

PREFEITURA DE ORITAMA Compromisso com o povo			SECRETARIA DE OBRAS E URBANISMO										Nº da Medição		021		BM - 021/2024							
BOLETIM DE MEDIÇÃO			OBRA/SERVIÇO:		Construção de uma Creche Municipal, localizada no loteamento Luar do Senhor, bairro Deus é Fiel, neste Município, através da execução indireta sob o regime de empreitada por preço unitário, com material e mão-de-obra da empreiteira.																			
			EMPRESA EXECUTORA:		FF CONSTRUTORA EIRELI - CNPJ: 08.679.815/0001-50																			
CONTRATO SEDUC N.º: 030/2022			ORDEM DE SERVIÇO - SEDUC N.º: 002/2022				DATA INÍCIO DA OBRA:		26/12/2022		PRAZO DE EXECUÇÃO		09 meses		Número da medição		21		Período da Medição		13/07/2024 a 10/10/2024			
PROCESSO LICITATÓRIO SEDUC N.º: 008/2022			DATA: 22/12/2022				PRAZO DE EXECUÇÃO:		09 (Nove) MESES		PRAZO DE VIGÊNCIA:		12 (Doze) MESES		DATA DO CONTRATO:		19/12/2022							
CONCORRÊNCIA SEDUC N.º: 002/2022			REGIME DE EXECUÇÃO: EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO				BDI DES. NORMAL:		26,68%		1,2668		BDI DES. DIF.:		19,58%		1,1958							
GESTÃO DO CONTRATO: Secretaria de Educação, Ciência e Tecnologia			FISCAL DO CONTRATO: Coordenadoria de Engenharia e Arquitetura da Secretaria Municipal de Obras e Urbanismo.				Tabelas de Referência: SINAPI DESONERADA (agosto/22); SICRO-PE (04/2022); SEINFRA 027.1; ORSE (julho./2022)																	
MOVIMENTAÇÃO DO CONTRATO			VALORES										% no Contrato		Medição Atual (R\$)									
VALOR DO CONTRATO INICIAL =			R\$ 6.186.260,36										R\$ 1.377.484,01		17,82%									
VALOR DO CONTRATO REPROGRAMDO =			R\$ 7.730.375,76																					
TOTAL ACUMULADO =			R\$ 7.008.186,50										90,66%											
SALDO DO CONTRATO REPROGRAMDO =			R\$ 722.189,26										9,34%											
ITENS			CÓDIGO			FONTE / BASE			SERVIÇOS LICITADOS				CONTRATADO				EXECUTADO							
													NO PERÍODO				ACUMULADO NAS MEDIÇÕES ANTERIORES				ACUMULADO TOTAL			
									UNID. QUANT. PREÇO Unitário c/ BDI PREÇO TOTAL				QUANT. % PREÇO TOTAL				QUANT. % PREÇO TOTAL							
1						ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA																		
1.1	COMP-0001	Próprio	PLANILHA DOS CUSTOS DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL PARA A OBRA	Unidade	1,00	R\$ 84.885,15	R\$ 84.885,15	0,0354	3,5400%	R\$ 3.004,93	0,9446	94,46%	R\$ 80.185,00	0,98	98,00%	R\$ 83.189,94								
2						IMPLANTAÇÃO																		
2.1	101207	SINAPI	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE EDIFICAÇÃO INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 HP), FROTA DE 2 CAMINHÕES BASCULANTES DE 18 M³, DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14 KM/H. AF_05/2020	m³	1.032,00	R\$ 12,72	R\$ 13.127,04	432,00	41,86%	R\$ 5.495,04	600,00	58,14%	R\$ 7.632,00	1.032,00	100,00%	R\$ 13.127,04								
2.2	5502967	SICRO3	Escavação em material de 3ª categoria - resistência à compressão acima de 110 MPa - com escavadeira e rompedor hidráulico 1.700 kg	m³	-	R\$ 124,49	R\$ -	#DIV/0!	R\$ -	0,00	#DIV/0!	R\$ -	-	#DIV/0!	R\$ -									
2.3	93588	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	-	R\$ 4,16	R\$ -	#DIV/0!	R\$ -	0,00	#DIV/0!	R\$ -	-	#DIV/0!	R\$ -									
2.4	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	m²	496,00	R\$ 138,41	R\$ 68.651,36	72,00	14,52%	R\$ 9.965,52	424,00	85,48%	R\$ 58.685,84	496,00	100,00%	R\$ 68.651,36								
2.5 (ITEM NOVO)	102355	SINAPI	DESMONTE DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA (BLOCOS DE ROCHAS OU MATAÇOS), EM VALA, COM MARTELETE PNEUMÁTICO MANUAL EXCLUSIVE RETIRADA, CARGA E TRANSPORTE. AF_03/2021.	M³	499,98	R\$ 233,04	R\$ 116.515,49	499,98	100,00%	R\$ 116.515,49	0,00	0,00%	R\$ -	499,98	100,00%	R\$ 116.515,49								
2.6 (ITEM NOVO)	102360	SINAPI	RETIRADA DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA (APÓS ESCAVAÇÃO/DESMONTE) EM VALAS, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_03/2021	M³	499,98	R\$ 30,67	R\$ 15.334,38	499,98	100,00%	R\$ 15.334,38	0,00	0,00%	R\$ -	499,98	100,00%	R\$ 15.334,38								
2.7 (ITEM NOVO)	100979	SINAPI	CARGA MANOBRADA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M³	499,98	R\$ 8,33	R\$ 4.164,83	499,98	100,00%	R\$ 4.164,83	0,00	0,00%	R\$ -	499,98	100,00%	R\$ 4.164,83								
