m²	607,82	95,54	120,76	73.400,34	**0,31 %**		-	-	607,82	0,00%	0,00%	-	-	-	73.400,34
3.2.5	94275	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P	M	549,98	43,28	54,71	30.083,90	**0,13 %**		-	-	549,98	0,00%	0,00%	-	-	-	30.083,90
3.2.6	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	1.130,00	45,13	57,04	64.455,20	**0,27 %**		-	-	1.130,00	0,00%	0,00%	-	-	-	64.455,20
3.2.7	3783	ORSE	Gradil modular, com pintura de acabamente na modulação, 2114 x 1650 mm, Metalgrade ou similar	m²	155,00	912,43	1.153,31	178.763,05	**0,75 %**		-	-	155,00	0,00%	0,00%	-	-	-	178.763,05
3.2.8	7640	ORSE	Gradil com portão de correr e/ou abrir, em cantoneira "L" de 2 x 5/16" dobrada (montante), três barras chatas 1 x 5/16" (horizontal) e barras quadradas 3/4" (vertical)	m²	22,00	510,51	645,28	14.196,16	**0,06 %**		-	-	22,00	0,00%	0,00%	-	-	-	14.196,16
3.2.9	92393	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	m²	982,80	49,20	62,19	61.110,50	**0,25 %**		-	-	982,80	0,00%	0,00%	-	-	-	61.110,50
3.2.10	100323	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019	m³	278,11	111,34	140,73	39.138,42	**0,16 %**		-	-	278,11	0,00%	0,00%	-	-	-	39.138,42
3.2.11	97101	SINAPI	EXECUÇÃO DE RADIER, ESPESSURA DE 10 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	m²	31,09	176,58	223,20	6.938,97	**0,03 %**		-	-	31,09	0,00%	0,00%	-	-	-	6.938,97
3.2.12	12789	ORSE	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolado.	un	6,00	883,48	1.116,72	6.700,26	**0,03 %**		-	-	6,00	0,00%	0,00%	-	-	-	6.700,26
3.3			**EQUIPAMENTOS E ÁREA VERDE**					**57.234,76**	**0,24 %**							-	-	-	**57.234,76**
3.3.1	2394	ORSE	Fornecimento e espalhamento de terra vegetal preparada	m³	81,60	97,40	123,11	10.045,77	**0,04 %**		-	-	81,60	0,00%	0,00%	-	-	-	10.045,77
3.3.2	103946	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022	m²	816,09	21,03	26,58	21.691,67	**0,09 %**		-	-	816,09	0,00%	0,00%	-	-	-	21.691,67
3.3.3	98511	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018	UN	22,00	151,14	191,04	4.202,88	**0,02 %**		-	-	22,00	0,00%	0,00%	-	-	-	4.202,88
3.3.4	98510	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	UN	6,00	78,11	98,73	592,38	**0,00 %**		-	-	6,00	0,00%	0,00%	-	-	-	592,38

OBJETO: CONSTRUÇÃO DO CENTRO ADMINISTRATIVO, NO MUNICÍPIO DE DELMIRO GOUVEIA-AL

VALOR CONTRATADO (R$)	
23.965.863,00	BDI serviços 26,40%
	BDI equipamentos 17,21%
	Encargos Sociais 84,30%

Processo Nº 11170011/2022. Concorrência Nº 08/2022	Valor do Contrato (R$)	Assinatura do Contrato	Ordem de Serviço	Prazo de Execução	Saldo do Contrato (R$)
Contrato: 01/2022	23.965.863,00	09/03/2023	16/03/2023	13/07/2024	
4º Boletim de Medição	**Dias Transcorridos**	**Dias Restantes**	**Data da Medição**	**Período Medido**	20.505.410,69
	154,00	331	17/08/2023	14.07.2023 a 17.08.2023	**Saldo do Contrato (%)**
Empresa Contratada: **CONSÓRCIO ETHICA / JC**	**Valor da Medição (R$)**	**Percentual Medido (%)**	**Valor Acumulado (R$)**	**Percentual Acumulado (%)**	
	1.117.850,99	4,66%	3.460.452,31	14,44%	85,56%