3						SERVIÇOS PRELIMINARES																		
3.1	COMP-0002	Próprio	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M²	6,00	R\$ 700,14	R\$ 4.200,84		0,00%	R\$ -	6,00	100,00%	R\$ 4.200,84	6,00	100,00%	R\$ 4.200,84								
3.2	99059	SINAPI	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTELETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	209,10	R\$ 63,92	R\$ 13.365,67		0,00%	R\$ -	209,10	100,00%	R\$ 13.365,67	209,10	100,00%	R\$ 13.365,67								
3.3	COMP-012	Próprio	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	Unidade	1,00	R\$ 1.947,41	R\$ 1.947,41		0,00%	R\$ -	1,00	100,00%	R\$ 1.947,41	1,00	100,00%	R\$ 1.947,41								
3.4	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	m²	2.400,00	R\$ 0,27	R\$ 648,00		0,00%	R\$ -	2400,00	100,00%	R\$ 648,00	2.400,00	100,00%	R\$ 648,00								
4						MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÕES																		
4.1	COMP-0003	Próprio	ATERRO C/ COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MATERIAL DE AQUISIÇÃO	M³	1.954,10	R\$ 159,62	R\$ 311.913,44	926,86	47,43%	R\$ 147.945,91	1027,24	52,57%	R\$ 163.967,53	1.954,10	100,00%	R\$ 311.913,44								
4.2	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	224,13	R\$ 87,57	R\$ 19.626,64		0,00%	R\$ -	224,13	100,00%	R\$ 19.627,06	224,13	100,00%	R\$ 19.627,06								
4.3	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	974,01	R\$ 39,47	R\$ 38.444,03	634,96	65,19%	R\$ 25.061,72	339,05	34,81%	R\$ 13.382,30	974,01	100,00%	R\$ 38.444,03								
4.4	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m²	217,63	R\$ 6,48	R\$ 1.410,25	185,23	85,11%	R\$ 1.200,30	32,40	14,89%	R\$ 209,95	217,63	100,00%	R\$ 1.410,25								
4.5 (ITEM NOVO)	102307	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 2A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M³	1.117,86	R\$ 17,97	R\$ 20.087,93	1.117,86	100,00%	R\$ 20.087,93	0,00	0,00%	R\$ -	1.117,86	100,00%	R\$ 20.087,93								
5						FUNDAÇÕES																		
5.1	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2016	m²	1.052,38	R\$ 35,67	R\$ 37.538,35	1.019,98	96,92%	R\$ 36.382,65	32,40	3,08%	R\$ 1.155,70	1.052,38	100,00%	R\$ 37.538,35								
5.2	COMP-021	Próprio	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)CM COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, ESP.-19CM.	M²	189,69	R\$ 183,77	R\$ 34.858,96	72,82	38,39%	R\$ 13.381,50	116,87	61,61%	R\$ 21.477,46	189,69	100,00%	R\$ 34.858,96								
5.3	1506055	SICRO3	Pedra argamassada com cimento e areia 1:3 - areia e pedra de mão comercial - fornecimento e assentamento	m³	1.321,13	R\$ 436,07	R\$ 576.106,02	604,06	45,72%	R\$ 263.411,19	717,07	54,28%	R\$ 312.694,82	1.321,13	100,00%	R\$ 576.106,02								

PREFEITURA DE ORITAMA Compromisso com o povo			SECRETARIA DE OBRAS E URBANISMO										Nº da Medição	021	BM - 021/2024				
BOLETIM DE MEDIÇÃO			OBRA/SERVIÇO:		Construção de uma Creche Municipal, localizada no loteamento Luar do Senhor, bairro Deus é Fiel, neste Município, através da execução indireta sob o regime de empreitada por preço unitário, com material e mão-de-obra da empreiteira.										21	Período da Medição	13/07/2024 a 10/10/2024		
			EMPRESA EXECUTORA:		FF CONSTRUTORA EIRELI - CNPJ: 08.679.815/0001-50														
CONTRATO SEDUC N.º: 030/2022			ORDEM DE SERVIÇO - SEDUC N.º: 002/2022				DATA INÍCIO DA OBRA:		26/12/2022		PRAZO DE EXECUÇÃO	09 meses	Número da medição						
PROCESSO LICITATÓRIO SEDUC N.º: 008/2022			DATA: 22/12/2022				PRAZO DE EXECUÇÃO:		09 (Nove) MESES <th colspan="2"></th> <th colspan="2"></th> <th colspan="1"></th> <th colspan="1"></th> <th colspan="1"></th>										
CONCORRÊNCIA SEDUC N.º: 002/2022			PRAZO DE VIGÊNCIA: 12 (Doze) MESES				DATA DO CONTRATO:		19/12/2022 <th colspan="2"></th> <th colspan="2"></th> <th colspan="1"></th> <th colspan="1"></th> <th colspan="1"></th>										
REGIME DE EXECUÇÃO: EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO			BDI DES. NORMAL:				26,68%	1,2668											
GESTÃO DO CONTRATO: Secretaria de Educação, Ciência e Tecnologia			BDI DES. DIF.:				19,58%	1,1958											
FISCAL DO CONTRATO: Coordenadoria de Engenharia e Arquitetura da Secretaria Municipal de Obras e Urbanismo.																			
Tabelas de Referência: SINAPI DESONERADA (agosto/22); SICRO-PE (04/2022); SEINFRA 027.1; ORSE (julho/2022)																			
			MOVIMENTAÇÃO DO CONTRATO				VALORES		% no Contrato		Medição Atual (R\$)								
			VALOR DO CONTRATO INICIAL =				R\$	6.186.260,36			R\$ 1.377.484,01		17,82%						
			VALOR DO CONTRATO REPROGRAMDO =				R\$	7.730.375,76											
			TOTAL ACUMULADO =				R\$	7.008.186,50					90,66%						
			SALDO DO CONTRATO REPROGRAMDO =				R\$	722.189,26					9,34%						
			EXECUTADO				NO PERÍODO		ACUMULADO NAS MEDIÇÕES ANTERIORES			ACUMULADO TOTAL							
ITENS	CÓDIGO	FONTE / BASE	SERVIÇOS LICITADOS				UNID.	QUANT.	PREÇO Unitário c/ BDI	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL
5.4	96396	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019				m³	204,71	R\$ 197,38	R\$ 40.404,87	26,64	13,01%	R\$ 5.258,40	178,07	86,99%	R\$ 35.146,46	204,71	100,00%	R\$ 40.404,87
5.5	97087	SINAPI	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021				m²	1.753,11	R\$ 4,81	R\$ 8.432,45		0,00%	R\$ -	1753,11	100,00%	R\$ 8.432,45	1.753,11	100,00%	R\$ 8.432,45
5.6	97086	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021				m²	40,41	R\$ 133,26	R\$ 5.385,03	3,82	9,45%	R\$ 508,78	36,59	90,55%	R\$ 4.876,24	40,41	100,00%	R\$ 5.385,03
5.7	96535	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017				m²	9,72	R\$ 164,99	R\$ 1.603,70		0,00%	R\$ -	9,72	100,00%	R\$ 1.603,70	9,72	100,00%	R\$ 1.603,70
5.8	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017				m²	80,00	R\$ 85,10	R\$ 6.808,00		0,00%	R\$ -	80,00	100,00%	R\$ 6.808,00	80,00	100,00%	R\$ 6.808,00
5.9	92413	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020				m²	46,00	R\$ 132,11	R\$ 6.077,06		0,00%	R\$ -	46,00	100,00%	R\$ 6.077,06	46,00	100,00%	R\$ 6.077,06
5.10	96538	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017				m²	15,00	R\$ 331,84	R\$ 4.977,60		0,00%	R\$ -	15,00	100,00%	R\$ 4.977,60	15,00	100,00%	R\$ 4.977,60
5.11	92791	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015				KG	181,00	R\$ 17,40	R\$ 3.149,40		0,00%	R\$ -	181,00	100,00%	R\$ 3.149,40	181,00	100,00%	R\$ 3.149,40
5.12	92794	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015				KG	1.271,00	R\$ 16,01	R\$ 20.348,71		0,00%	R\$ -	1271,00	100,00%	R\$ 20.348,71	1.271,00	100,00%	R\$ 20.348,71
5.13	97092	SINAPI	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-196. AF_09/2021				KG	5.452,17	R\$ 22,07	R\$ 120.329,43		0,00%	R\$ -	5452,17	100,00%	R\$ 120.329,43	5.452,17	100,00%	R\$ 120.329,43
5.14	97094	SINAPI	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA, PARA ESPESURA DE 10 CM - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2017				m³	204,71	R\$ 744,01	R\$ 152.303,31	26,64	13,01%	R\$ 19.821,17	178,07	86,99%	R\$ 132.482,14	204,71	100,00%	R\$ 152.303,31
5.15	94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021				m³	8,39	R\$ 586,88	R\$ 4.923,92	0,01	0,12%	R\$ 5,86	8,38	99,88%	R\$ 4.918,05	8,39	100,00%	R\$ 4.923,92
5.16	92873	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015				m³	8,39	R\$ 225,04	R\$ 1.888,08	0,01	0,12%	R\$ 2,25	8,38	99,88%	R\$ 1.885,83	8,39	100,00%	R\$ 1.888,08
6			SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL INTERNO E EXTERNO (PAREDES)																
6.1			INTERNO																
6.1.1	92794	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015				KG	1.551,14	R\$ 16,41	R\$ 25.454,17	422,65	27,25%	R\$ 6.935,65	1128,49	72,75%	R\$ 18.518,52	1.551,14	100,00%	R\$ 25.454,17
6.1.2	COMP-00004	Próprio	PAREDE E/OU DIVISÓRIA FORMADA POR PERFIS E MÓDULOS DE PVC QUE INTEGRAM O SISTEMA CONSTRUTIVO INOVADOR EM CONCRETO/PVC DE ACORDO COM AS DIRETRIZES SINAT 004/VER.01 - SINAT DO MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL, INCLUSIVE FORNECIMENTO DOS MÓDULOS (PERFIL), ACESSÓRIOS E MONTAGEM.				M²	1.688,58	R\$ 816,39	R\$ 1.378.539,82	47,26	2,80%	R\$ 38.582,59	1641,32	97,20%	R\$ 1.339.957,23	1.688,58	100,00%	R\$ 1.378.539,82
6.1.3	94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021				m³	133,47	R\$ 586,88	R\$ 78.331,92	5,57	4,17%	R\$ 3.269,97	127,90	95,83%	R\$ 75.061,95	133,47	100,00%	R\$ 78.331,92
6.1.4	92873	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015				m³	133,47	R\$ 225,04	R\$ 30.036,49	5,57	4,17%	R\$ 1.253,87	127,90	95,83%	R\$ 28.782,61	133,47	100,00%	R\$ 30.036,49
6.1.5	102253	SINAPI	DIVISÓRIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021				m²	11,52	R\$ 1.143,91	R\$ 13.177,84		0,00%	R\$ -	11,52	100,00%	R\$ 13.177,84	11,52	100,00%	R\$ 13.177,84

PREFEITURA DE ORITAMA Compromisso com o povo			SECRETARIA DE OBRAS E URBANISMO										Nº da Medição	021	BM - 021/2024					
BOLETIM DE MEDIÇÃO			OBRA/SERVIÇO:	Construção de uma Creche Municipal, localizada no loteamento Luar do Senhor, bairro Deus é Fiel, neste Município, através da execução indireta sob o regime de empreitada por preço unitário, com material e mão-de-obra da empreiteira.																