ITEM	código	BANCO	SERVIÇOS	UN	QUANT.	CUSTO(R$)			Peso (%)	PAGAMENTOS REALIZADOS (R$)								
						UNIT.	UNIT. C/BDI	TOTAL		MEDIDA NO PERÍODO	ACUMUL. ANTERIOR	ACUMUL. ATUAL	SALDO DO CONTRATO	% MEDIDO NO PERÍODO	% ACUMUL. ATUAL	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMUL. ANTERIOR	ACUMUL. ATUAL	SALDO DO CONTRATO
3.3.5	103304	SINAPI	INSTALAÇÃO DE BANCO METÁLICO COM ENCOSTO, 1,60 M DE COMPRIMENTO, EM TUBO DE AÇO CARBONO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	UN	11,00	1.216,82	1.538,06	16.918,66	**0,07 %**		-	-	11,00	0,00%	0,00%	-	-	-	16.918,66
3.3.6	12628	ORSE	Mastro triplo em tubo ferro galvanizado, alt (útil)= 6m (3,80m x 2" + 2,20m x 1 1/2"), inclusive base de concreto ciclópico - Rev 01	un	1,00	2.993,20	3.783,40	3.783,40	**0,02 %**		-	-	1,00	0,00%	0,00%	-	-	-	3.783,40
3.4			**ELÉTRICO EXTERNO**					**423.821,18**	**1,77 %**							-	-	-	**423.821,18**
3.4.1	7269	ORSE	Poste de aço galvanizado cônico contíno reto, diâmetro superior 60mm, diâmetro da base 115mm, altura total 5m, Conipost ref. Série 0005/classe 60 da Conipost ou similar	un	24,00	1.612,01	2.037,58	48.901,92	**0,20 %**		-	-	24,00	0,00%	0,00%	-	-	-	48.901,92
3.4.2	101659	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	24,00	874,82	1.105,77	26.538,48	**0,11 %**		-	-	24,00	0,00%	0,00%	-	-	-	26.538,48
3.4.3	93008	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	450,00	18,09	22,87	10.287,00	**0,04 %**		-	-	450,00	0,00%	0,00%	-	-	-	10.287,00
3.4.4	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.100,00	4,30	5,44	5.973,00	**0,02 %**		-	-	1.100,00	0,00%	0,00%	-	-	-	5.973,00
3.4.5	101567	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	M	100,00	104,37	131,92	13.192,00	**0,06 %**		-	-	100,00	0,00%	0,00%	-	-	-	13.192,00
3.4.6	102110	SINAPI	SUPORTE PARA TRANSFORMADOR EM POSTE DE CONCRETO DUPLO T - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	1,00	274,60	347,09	347,09	**0,00 %**		-	-	1,00	0,00%	0,00%	-	-	-	347,09
3.4.7	4423	ORSE	Implantação de estrutura de transformador trifásico de 112,5 KVa para rede de distribuição aérea, exclusive transformador	un	1,00	4.340,16	5.485,96	5.485,96	**0,02 %**		-	-	1,00	0,00%	0,00%	-	-	-	5.485,96
3.4.8	103654	SINAPI	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 500KVA, TRIFÁSICO, 60 HZ, CLASSE 15 KV, IMERSO EM ÓLEO MINERAL, INSTALAÇÃO EM SOLO (NÃO INCLUSO ABRIGO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2022	UN	1,00	56.444,14	71.345,39	71.345,39	**0,30 %**		-	-	1,00	0,00%	0,00%	-	-	-	71.345,39
3.4.9	100609	SINAPI	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 10,5 M, CARGA NOMINAL DE 1000 DAN, ENGASTAMENTO BASE CONCRETADA COM 1 M DE CONCRETO E 0,65 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	UN	1,00	1.523,47	1.925,67	1.925,66	**0,01 %**		-	-	1,00	0,00%	0,00%	-	-	-	1.925,66
3.4.10	10187	ORSE	Fornecimento e instalação de grupo gerador, aberto, na potência emergencial (stand-by) de 112,5 KVa, e potência continua (prime) de 102,3kVA, fator de poência 0,8, trifásico, 220/127V, com quadro de comando automático, microprocessado, da Leon Heimer	un	1,00	163.454,56	206.606,56	206.606,56	**0,86 %**		-	-	1,00	0,00%	0,00%	-	-	-	206.606,56
3.4.11			**ABRIGO PARA SUBESTAÇÃO**					**33.218,12**	**0,14 %**							-	-	-	33.218,12
3.4.11.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	1,80	65,31	82,55	148,59	**0,00 %**		-	-	1,80	0,00%	0,00%	-	-	-	148,59
3.4.11.2	102487	SINAPI	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	m³	1,80	488,34	617,26	1.111,06	**0,00 %**		-	-	1,80	0,00%	0,00%	-	-	-	1.111,06
3.4.11.3	95952	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO CONVENCIONAL, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO), FCK = 25 MPA. AF_01/2017	m³	5,00	2.373,00	2.999,47	14.997,35	**0,06 %**		-	-	5,00	0,00%	0,00%	-	-	-	14.997,35
3.4.11.4	103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	60,00	74,25	93,85	5.631,00	**0,02 %**		-	-	60,00	0,00%	0,00%	-	-	-	5.631,00
3.4.11.5	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	120,00	3,50	4,42	530,40	**0,00 %**		-	-	120,00	0,00%	0,00%	-	-	-	530,40

OBJETO: CONSTRUÇÃO DO CENTRO ADMINISTRATIVO, NO MUNICÍPIO DE DELMIRO GOUVEIA-AL

Processo Nº 11170011/2022. Concorrência Nº 08/2022	**Valor do Contrato (R$)**	**Assinatura do Contrato**	**Ordem de Serviço**	**Prazo de Execução**	**Saldo do Contrato (R$)**
Contrato: 01/2022	23.965.863,00	09/03/2023	16/03/2023	13/07/2024	
4º Boletim de Medição	**Dias Transcorridos**	**Dias Restantes**	**Data da Medição**	**Período Medido**	20.505.410,69
	154,00	331	17/08/2023	14.07.2023 a 17.08.2023	**Saldo do Contrato (%)**
Empresa Contratada: **CONSÓRCIO ETHICA / JC**	**Valor da Medição (R$)**	**Percentual Medido (%)**	**Valor Acumulado (R$)**	**Percentual Acumulado (%)**	85,56%
	1.117.850,99	4,66%	3.460.452,31	14,44%	