			EMPRESA EXECUTORA:	FF CONSTRUTORA EIRELI - CNPJ: 08.679.815/0001-50																
CONTRATO SEDUC N.º: 030/2022			ORDEM DE SERVIÇO - SEDUC N.º: 002/2022	DATA INÍCIO DA OBRA:	26/12/2022	PRAZO DE EXECUÇÃO:	09 meses	Número da medição				21	Período da Medição	13/07/2024 a 10/10/2024						
PROCESSO LICITATÓRIO SEDUC N.º: 008/2022			DATA: 22/12/2022	MOVIMENTAÇÃO DO CONTRATO		VALORES						% no Contrato	Medição Atual (R\$)							
CONCORRÊNCIA SEDUC N.º: 002/2022			PRAZO DE EXECUÇÃO: 09 (Nove) MESES	VALOR DO CONTRATO INICIAL = R\$		6.186.260,36						R\$ 1.377.484,01		17,82%						
REGIME DE EXECUÇÃO: EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO			PRAZO DE VIGÊNCIA: 12 (Doze) MESES	VALOR DO CONTRATO REPROGRAMADO = R\$		7.730.375,76														
GESTÃO DO CONTRATO: Secretaria de Educação, Ciência e Tecnologia			DATA DO CONTRATO: 19/12/2022	TOTAL ACUMULADO = R\$		7.008.186,50						90,66%								
FISCAL DO CONTRATO: Coordenadoria de Engenharia e Arquitetura da Secretaria Municipal de Obras e Urbanismo.			BDI DES. NORMAL: 26,68%	1,2668																
Tabelas de Referência: SINAPI DESONERADA (agosto/22); SICRO-PE (04/2022); SEINFRA 027.1; ORSE (julho./2022)			BDI DES. DIF.: 19,58%	1,1958		SALDO DO CONTRATO REPROGRAMADO = R\$						722.189,26		9,34%						
ITENS	CÓDIGO	FONTE / BASE	SERVIÇOS LICITADOS	CONTRATADO			EXECUTADO													
				UNID.	QUANT.	PREÇO Unitário c/ BDI	PREÇO TOTAL	NO PERÍODO			ACUMULADO NAS MEDIÇÕES ANTERIORES			ACUMULADO TOTAL						
							QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL					
6.1.6	COMP-013	Próprio	Bancada de Granito Cinza (Conforme projeto de arquitetura)	M²	86,72	R\$ 941,54	R\$	81.649,87	2,34	2,70%	R\$	2.202,73	84,38	97,30%	R\$	79.447,14	86,72	100,00%	R\$	81.649,87
6.2			EXTERNO (MUROS E OUTROS)																	
6.2.1	103329	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	174,55	R\$ 91,64	R\$	15.995,76	73,67	42,21%	R\$	6.751,11	100,88	57,79%	R\$	9.244,64	174,55	100,00%	R\$	15.995,76
6.2.2	C4727	SEINFRA	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1.53M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	136,80	R\$ 299,40	R\$	40.957,92	36,80	26,90%	R\$	11.017,92	100,00	73,10%	R\$	29.940,00	136,80	100,00%	R\$	40.957,92
6.2.3	101161	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGO) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	m²	50,89	R\$ 236,62	R\$	12.041,59		0,00%	R\$	-	50,89	100,00%	R\$	12.041,59	50,89	100,00%	R\$	12.041,59
6.2.4	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	61,12	R\$ 85,10	R\$	5.201,31	19,12	31,28%	R\$	1.627,11	42,00	68,72%	R\$	3.574,20	61,12	100,00%	R\$	5.201,31
6.2.5	92413	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLS, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	74,02	R\$ 132,11	R\$	9.778,78	28,02	37,85%	R\$	3.701,72	46,00	62,15%	R\$	6.077,06	74,02	100,00%	R\$	9.778,78
6.2.6	92791	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	234,00	R\$ 17,40	R\$	4.071,60		0,00%	R\$	-	234,00	100,00%	R\$	4.071,60	234,00	100,00%	R\$	4.071,60
6.2.7	92793	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	348,00	R\$ 18,06	R\$	6.284,88		0,00%	R\$	-	348,00	100,00%	R\$	6.284,88	348,00	100,00%	R\$	6.284,88
6.2.8	92794	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	419,00	R\$ 16,41	R\$	6.875,79		0,00%	R\$	-	419,00	100,00%	R\$	6.875,79	419,00	100,00%	R\$	6.875,79
6.2.9	94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	8,16	R\$ 586,88	R\$	4.786,15	3,81	46,66%	R\$	2.233,22	4,35	53,34%	R\$	2.552,92	8,16	100,00%	R\$	4.786,15
6.2.10	92873	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	m³	8,16	R\$ 225,04	R\$	1.835,25	3,81	46,66%	R\$	856,33	4,35	53,34%	R\$	978,92	8,16	100,00%	R\$	1.835,25
7			ESQUADRIAS																	
7.1	COMP-00005	Próprio	Kit de Porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão médio, 0,90x2,10m, espessura de 3,5cm, com Chapa metálica h=50cm, visor de vidro 20x110cm, alizar, dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação. (PM2 - conforme projeto de Arquitetura).	Unidade	15,00	R\$ 1.017,35	R\$	15.260,25		0,00%	R\$	-	15,00	100,00%	R\$	15.260,25	15,00	100,00%	R\$	15.260,25
7.2	91341	SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	63,51	R\$ 639,06	R\$	40.586,70	24,66	38,83%	R\$	15.759,21	38,85	61,17%	R\$	24.827,48	63,51	100,00%	R\$	40.586,70
7.3	100701	SINAPI	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019	m²	5,05	R\$ 690,87	R\$	3.488,89		0,00%	R\$	-	0,00	0,00%	R\$	-	-	0,00%	R\$	-
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	28,52	R\$ 776,23	R\$	22.138,07		0,00%	R\$	-	28,52	100,00%	R\$	22.138,07	28,52	100,00%	R\$	22.138,07
7.5	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	47,31	R\$ 375,93	R\$	17.785,24	9,60	20,29%	R\$	3.608,92	37,71	79,71%	R\$	14.176,32	47,31	100,00%	R\$	17.785,24