VALOR CONTRATADO (R$) 23.965.863,00

BDI serviços	26,40%
BDI equipamentos	17,21%
Encargos Sociais	84,30%

ITEM	código	BANCO	SERVIÇOS	UN	QUANT.	CUSTO(R$) UNIT.	UNIT. C/BDI	TOTAL	Peso (%)	MEDIDA NO PERÍODO	ACUMUL. ANTERIOR	ACUMUL. ATUAL	SALDO DO CONTRATO	% MEDIDO NO PERÍODO	% ACUMUL. ATUAL	PAGAMENTOS REALIZADOS (R$) MEDIDO NO PERÍODO	ACUMUL. ANTERIOR	ACUMUL. ATUAL	SALDO DO CONTRATO
3.4.11.6	89173	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	m²	120,00	31,44	39,74	4.768,80	**0,02 %**		-	-	120,00	0,00%	0,00%	-	-	-	4.768,80
3.4.11.7	100701	SINAPI	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019	m²	4,20	579,07	731,94	3.074,14	**0,01 %**		-	-	4,20	0,00%	0,00%	-	-	-	3.074,14
3.4.11.8	101162	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	m²	1,00	131,16	165,79	165,78	**0,00 %**		-	-	1,00	0,00%	0,00%	-	-	-	165,78
3.4.11.9	95305	SINAPI	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_09/2016	m²	120,00	10,05	12,70	1.524,00	**0,01 %**		-	-	120,00	0,00%	0,00%	-	-	-	1.524,00
3.4.11.10	87755	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	m²	25,00	40,10	50,69	1.267,00	**0,01 %**		-	-	25,00	0,00%	0,00%	-	-	-	1.267,00
3.5			**ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO**					**758.799,92**	**3,17 %**							-	-	-	**758.799,92**
3.5.1	00000156	Próprio	ETE - ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO - TRATAMENTO DE ESGOTO COMPACTA DO TIPO UASB+BF+DS - ETE , FORNECIMENTO E	und	1,00	553.268,93	699.331,93	699.331,92	**2,92 %**		-	-	1,00	0,00%	0,00%	-	-	-	699.331,92
3.5.2	2499	ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 2ª categoria, profundidade até 1,50m	m³	20,00	77,00	97,33	1.946,40	**0,01 %**		-	-	20,00	0,00%	0,00%	-	-	-	1.946,40
3.5.3	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	1.800,00	16,28	20,58	37.026,00	**0,15 %**		-	-	1.800,00	0,00%	0,00%	-	-	-	37.026,00
3.5.4	96541	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	20,00	176,28	222,82	4.456,20	**0,02 %**		-	-	20,00	0,00%	0,00%	-	-	-	4.456,20
3.5.5	00000161	Próprio	CONCRETO USINADO Fck=30Mpa, BOMBEADO, LANÇADO E ADENSADO	m³	20,00	634,47	801,97	16.039,40	**0,07 %**		-	-	20,00	0,00%	0,00%	-	-	-	16.039,40
3.6			**CISTERNA 37.000 LITROS**					**119.748,44**	**0,50 %**							-	-	-	**119.748,44**
3.6.1	92459	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	160,50	142,08	179,59	28.822,59	**0,12 %**		-	-	160,50	0,00%	0,00%	-	-	-	28.822,59
3.6.2	00000161	Próprio	CONCRETO USINADO Fck=30Mpa, BOMBEADO, LANÇADO E ADENSADO	m³	34,25	634,47	801,97	27.467,47	**0,11 %**		-	-	34,25	0,00%	0,00%	-	-	-	27.467,47
3.6.3	92778	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	3.082,00	16,29	20,59	63.458,38	**0,26 %**		-	-	3.082,00	0,00%	0,00%	-	-	-	63.458,38
3.7			**SERVIÇOS FINAIS**					**16.220,50**	**0,07 %**							-	-	-	**16.220,50**
3.7.1	102500	SINAPI	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRÍLICA, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	1.200,00	3,15	3,98	4.776,00	**0,02 %**		-	-	1.200,00	0,00%	0,00%	-	-	-	4.776,00
3.7.2	102513	SINAPI	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	m²	100,00	34,15	43,17	4.316,00	**0,02 %**		-	-	100,00	0,00%	0,00%	-	-	-	4.316,00
3.7.3	2450	ORSE	Limpeza geral	m²	1.600,00	2,15	2,72	4.336,00	**0,02 %**		-	-	1.600,00	0,00%	0,00%	-	-	-	4.336,00
3.7.4	12431	ORSE	Placa indicativa em acrílico e=3mm, com adesivo sobreposto, dim.: 0.30 x 0.12 m, fornecimento e instalação	un	50,00	44,19	55,86	2.792,50	**0,01 %**		-	-	50,00	0,00%	0,00%	-	-	-	2.792,50
4			**GALPÃO**					**3.321.167,19**	**13,86 %**							559.297,85	1.382.000,02	1.941.297,87	**1.332.985,10**
4.1			**FUNDAÇÃO E ESTRUTURA**					**160.026,81**	**0,67 %**							33.922,79	25.297,42	59.220,21	**100.806,60**
4.1.1	2499	ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 2ª categoria, profundidade até 1,50m	m³	28,80	77,00	97,33	2.802,81	**0,01 %**	22,97	3,45	26,42	2,38	79,76%	91,74%	2.235,67	335,79	2.571,46	231,35
4.1.2	101166	SINAPI	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	m³	29,00	564,92	714,06	20.707,45	**0,09 %**	10,99	3,77	14,76	14,24	37,90%	50,90%	7.847,52	2.692,01	10.539,53	10.167,92
4.1.3	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	866,00	16,28	20,58	17.813,62	**0,07 %**	531,22	210,65	741,87	124,13	61,34%	85,67%	10.932,51	4.335,18	15.267,68	2.545,94

OBJETO: CONSTRUÇÃO DO CENTRO ADMINISTRATIVO, NO MUNICÍPIO DE DELMIRO GOUVEIA-AL

Processo Nº 11170011/2022. Concorrência Nº 08/2022	**Valor do Contrato (R$)**	**Assinatura do Contrato**	**Ordem de Serviço**	**Prazo de Execução**	**Saldo do Contrato (R$)**
Contrato: 01/2022	23.965.863,00	09/03/2023	16/03/2023	13/07/2024	
4º Boletim de Medição	**Dias Transcorridos**	**Dias Restantes**	**Data da Medição**	**Periodo Medido**	20.505.410,69
	154,00	331	17/08/2023	14.07.2023 a 17.08.2023	**Saldo do Contrato (%)**
Empresa Contratada: **CONSÓRCIO ETHICA / JC**	**Valor da Medição (R$)**	**Percentual Medido (%)**	**Valor Acumulado (R$)**	**Percentual Acumulado (%)**	85,56%
	1.117.850,99	4,66%	3.460.452,31	14,44%	

VALOR CONTRATADO (R$)		
23.965.863,00	BDI serviços	26,40%
	BDI equipamentos	17,21%
	Encargos Sociais	84,30%

ITEM	código	BANCO	SERVIÇOS	UN	QUANT.	CUSTO(R$)			Peso (%)	MEDIDA NO PERÍODO	ACUMUL. ANTERIOR	ACUMUL. ATUAL	SALDO DO CONTRATO	% MEDIDO NO PERÍODO	% ACUMUL. ATUAL	PAGAMENTOS REALIZADOS (R$)			
						UNIT.	UNIT. C/BDI	TOTAL								MEDIDO NO PERÍODO	ACUMUL. ANTERIOR	ACUMUL. ATUAL	SALDO DO CONTRATO
4.1.4	96541	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	54,00	176,28	222,82	12.031,74	**0,05 %**	14,96	39,04	54,00	-	27,70%	100,00%	3.333,39	8.698,89	12.032,28	(0,54)
4.1.5	102487	SINAPI	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	m³	28,80	488,34	617,26	17.777,08	**0,07 %**	15,51	5,73	21,24	7,56	53,85%	73,75%	9.573,70	3.536,90	13.110,60	4.666,48
4.1.6	0000000000198	Próprio	Copia da SINAPI (96557) - CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	7,20	626,17	791,48	5.698,58	**0,02 %**	-	7,20	7,20	-	0,00%	100,00%	-	5.698,66	5.698,66	(0,08)
4.1.7	10012	ORSE	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, malha 15x15cm, ferro 4.2mm, painel 2x3m, (1,50kg/m²), Malha Pop Reforçada Gerdau ou similar	m²	2.173,91	30,28	38,27	83.195,53	**0,35 %**		-	-	2.173,91	0,00%	0,00%	-	-	-	83.195,53
4.2			**ESTRUTURA**					**1.016.322,80**	**4,24 %**							88.549,61	797.658,41	886.208,03	**130.114,77**
4.2.1	12991	ORSE	Estrutura para galpão pré-moldado de concreto armado, Padrão Quadra de Esporte SEDUC sem lanternim, c/montagem, vãos de 15 a 25m, atirantados, vãos entre pilares de 5,00/6,00m, altura 6,50/7,50m(lateral/meio), excluso telhas, inclusive fundação - Rv1	m²	1.965,00	320,37	404,95	795.707,10	**3,32 %**		100,00	100,00	1.865,00	0,00%	100,00%	-	795.707,10	795.707,10	-
4.2.2	92778	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	1.623,00	16,29	20,59	33.417,57	**0,14 %**	376,12	94,77	470,89	1.152,11	23,17%	29,01%	7.744,31	1.951,31	9.695,63	23.721,94
4.2.3	00000200	Próprio	Copia da SINAPI (103675) - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	m³	16,00	641,50	810,86	12.973,60	**0,05 %**	5,35	-	5,35	10,65	33,44%	33,44%	4.338,10	-	4.338,10	8.635,50
4.2.4	101964	SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020	m²	18,66	177,15	223,92	4.178,16	**0,02 %**		-	-	18,66	0,00%	0,00%	-	-	-	4.178,16
4.2.5	12508	ORSE	Estrutura Metálica p/ Cobertura c/Vigas-Treliça Pratt UDC75 e terças em UDC 127, 2 águas, sem lanternin, vãos 6,0 a 10,0m, pintado 1 d oxido ferro + 2 d esmalte epóxi branco, exceto forn. Telhas - Executada	m²	711,64	189,05	238,96	170.046,37	**0,71 %**	320,00	-	320,00	391,64	44,97%	44,97%	76.467,20	-	76.467,20	93.579,17
4.3			**COBERTA**					**965.168,16**	**4,03 %**							211.952,46	559.044,19	770.996,65	**194.171,51**
4.3.1	94216	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	1.965,00	282,51	357,09	701.681,85	**2,93 %**	491,25	1.473,75	1.965,00	-	25,00%	100,00%	175.420,46	526.261,39	701.681,85	-
4.3.2	94229	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	220,00	216,13	273,19	60.099,60	**0,25 %**	80,00	120,00	200,00	20,00	36,36%	90,91%	21.855,20	32.782,80	54.638,00	5.461,60
4.3.3	12371	ORSE	Estrutura metálica em aço p/ Mezaninos e Plataformas, vão livre até 6,00m, Chapa Xadrez 1/8", área superior a 50 m2, sobrecarga 300 kg/m2, pintura 01 demão de epoxi fundo óxido de ferro + 02 demãos de esmalte epoxi branco. Rev 03_03/2022	m²	144,00	865,58	1.094,09	157.548,96	**0,66 %**		-	-	144,00	0,00%	0,00%	-	-	-	157.548,96
4.3.4	9871	ORSE	Exaustor eólico ref. LM-60 master turbo, da luftmaxi ou similar	un	24,00	320,35	404,92	9.718,08	**0,04 %**		-	-	24,00	0,00%	0,00%	-	-	-	9.718,08
4.3.5	9077	ORSE	Cumeeira termoacústica	m	80,00	145,14	183,46	14.676,00	**0,06 %**	80,00	-	80,00	-	100,00%	100,00%	14.676,80	-	14.676,80	(0,80)
4.3.6	100275	SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TELHA TERMOACÚSTICA OU TELHA DE AÇO ZINCADO (UNIDADE: M2XKM). AF_07/2019	M2XKM	393,00	13,86	17,52	6.881,43	**0,03 %**		-	-	393,00	0,00%	0,00%	-	-	-	6.881,43
4.3.7	94231	SINAPI	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	176,00	65,46	82,74	14.562,24	**0,06 %**		-	-	176,00	0,00%	0,00%	-	-	-	14.562,24
4.4			**PAREDES E FECHAMENTOS**					**445.964,51**	**1,86 %**							224.872,99	-	224.872,99	**221.091,52**
4.4.1	89477	SINAPI	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, (ESPESSURA 14 CM) FBK = 14,0 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M², COM VÃOS, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_12/2014	m²	1.399,93	101,66	128,50	179.877,00	**0,75 %**	839,50	-	839,50	560,43	59,97%	59,97%	107.875,75	-	107.875,75	72.001,25
4.4.2	9836	ORSE	Fechamento lateral com telha em aço galvalume, simples, trapezoidal, não pintada, TP40, e=0,65mm, Isoeste ou similar	m²	711,64	219,24	277,12	197.202,56	**0,82 %**	320,00	-	320,00	391,64	44,97%	44,97%	88.678,40	-	88.678,40	108.524,16
4.4.3	100208	SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO OU CERÂMICO DE 19X19X39CM (UNIDADE: BLOCOXKM). AF_07/2019	UNXKM	279,99	14,92	18,86	5.277,81	**0,02 %**		-	-	279,99	0,00%	0,00%	-	-	-	5.277,81