7.6	COMP-015	Próprio	BASCULANTE EM ALUMÍNIO, COR N/P/B, MOLDURA-VIDRO, TIPO CONVENCIONAL OU PIVOTANTE, EXCLUSIVE VIDRO.	M²	31,60	R\$ 583,61	R\$	18.442,07		0,00%	R\$	-	31,60	100,00%	R\$	18.442,07	31,60	100,00%	R\$	18.442,07

PREFEITURA DE ORITAMA Compromisso com o povo			SECRETARIA DE OBRAS E URBANISMO										Nº da Medição	021	BM - 021/2024		
BOLETIM DE MEDIÇÃO			OBRA/SERVIÇO:		Construção de uma Creche Municipal, localizada no loteamento Luar do Senhor, bairro Deus é Fiel, neste Município, através da execução indireta sob o regime de empreitada por preço unitário, com material e mão-de-obra da empreiteira.										21	Período da Medição	13/07/2024 a 10/10/2024
			EMPRESA EXECUTORA:		FF CONSTRUTORA EIRELI - CNPJ: 08.679.815/0001-50												
CONTRATO SEDUC N.º: 030/2022			ORDEM DE SERVIÇO - SEDUC N.º: 002/2022				DATA INÍCIO DA OBRA:		26/12/2022		PRAZO DE EXECUÇÃO	09 meses	Número da medição		21	Período da Medição	13/07/2024 a 10/10/2024
PROCESSO LICITATÓRIO SEDUC N.º: 008/2022			DATA: 22/12/2022				PRAZO DE EXECUÇÃO:		09 (Nove) MESES <th colspan="1">VALORES</th> <th colspan="1">%</th> <th colspan="2">Medição Atual (R\$)</th> <th colspan="1">%</th> <th colspan="1"></th> <th colspan="1"></th>		VALORES	%	Medição Atual (R\$)		%		
CONCORRÊNCIA SEDUC N.º: 002/2022			PRAZO DE VIGÊNCIA: 12 (Doze) MESES				VALOR DO CONTRATO INICIAL =		R\$ 6.186.260,36		R\$	6.186.260,36	R\$	1.377.484,01	17,82%		
REGIME DE EXECUÇÃO: EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO			DATA DO CONTRATO: 19/12/2022				VALOR DO CONTRATO REPROGRAMDO =		R\$ 7.730.375,76		R\$	7.730.375,76	R\$				
GESTÃO DO CONTRATO: Secretaria de Educação, Ciência e Tecnologia			BDI DES. MORMAL:				26,68%		1,2668		R\$	7.008.186,50	R\$	90,66%			
FISCAL DO CONTRATO: Coordenadoria de Engenharia e Arquitetura da Secretaria Municipal de Obras e Urbanismo.			BDI DES. DIF.:				19,58%		1,1958		R\$	722.189,26	R\$	9,34%			
Tabelas de Referência: SINAPI DESONERADA (agosto/22); SICRO-PE (04/2022); SEINFRA 027.1; ORSE (julho./2022)																	
ITENS	CÓDIGO	FONTE / BASE	SERVIÇOS LICITADOS	CONTRATADO				EXECUTADO									
				UNID.	QUANT.	PREÇO Unitário c/ BDI	PREÇO TOTAL	NO PERÍODO			ACUMULADO NAS MEDIÇÕES ANTERIORES			ACUMULADO TOTAL			
								QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL	
7.7	102166	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 6 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_P	m²	112,90	R\$ 367,85	R\$ 41.530,26	81,83	72,48%	R\$ 30.101,16	31,07	27,52%	R\$ 11.429,09	112,90	100,00%	R\$ 41.530,26	
7.8	102181	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_P	m²	55,31	R\$ 616,72	R\$ 34.113,74	55,31	100,00%	R\$ 34.113,74	0,00	0,00%	R\$ -	55,31	100,00%	R\$ 34.113,74	
8			SISTEMAS DE COBERTURA														
8.1	92608	SINAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 6 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015	UN	5,00	R\$ 1.738,34	R\$ 8.691,70		0,00%	R\$ -	5,00	100,00%	R\$ 8.691,70	5,00	100,00%	R\$ 8.691,70	
8.2	92610	SINAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 7 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015	UN	17,00	R\$ 759,99	R\$ 12.919,83		0,00%	R\$ -	17,00	100,00%	R\$ 12.919,83	17,00	100,00%	R\$ 12.919,83	
8.3	92614	SINAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 9 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015	UN	26,00	R\$ 2.465,25	R\$ 64.096,50		0,00%	R\$ -	26,00	100,00%	R\$ 64.096,50	26,00	100,00%	R\$ 64.096,50	
8.4	92616	SINAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 10 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015	UN	8,00	R\$ 2.809,86	R\$ 22.478,88		0,00%	R\$ -	8,00	100,00%	R\$ 22.478,88	8,00	100,00%	R\$ 22.478,88	
8.5	92580	SINAPI	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	1.827,97	R\$ 75,27	R\$ 137.591,30		0,00%	R\$ -	1827,97	100,00%	R\$ 137.591,50	1.827,97	100,00%	R\$ 137.591,50	
8.6	94216	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	1.827,97	R\$ 329,39	R\$ 602.115,03		0,00%	R\$ -	1827,97	100,00%	R\$ 602.115,92	1.827,97	100,00%	R\$ 602.115,92	
8.7	COMP-016	Próprio	CUMEIRA TERMOACÚSTICA	M	224,38	R\$ 186,95	R\$ 41.947,84		0,00%	R\$ -	224,38	100,00%	R\$ 41.947,84	224,38	100,00%	R\$ 41.947,84	
8.8	94231	SINAPI	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	491,60	R\$ 68,19	R\$ 33.522,20	416,80	84,78%	R\$ 28.421,59	74,90	15,22%	R\$ 5.100,61	491,60	100,00%	R\$ 33.522,20	
8.9	94229	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	378,15	R\$ 216,75	R\$ 81.964,01		0,00%	R\$ -	378,15	100,00%	R\$ 81.964,01	378,15	100,00%	R\$ 81.964,01	
8.10	C4790	SEINFRA	FORRO BOREAL MODULADO ESTRUTURADO (25X625X1250MM), COM PERFIL T LEVE EM AÇO BRANCO E TRATAMENTO TERMOACÚSTICO EM LÁ DE VIDRO, FECHAMENTO EM PELÍCULA DE PVC PERFORADO OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	765,67	R\$ 90,01	R\$ 68.917,95	16,16	2,11%	R\$ 1.454,56	749,51	97,89%	R\$ 67.463,39	765,67	100,00%	R\$ 68.917,95	