OBJETO: CONSTRUÇÃO DO CENTRO ADMINISTRATIVO, NO MUNICÍPIO DE DELMIRO GOUVEIA-AL

VALOR CONTRATADO (R$)	
23.965.863,00	

BDI serviços	26,40%
BDI equipamentos	17,21%
Encargos Sociais	84,30%

Processo Nº 11170011/2022. Concorrência Nº 08/2022	**Valor do Contrato (R$)**	**Assinatura do Contrato**	**Ordem de Serviço**	**Prazo de Execução**	**Saldo do Contrato (R$)**
Contrato: 01/2022	23.965.863,00	09/03/2023	16/03/2023	13/07/2024	
4º Boletim de Medição	**Dias Transcorridos**	**Dias Restantes**	**Data da Medição**	**Período Medido**	20.505.410,69
	154,00	331	17/08/2023	14.07.2023 a 17.08.2023	**Saldo do Contrato (%)**
Empresa Contratada: **CONSÓRCIO ETHICA / JC**	**Valor da Medição (R$)**	**Percentual Medido (%)**	**Valor Acumulado (R$)**	**Percentual Acumulado (%)**	
	1.117.850,99	4,66%	3.460.452,31	14,44%	85,56%

ITEM	código	BANCO	SERVIÇOS	UN	QUANT.	CUSTO(R$)			Peso (%)	PAGAMENTOS REALIZADOS (R$)								
						UNIT.	UNIT. C/BDI	TOTAL		MEDIDA NO PERÍODO	ACUMUL. ANTERIOR	ACUMUL. ATUAL	SALDO DO CONTRATO	% MEDIDO NO PERÍODO	% ACUMUL. ATUAL	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMUL. ANTERIOR	ACUMUL. ATUAL	SALDO DO CONTRATO
4.4.4	93205	SINAPI	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA. AF_03/2016	M	592,00	36,75	46,45	27.498,40	**0,11 %**	459,50	-	459,50	132,50	77,62%	77,62%	21.343,78	-	21.343,78	6.154,63
4.4.5	94964	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	20,72	422,35	533,85	11.061,37	**0,05 %**	8,53	-	8,53	12,19	41,17%	41,17%	4.553,74	-	4.553,74	6.507,63
4.4.6	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	20,72	224,57	283,86	5.881,37	**0,02 %**	8,53	-	8,53	12,19	41,17%	41,17%	2.421,33	-	2.421,33	3.460,04
4.4.7	140	ORSE	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	1.036,00	14,64	18,50	19.166,00	**0,08 %**		-	-	1.036,00	0,00%	0,00%	-	-	-	19.166,00
4.5			**FORRO**					**14.163,59**	**0,06 %**							-	-	-	**14.163,59**
4.5.1	96116	SINAPI	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	m²	130,54	85,84	108,50	14.163,59	**0,06 %**		-	-	130,54	0,00%	0,00%	-	-	-	14.163,59
4.6			**PISOS**					**397.303,41**	**1,66 %**							-	-	-	**397.303,41**
4.6.1	97083	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	m²	2.173,91	2,58	3,26	7.086,94	**0,03 %**		-	-	2.173,91	0,00%	0,00%	-	-	-	7.086,94
4.6.2	97113	SINAPI	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	m²	2.173,91	3,32	4,20	9.108,68	**0,04 %**		-	-	2.173,91	0,00%	0,00%	-	-	-	9.108,68
4.6.3	101747	SINAPI	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM. AF_09/2020	m²	2.173,91	73,40	92,78	201.673,63	**0,84 %**		-	-	2.173,91	0,00%	0,00%	-	-	-	201.673,63
4.6.4	3645	ORSE	Acabamento de superfície de piso de concreto com alisamento manual e queima	m²	2.173,91	19,17	24,23	52.673,83	**0,22 %**		-	-	2.173,91	0,00%	0,00%	-	-	-	52.673,83
4.6.5	3437	ORSE	Junta de dilatação com barra de transferência ø = 12,5mm a cada 30cm, inclusive preenchimento com tarugo e mastique, para piso de concreto com espessura até 10cm	un	384,00	89,76	113,46	43.564,80	**0,18 %**		-	-	384,00	0,00%	0,00%	-	-	-	43.564,80
4.6.6	10012	ORSE	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, malha 15x15cm, ferro 4.2mm, painel 2x3m, (1,50kg/m²), Malha Pop Reforçada Gerdau ou similar	m²	2.173,91	30,28	38,27	83.195,53	**0,35 %**		-	-	2.173,91	0,00%	0,00%	-	-	-	83.195,53
4.7			**REVESTIMENTOS**					**5.227,82**	**0,02 %**							-	-	-	**5.227,82**
4.7.1	1913	ORSE	Revestimento ceramico para parede, 15 x 15 cm, azulejo branco, tipo "B", aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado, exclusive emboço	m²	94,57	43,74	55,29	5.227,82	**0,02 %**		-	-	94,57	0,00%	0,00%	-	-	-	5.227,82
4.8			**ESQUADRARIAS**					**108.104,48**	**0,45 %**							-	-	-	**108.104,48**
4.8.1	13298	ORSE	Portão em chapa de ferro n.º 18(1,25mm), de correr, de 3,00 x 3,00m, quadro em tubo de ferro galvanizado de 2", inclusive trancas/ferrolho	un	7,11	7.661,10	9.683,63	68.850,60	**0,29 %**		-	-	7,11	0,00%	0,00%	-	-	-	68.850,60
4.8.2	13135	ORSE	Portão em chapa de ferro n.º 18(1,25mm), de correr, quadro em tubo de ferro galvanizado/inter horizontal de 2", inclusive trancas/ferrolho - Rev 01	m²	10,08	954,13	1.206,02	12.156,68	**0,05 %**		-	-	10,08	0,00%	0,00%	-	-	-	12.156,68
4.8.3	00000203	Próprio	Copia da SINAPI (100675) - KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 90X210, INCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	4,00	1.044,54	1.320,30	5.281,16	**0,02 %**		-	-	4,00	0,00%	0,00%	-	-	-	5.281,16
4.8.4	00000204	Próprio	Copia da SINAPI (90790) - KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 80X210CM, INCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	un	8,00	956,85	1.209,46	9.675,60	**0,04 %**		-	-	8,00	0,00%	0,00%	-	-	-	9.675,60
4.8.5	94570	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	26,00	369,42	466,95	12.140,44	**0,05 %**		-	-	26,00	0,00%	0,00%	-	-	-	12.140,44
4.9			**LOUÇAS E METAIS**					**5.554,24**	**0,02 %**							-	-	-	**5.554,24**
4.9.1	13064	ORSE	Bacia sanitaria RAVENA c/caixa de descarga acoplada, DUAL, linha Aspen/Izy/Ravena/Fast/Flex, DECA ou similar, inclusive assento ASTRA TPK ou similar, conj. de fixação DECA SP13 ou similar, anel de vedação e engate plástico - Rev 01	un	4,00	640,14	809,14	3.236,52	**0,01 %**		-	-	4,00	0,00%	0,00%	-	-	-	3.236,52