8.11	96111	SINAPI	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	m²	739,18	R\$ 88,17	R\$ 65.173,50	258,31	34,95%	R\$ 22.775,19	480,87	65,05%	R\$ 42.398,30	739,18	100,00%	R\$ 65.173,50	
8.12	98554	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA À BASE DE RESINA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_06/2018	m²	319,30	R\$ 57,32	R\$ 18.302,27	2,37	0,74%	R\$ 135,84	316,93	99,26%	R\$ 18.166,42	319,30	100,00%	R\$ 18.302,27	
9			REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS														
9.1	87273	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	624,68	R\$ 85,04	R\$ 53.122,44	65,86	10,54%	R\$ 5.600,39	558,82	89,46%	R\$ 47.522,05	624,68	100,00%	R\$ 53.122,44	
9.2	C4442	SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	m²	1.143,58	R\$ 87,65	R\$ 100.234,78	444,85	38,90%	R\$ 38.991,10	688,73	61,10%	R\$ 61.243,68	1.143,58	100,00%	R\$ 100.234,78	
9.3	C1126	SEINFRA	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	m²	1.143,58	R\$ 17,82	R\$ 20.378,59	504,07	44,08%	R\$ 8.982,52	639,51	55,92%	R\$ 11.396,06	1.143,58	100,00%	R\$ 20.378,59	

PREFEITURA DE ORITAMA Compromisso com o povo			SECRETARIA DE OBRAS E URBANISMO										Nº da Medição	021	BM - 021/2024		
BOLETIM DE MEDIÇÃO			OBRA/SERVIÇO:		Construção de uma Creche Municipal, localizada no loteamento Luar do Senhor, bairro Deus é Fiel, neste Município, através da execução indireta sob o regime de empreitada por preço unitário, com material e mão-de-obra da empreiteira.										21	Período da Medição	13/07/2024 a 10/10/2024
			EMPRESA EXECUTORA:		FF CONSTRUTORA EIRELI - CNPJ: 08.679.815/0001-50												
CONTRATO SEDUC N.º: 030/2022			ORDEM DE SERVIÇO - SEDUC N.º: 002/2022				DATA INÍCIO DA OBRA:		26/12/2022		PRAZO DE EXECUÇÃO	09 meses	Número da medição		21	Período da Medição	13/07/2024 a 10/10/2024
PROCESSO LICITATÓRIO SEDUC Nº: 008/2022			DATA: 22/12/2022				PRAZO DE EXECUÇÃO:		09 (Nove) MESES <th colspan="1">VALORES</th> <th colspan="1">%</th> <th colspan="2">Medição Atual (R\$)</th> <th colspan="1">%</th> <th colspan="1">Medição Atual (R\$)</th> <td colspan="1">17,82%</td>		VALORES	%	Medição Atual (R\$)		%	Medição Atual (R\$)	17,82%
CONCORRÊNCIA SEDUC N.º: 002/2022			PRAZO DE VIGÊNCIA: 12 (Doze) MESES				VALOR DO CONTRATO INICIAL =		R\$ 6.186.260,36 <th colspan="1">R\$ 1.377.484,01</th> <th colspan="1">17,82%</th> <th colspan="2"></th> <th colspan="1"></th> <th colspan="1"></th> <td colspan="1"></td>		R\$ 1.377.484,01	17,82%					
REGIME DE EXECUÇÃO: EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO			DATA DO CONTRATO: 19/12/2022				VALOR DO CONTRATO REPROGRAMDO =		R\$ 7.730.375,76 <th colspan="1"></th> <th colspan="1"></th> <th colspan="2"></th> <th colspan="1"></th> <th colspan="1"></th> <td colspan="1"></td>								
GESTÃO DO CONTRATO: Secretaria de Educação, Ciência e Tecnologia			BDI DES. MORMAL: 26,68% 1,2668				TOTAL ACUMULADO =		R\$ 7.008.186,50 <th colspan="1">90,66%</th> <th colspan="1"></th> <th colspan="2"></th> <th colspan="1"></th> <th colspan="1"></th> <td colspan="1"></td>		90,66%						
FISCAL DO CONTRATO: Coordenadoria de Engenharia e Arquitetura da Secretaria Municipal de Obras e Urbanismo.			BDI DES. DIF.: 19,58% 1,1958				SALDO DO CONTRATO REPROGRAMDO =		R\$ 722.189,26 <th colspan="1">9,34%</th> <th colspan="1"></th> <th colspan="2"></th> <th colspan="1"></th> <th colspan="1"></th> <td colspan="1"></td>		9,34%						
Tabelas de Referência: SINAPI DESONERADA (agosto/22); SICRO-PE (04/2022); SEINFRA 027.1; ORSE (julho./2022)																	
ITENS	CÓDIGO	FONTE / BASE	SERVIÇOS LICITADOS	CONTRATADO			EXECUTADO										
				UNID.	QUANT.	PREÇO Unitário c/ BDI	PREÇO TOTAL	NO PERÍODO			ACUMULADO NAS MEDIÇÕES ANTERIORES			ACUMULADO TOTAL			
								QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL	
9.4	87894	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	413,06	R\$ 7,50	R\$ 3.097,95	138,66	33,57%	R\$ 1.039,95	274,40	66,43%	R\$ 2.058,00	413,06	100,00%	R\$ 3.097,95	
9.5	87794	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_09/2022	m²	413,06	R\$ 51,02	R\$ 21.074,32	138,66	33,57%	R\$ 7.074,43	274,40	66,43%	R\$ 13.999,88	413,06	100,00%	R\$ 21.074,32	
9.6	C4442	SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	m²	477,19	R\$ 87,65	R\$ 41.825,70	193,42	40,53%	R\$ 16.953,26	283,77	59,47%	R\$ 24.872,44	477,19	100,00%	R\$ 41.825,70	
9.7	C1126	SEINFRA	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 8mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	m²	477,19	R\$ 17,82	R\$ 8.503,52	193,42	40,53%	R\$ 3.446,74	283,77	59,47%	R\$ 5.056,78	477,19	100,00%	R\$ 8.503,52	