OBJETO: CONSTRUÇÃO DO CENTRO ADMINISTRATIVO, NO MUNICÍPIO DE DELMIRO GOUVEIA-AL				VALOR CONTRATADO (R$)	BDI serviços	26,40%
				23.965.863,00	BDI equipamentos	17,21%
					Encargos Sociais	84,30%

Processo Nº 11170011/2022. Concorrência Nº 08/2022	Valor do Contrato (R$)	Assinatura do Contrato	Ordem de Serviço	Prazo de Execução	Saldo do Contrato (R$)
Contrato: 01/2022	23.965.863,00	09/03/2023	16/03/2023	13/07/2024	
4º Boletim de Medição	**Dias Transcorridos**	**Dias Restantes**	**Data da Medição**	**Período Medido**	20.505.410,69
	154,00	331	17/08/2023	14.07.2023 a 17.08.2023	**Saldo do Contrato (%)**
Empresa Contratada: **CONSÓRCIO ETHICA / JC**	**Valor da Medição (R$)**	**Percentual Medido (%)**	**Valor Acumulado (R$)**	**Percentual Acumulado (%)**	
	1.117.850,99	4,66%	3.460.452,31	14,44%	85,56%

ITEM	código	BANCO	SERVIÇOS	UN	QUANT.	CUSTO(R$)			Peso (%)	PAGAMENTOS REALIZADOS (R$)								
						UNIT.	UNIT. C/BDI	TOTAL		MEDIDA NO PERÍODO	ACUMUL. ANTERIOR	ACUMUL. ATUAL	SALDO DO CONTRATO	% MEDIDO NO PERÍODO	% ACUMUL. ATUAL	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMUL. ANTERIOR	ACUMUL. ATUAL	SALDO DO CONTRATO
4.9.2	86903	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	337,46	426,55	1.706,16	**0,01 %**		-	-	4,00	0,00%	0,00%	-	-	-	1.706,16
4.9.3	86915	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	120,96	152,89	611,56	**0,00 %**		-	-	4,00	0,00%	0,00%	-	-	-	611,56
4.10			**PINTURA**					**7.694,10**	**0,03 %**							-	-	-	**7.694,10**
4.10.1	88413	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DE SACADA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_06/2014	m²	890,00	3,37	4,26	3.782,50	**0,02 %**		-	-	890,00	0,00%	0,00%	-	-	-	3.782,50
4.10.2	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	280,00	11,06	13,98	3.911,60	**0,02 %**		-	-	280,00	0,00%	0,00%	-	-	-	3.911,60
4.11			**INSTALAÇÕES HODROSSANITÁRIAS**					**46.884,22**	**0,20 %**							-	-	-	**46.884,22**
4.11.1	102606	SINAPI	CAIXA D´ÁGUA EM POLIETILENO, 750 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	4,00	436,77	552,08	2.208,28	**0,01 %**		-	-	4,00	0,00%	0,00%	-	-	-	2.208,28
4.11.2	94799	SINAPI	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	4,00	126,11	159,40	637,60	**0,00 %**		-	-	4,00	0,00%	0,00%	-	-	-	637,60
4.11.3	2800	ORSE	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,17m, dim. int. = 0.80 x 0.80 x 1.00m	un	10,00	1.328,73	1.679,51	16.795,10	**0,07 %**		-	-	10,00	0,00%	0,00%	-	-	-	16.795,10
4.11.4	7237	ORSE	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.40 x 0.40 x 0.40m	un	4,00	212,90	269,11	1.076,40	**0,00 %**		-	-	4,00	0,00%	0,00%	-	-	-	1.076,40
4.11.5	7883	ORSE	Campainha (alarme) tipo gongo 4" Vcc, p/incendio, ref.Gevi Gamma ou similar	un	4,00	234,63	296,57	1.186,28	**0,00 %**		-	-	4,00	0,00%	0,00%	-	-	-	1.186,28
4.11.6	89580	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	190,00	91,62	115,81	22.002,00	**0,09 %**		-	-	190,00	0,00%	0,00%	-	-	-	22.002,00
4.11.7	1200	ORSE	Ponto de água fria embutido, c/material pvc rígido soldável Ø 25mm	un	12,00	117,68	148,75	1.784,88	**0,01 %**		-	-	12,00	0,00%	0,00%	-	-	-	1.784,88
4.11.8	1683	ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	pt	4,00	121,71	153,84	615,36	**0,00 %**		-	-	4,00	0,00%	0,00%	-	-	-	615,36
4.11.9	1679	ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	un	4,00	78,82	99,63	398,48	**0,00 %**		-	-	4,00	0,00%	0,00%	-	-	-	398,48
4.11.10	89482	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_06/2022	UN	4,00	35,57	44,96	179,84	**0,00 %**		-	-	4,00	0,00%	0,00%	-	-	-	179,84
4.12			**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**					**58.056,84**	**0,24 %**							-	-	-	**58.056,84**
4.12.1	10793	ORSE	Caixa de passagem pvc, 4" x 2", embutir, p/eletroduto - Rev 01	un	40,00	13,22	16,71	668,40	**0,00 %**		-	-	40,00	0,00%	0,00%	-	-	-	668,40
4.12.2	91936	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	16,00	10,41	13,16	210,40	**0,00 %**		-	-	16,00	0,00%	0,00%	-	-	-	210,40
4.12.3	91924	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	200,00	2,91	3,68	734,00	**0,00 %**		-	-	200,00	0,00%	0,00%	-	-	-	734,00
4.12.4	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	420,00	4,30	5,44	2.280,60	**0,01 %**		-	-	420,00	0,00%	0,00%	-	-	-	2.280,60
4.12.5	8466	ORSE	Cabo de cobre PP Cordplast 2 x 1,5 mm2, 450/750v	m	300,00	8,98	11,35	3.405,00	**0,01 %**		-	-	300,00	0,00%	0,00%	-	-	-	3.405,00
4.12.6	92023	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	12,00	40,18	50,79	609,36	**0,00 %**		-	-	12,00	0,00%	0,00%	-	-	-	609,36
4.12.7	92000	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	8,00	24,03	30,37	242,96	**0,00 %**		-	-	8,00	0,00%	0,00%	-	-	-	242,96
4.12.8	92008	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	20,00	38,43	48,58	971,40	**0,00 %**		-	-	20,00	0,00%	0,00%	-	-	-	971,40
4.12.9	93656	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	14,95	18,90	75,56	**0,00 %**		-	-	4,00	0,00%	0,00%	-	-	-	75,56
4.12.10	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	13,84	17,49	69,96	**0,00 %**		-	-	4,00	0,00%	0,00%	-	-	-	69,96
4.12.11	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	8,00	13,33	16,85	134,72	**0,00 %**		-	-	8,00	0,00%	0,00%	-	-	-	134,72

OBJETO: CONSTRUÇÃO DO CENTRO ADMINISTRATIVO, NO MUNICÍPIO DE DELMIRO GOUVEIA-AL

Processo Nº 11170011/2022. Concorrência Nº 08/2022	**Valor do Contrato (R$)**	**Assinatura do Contrato**	**Ordem de Serviço**	**Prazo de Execução**	**Saldo do Contrato (R$)**
Contrato: 01/2022	23.965.863,00	09/03/2023	16/03/2023	13/07/2024	
4º Boletim de Medição	**Dias Transcorridos**	**Dias Restantes**	**Data da Medição**	**Período Medido**	20.505.410,69
	154,00	331	17/08/2023	14.07.2023 a 17.08.2023	**Saldo do Contrato (%)**
Empresa Contratada: **CONSÓRCIO ETHICA / JC**	**Valor da Medição (R$)**	**Percentual Medido (%)**	**Valor Acumulado (R$)**	**Percentual Acumulado (%)**	
	1.117.850,99	4,66%	3.460.452,31	14,44%	85,56%