9.8	COMP-017	Próprio	PLACA CIMENTÍCIA E=10MM, PARA FECHAMENTO DA FACHADA (1 LADO/FACE), JUNTAS APARENTES, FIXADA EM ESTRUTURA METÁLICA, (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO).	M²	613,80	R\$ 138,27	R\$ 84.870,12	16,20	2,64%	R\$ 2.239,97	597,60	97,36%	R\$ 82.630,15	613,80	100,00%	R\$ 84.870,12	
9.9	COMP-022	Próprio	ESTRUTURA TRELICADA, FORMADA POR PERFIS U 75X40MM # 2,00MM, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M²	605,70	R\$ 295,92	R\$ 179.238,74	8,10	1,34%	R\$ 2.396,95	597,60	98,66%	R\$ 176.841,79	605,70	100,00%	R\$ 179.238,74	
10			SISTEMAS DE PISOS INTERNOS E EXTERNOS (PAVIMENTAÇÃO)														
10.1	87622	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	m²	3.028,63	R\$ 39,37	R\$ 119.236,98	76,12	2,51%	R\$ 2.996,67	2952,51	97,49%	R\$ 116.240,31	3.028,63	100,00%	R\$ 119.236,98	
10.2	87250	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	m²	3.028,63	R\$ 76,43	R\$ 231.477,85	280,20	9,25%	R\$ 21.415,66	2748,43	90,75%	R\$ 210.062,18	3.028,63	100,00%	R\$ 231.477,85	
10.3	C2286	SEINFRA	SOLEIRA DE MÁRMORE L= 15cm	M	43,50	R\$ 71,40	R\$ 3.105,90	3,40	7,82%	R\$ 242,76	40,10	92,18%	R\$ 2.863,14	43,50	100,00%	R\$ 3.105,90	
10.4	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	13,11	R\$ 566,38	R\$ 7.425,24	1,70	12,97%	R\$ 962,84	11,41	87,03%	R\$ 6.462,39	13,11	100,00%	R\$ 7.425,24	
10.5	97097	SINAPI	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021	m²	131,10	R\$ 49,36	R\$ 6.471,09	16,96	12,94%	R\$ 837,14	114,14	87,06%	R\$ 5.633,95	131,10	100,00%	R\$ 6.471,09	
10.6	94275	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P	M	128,00	R\$ 68,70	R\$ 8.793,60		0,00%	R\$ -	62,00	48,44%	R\$ 4.259,40	62,00	48,44%	R\$ 4.259,40	
10.7	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	272,52	R\$ 82,47	R\$ 22.474,72		0,00%	R\$ -	93,00	34,13%	R\$ 7.669,71	93,00	34,13%	R\$ 7.669,71	
10.8	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	m³	-	R\$ 890,65	R\$ -		#DIV/0!	R\$ -	0,00	#DIV/0!	R\$ -	-	#DIV/0!	R\$ -	
10.9	COMP-0005	Próprio	ENCHIMENTO DE AREIA PENEIRADA, LANÇAMENTO MANUAL	M³	-	R\$ 194,04	R\$ -		#DIV/0!	R\$ -	0,00	#DIV/0!	R\$ -	-	#DIV/0!	R\$ -	
11			PINTURA														
11.1	88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	4.132,10	R\$ 3,54	R\$ 14.627,63	1.303,75	31,55%	R\$ 4.615,25	2828,36	68,45%	R\$ 10.012,37	4.132,10	100,00%	R\$ 14.627,63	
11.2	96135	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	m²	1.380,04	R\$ 27,98	R\$ 38.613,51	52,50	3,80%	R\$ 1.468,95	1327,54	96,20%	R\$ 37.144,56	1.380,04	100,00%	R\$ 38.613,51	
11.3	COMP-009	Próprio	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, DUAS DEMÃOS.	M²	1.790,43	R\$ 32,84	R\$ 58.797,72	455,58	25,45%	R\$ 14.961,24	1334,85	74,55%	R\$ 43.836,47	1.790,43	100,00%	R\$ 58.797,72	
11.4	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	3.170,47	R\$ 18,57	R\$ 58.875,62	508,08	16,03%	R\$ 9.435,04	2662,39	83,97%	R\$ 49.440,58	3.170,47	100,00%	R\$ 58.875,62	

PREFEITURA DE ORITAMA Compromisso com o povo			SECRETARIA DE OBRAS E URBANISMO										Nº da Medição	021	BM - 021/2024		
BOLETIM DE MEDIÇÃO			OBRA/SERVIÇO:		Construção de uma Creche Municipal, localizada no loteamento Luar do Senhor, bairro Deus é Fiel, neste Município, através da execução indireta sob o regime de empreitada por preço unitário, com material e mão-de-obra da empreiteira.										21	Período da Medição	13/07/2024 a 10/10/2024
			EMPRESA EXECUTORA:		FF CONSTRUTORA EIRELI - CNPJ: 08.679.815/0001-50												
CONTRATO SEDUC N.º: 030/2022			ORDEM DE SERVIÇO - SEDUC N.º: 002/2022				DATA INÍCIO DA OBRA:		26/12/2022	PRAZO DE EXECUÇÃO	09 meses	Número da medição					
PROCESSO LICITATÓRIO SEDUC N.º: 008/2022			DATA: 22/12/2022				PRAZO DE EXECUÇÃO:		09 (Nove) MESES					%	Medição Atual (R\$)		
CONCORRÊNCIA SEDUC N.º: 002/2022			PRAZO DE VIGÊNCIA: 12 (Doze) MESES				VALOR DO CONTRATO INICIAL =		R\$ 6.186.260,36					R\$ 1.377.484,01	17,82%		
REGIME DE EXECUÇÃO: EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO			DATA DO CONTRATO: 19/12/2022				VALOR DO CONTRATO REPROGRAMDO =		R\$ 7.730.375,76								
GESTÃO DO CONTRATO: Secretaria de Educação, Ciência e Tecnologia			BDI DES. NORMAL: 26,68% 1,2668				TOTAL ACUMULADO =		R\$ 7.008.186,50					90,66%			
FISCAL DO CONTRATO: Coordenadoria de Engenharia e Arquitetura da Secretaria Municipal de Obras e Urbanismo.			BDI DES. DIF.: 19,58% 1,1958				SALDO DO CONTRATO REPROGRAMDO =		R\$ 722.189,26					9,34%			
Tabelas de Referência: SINAPI DESONERADA (agosto/22); SICRO-PE (04/2022); SEINFRA 027.1; ORSE (julho/2022)																	
ITENS	CÓDIGO	FONTE / BASE	SERVIÇOS LICITADOS	CONTRATADO			EXECUTADO										
				UNID.	QUANT.	PREÇO Unitário c/ BDI	PREÇO TOTAL	NO PERÍODO			ACUMULADO NAS MEDIÇÕES ANTERIORES			ACUMULADO TOTAL			
								QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL	