VALOR CONTRATADO (R$) 23.965.863,00

BDI serviços	26,40%
BDI equipamentos	17,21%
Encargos Sociais	84,30%

ITEM	código	BANCO	SERVIÇOS	UN	QUANT.	CUSTO(R$) UNIT.	CUSTO(R$) UNIT. C/BDI	CUSTO(R$) TOTAL	Peso (%)	MEDIDA NO PERÍODO	ACUMUL. ANTERIOR	ACUMUL. ATUAL	SALDO DO CONTRATO	% MEDIDO NO PERÍODO	% ACUMUL. ATUAL	PAGAMENTOS REALIZADOS (R$) MEDIDO NO PERÍODO	ACUMUL. ANTERIOR	ACUMUL. ATUAL	SALDO DO CONTRATO
4.12.12	91855	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	172,00	10,33	13,06	2.244,60	**0,01 %**		-	-	172,00	0,00%	0,00%	-	-	-	2.244,60
4.12.13	356	ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	m	2,00	24,31	30,73	61,44	**0,00 %**		-	-	2,00	0,00%	0,00%	-	-	-	61,44
4.12.14	352	ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 20mm (1/2")	m	2,00	11,00	13,90	27,80	**0,00 %**		-	-	2,00	0,00%	0,00%	-	-	-	27,80
4.12.15	13176	ORSE	Luminária sobrepor quadrada Led 24W*, 6500K G- Light ou similar	un	8,00	97,46	123,19	985,44	**0,00 %**		-	-	8,00	0,00%	0,00%	-	-	-	985,44
4.12.16	12770	ORSE	Luminária high bay led DC 100w, 150º (2 x50w) 5000k, 150 LM/W, em alumínio com alça, autovolt, branca, ref.: HBMLED-DC-150-100-50-3C, da Glight ou similar	un	36,00	981,44	1.240,54	44.659,44	**0,19 %**		-	-	36,00	0,00%	0,00%	-	-	-	44.659,44
4.12.17	12222	ORSE	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 08 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	4,00	133,66	168,95	675,76	**0,00 %**		-	-	4,00	0,00%	0,00%	-	-	-	675,76
4.13			**SPDA**					**31.112,09**	**0,13 %**							-	-	-	31.112,09
4.13.1	72254	SINAPI	CABO DE COBRE NU 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	160,00	80,74	102,06	16.328,00	**0,07 %**		-	-	160,00	0,00%	0,00%	-	-	-	16.328,00
4.13.2	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	9,00	66,47	84,02	756,09	**0,00 %**		-	-	9,00	0,00%	0,00%	-	-	-	756,09
4.13.3	72253	SINAPI	CABO DE COBRE NU 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	30,00	57,44	72,60	2.178,00	**0,01 %**		-	-	30,00	0,00%	0,00%	-	-	-	2.178,00
4.13.4	10908	ORSE	Barra de aço redonda re-bar3/8" x 3,00m	un	200,00	46,88	59,26	11.850,00	**0,05 %**		-	-	200,00	0,00%	0,00%	-	-	-	11.850,00
4.14			**INCÊNDIO**					**48.308,12**	**0,20 %**							-	-	-	**48.308,12**
4.14.1	11866	ORSE	Luminária de emergência, de sobrepor, tipo balizamento com bloco autônomo, com autonomia de 3h, modelo LLE 1106-1DFB, da KBR ou similar	un	4,00	215,10	271,89	1.087,52	**0,00 %**		-	-	4,00	0,00%	0,00%	-	-	-	1.087,52
4.14.2	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	20,00	25,81	32,62	652,40	**0,00 %**		-	-	20,00	0,00%	0,00%	-	-	-	652,40
4.14.3	101910	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 8 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P	UN	8,00	344,53	435,49	3.483,84	**0,01 %**		-	-	8,00	0,00%	0,00%	-	-	-	3.483,84
4.14.4	101907	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P	UN	8,00	836,99	1.057,96	8.463,60	**0,04 %**		-	-	8,00	0,00%	0,00%	-	-	-	8.463,60
4.14.5	12137	ORSE	Placa de sinalizacao de seguranca contra incendio, fotoluminescente, quadrada, *20 x 20* cm, em pvc *2* mm anti-chamas (simbolos, cores e pictogramas conforme nbr 13434)	Un	16,00	28,75	36,34	581,44	**0,00 %**		-	-	16,00	0,00%	0,00%	-	-	-	581,44
4.14.6	11820	ORSE	Central de alarme endereçável de incendio com sistema p/ até 250 dispositivos, marcal Verin ou similar, Modelo VRE-250 c/ bateria de 12V e 7Amperes	un	1,00	5.798,75	7.329,62	7.329,62	**0,03 %**		-	-	1,00	0,00%	0,00%	-	-	-	7.329,62
4.14.7	11855	ORSE	Cabo blindado para alarme e detecção de incêncio 3 x 1,5mm2	m	400,00	20,81	26,30	10.520,00	**0,04 %**		-	-	400,00	0,00%	0,00%	-	-	-	10.520,00
4.14.8	95746	SINAPI	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	200,00	28,99	36,64	7.328,00	**0,03 %**		-	-	200,00	0,00%	0,00%	-	-	-	7.328,00
4.14.9	12018	ORSE	Detector de fumaça óptico endereçável, modelo VRE-F, marca VERIN ou similar	un	30,00	233,70	295,40	8.861,70	**0,04 %**		-	-	30,00	0,00%	0,00%	-	-	-	8.861,70
4.15			**SERVIÇOS FINAIS**					**11.276,00**	**0,05 %**							-	-	-	**11.276,00**
4.15.1	12431	ORSE	Placa indicativa em acrílico e=3mm, com adesivo sobreposto, dim.: 0.30 x 0.12 m, fornecimento e instalação	un	100,00	44,19	55,86	5.585,00	**0,02 %**		-	-	100,00	0,00%	0,00%	-	-	-	5.585,00
4.15.2	2450	ORSE	Limpeza geral	m²	2.100,00	2,15	2,72	5.691,00	**0,02 %**		-	-	2.100,00	0,00%	0,00%	-	-	-	5.691,00
						Total C/ BDI		**R$ 23.965.863,00**	**100,00 %**							**R$ 1.117.850,99**	**R$ 2.342.601,32**	**R$ 3.460.452,31**	**R$ 20.458.526,47**