11.5	100722	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	m²	2.439,97	R\$ 25,32	R\$ 61.780,10		0,00%	R\$ -	2425,57	99,41%	R\$ 61.415,50	2.425,57	99,41%	R\$ 61.415,50	
11.6	100760	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	m²	2.439,97	R\$ 51,58	R\$ 125.853,79		0,00%	R\$ -	2425,57	99,41%	R\$ 125.111,03	2.425,57	99,41%	R\$ 125.111,03	
11.7	102220	SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	82,73	R\$ 17,15	R\$ 1.418,81		0,00%	R\$ -	82,73	100,00%	R\$ 1.418,78	82,73	100,00%	R\$ 1.418,78	
11.8	102491	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	131,10	R\$ 22,80	R\$ 2.989,08	131,10	100,00%	R\$ 2.989,08	0,00	0,00%	R\$ -	131,10	100,00%	R\$ 2.989,08	
12			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS														
12.1	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	86,00	R\$ 158,12	R\$ 13.598,32	19,00	22,09%	R\$ 3.004,28	67,00	77,91%	R\$ 10.594,04	86,00	100,00%	R\$ 13.598,32	
12.2	94498	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00	R\$ 190,40	R\$ 571,20		0,00%	R\$ -	3,00	100,00%	R\$ 571,20	3,00	100,00%	R\$ 571,20	
12.3	89353	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	-	R\$ 51,38	R\$ -		#DIV/0!	R\$ -	0,00	#DIV/0!	R\$ -	-	#DIV/0!	R\$ -	
12.4	89447	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	83,30	R\$ 15,78	R\$ 1.314,47		0,00%	R\$ -	83,30	100,00%	R\$ 1.314,47	83,30	100,00%	R\$ 1.314,47	
12.5	89446	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	107,90	R\$ 7,49	R\$ 808,17		0,00%	R\$ -	107,90	100,00%	R\$ 808,17	107,90	100,00%	R\$ 808,17	
12.6	89449	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	75,90	R\$ 26,25	R\$ 1.992,37		0,00%	R\$ -	75,90	100,00%	R\$ 1.992,37	75,90	100,00%	R\$ 1.992,37	
12.7	COMP-00006	Próprio	RESERVATÓRIO D'ÁGUA METÁLICO - Tipo TAÇA - COLUNA SECA medindo 2540mm de diâmetro na taça e 1270mm de diâmetro na coluna, altura total 10.700mm, incluindo varanda superior, conforme projeto; CAPACIDADE=30.000 Litros.	Unidade	1,00	R\$ 171.736,03	R\$ 171.736,03		0,00%	R\$ -	1,00	100,00%	R\$ 171.736,03	1,00	100,00%	R\$ 171.736,03	
12.8	102111	SINAPI	BOMBA CENTRÍFUGA, MONOFÁSICA, 0,5 CV OU 0,49 HP, HM 6 A 20 M, Q 1,2 A 8,3 M³/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	-	R\$ 1.225,22	R\$ -		#DIV/0!	R\$ -	0,00	#DIV/0!	R\$ -	-	#DIV/0!	R\$ -	
12.9	102137	SINAPI	CHAVE DE BOIA AUTOMÁTICA SUPERIOR/INFERIOR 15A/250V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	-	R\$ 94,40	R\$ -		#DIV/0!	R\$ -	0,00	#DIV/0!	R\$ -	-	#DIV/0!	R\$ -	
12.10 (ITEM NOVO)	89985	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UNIDADE	13,00	R\$ 115,04	R\$ 1.495,52	13,00	100,00%	R\$ 1.495,52	0,00	0,00%	R\$ -	13,00	100,00%	R\$ 1.495,52	
13			INSTALAÇÕES SANITÁRIAS														
13.1	C1950	SEINFRA	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	85,00	R\$ 230,07	R\$ 19.555,95	6,00	7,06%	R\$ 1.380,42	79,00	92,94%	R\$ 18.175,53	85,00	100,00%	R\$ 19.555,95	
13.2	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	18,00	R\$ 47,86	R\$ 861,48		0,00%	R\$ -	18,00	100,00%	R\$ 861,48	18,00	100,00%	R\$ 861,48	
13.3	89714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	203,30	R\$ 51,25	R\$ 10.419,12		0,00%	R\$ -	203,30	100,00%	R\$ 10.419,12	203,30	100,00%	R\$ 10.419,12	
13.4	89711	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	225,48	R\$ 22,15	R\$ 4.994,38		0,00%	R\$ -	225,48	100,00%	R\$ 4.994,38	225,48	100,00%	R\$ 4.994,38	
13.5	89712	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	165,90	R\$ 31,14	R\$ 5.166,12		0,00%	R\$ -	165,90	100,00%	R\$ 5.166,12	165,90	100,00%	R\$ 5.166,12	
13.6	98110	SINAPI	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_12/2020	UN	-	R\$ 443,61	R\$ -		#DIV/0!	R\$ -	0,00	#DIV/0!	R\$ -	-	#DIV/0!	R\$ -	
13.7	97902	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	10,00	R\$ 519,28	R\$ 5.192,80		0,00%	R\$ -	10,00	100,00%	R\$ 5.192,80	10,00	100,00%	R\$ 5.192,80	

PREFEITURA DE ORITAMA Compromisso com o povo			SECRETARIA DE OBRAS E URBANISMO										Nº da Medição	021	BM - 021/2024		
BOLETIM DE MEDIÇÃO			OBRA/SERVIÇO:		Construção de uma Creche Municipal, localizada no loteamento Luar do Senhor, bairro Deus é Fiel, neste Município, através da execução indireta sob o regime de empreitada por preço unitário, com material e mão-de-obra da empreiteira.										21	Período da Medição	13/07/2024 a 10/10/2024
			EMPRESA EXECUTORA:		FF CONSTRUTORA EIRELI - CNPJ: 08.679.815/0001-50												
CONTRATO SEDUC N.º: 030/2022			ORDEM DE SERVIÇO - SEDUC N.º: 002/2022				DATA INÍCIO DA OBRA:		26/12/2022		PRAZO DE EXECUÇÃO	09 meses	Número da medição				
PROCESSO LICITATÓRIO SEDUC N.º: 008/2022			DATA: 22/12/2022				PRAZO DE EXECUÇÃO:		09 (Nove) MESES <th colspan="2"></th> <th colspan="2"></th> <th colspan="1"></th> <th colspan="1"></th> <th colspan="1"></th>								
CONCORRÊNCIA SEDUC N.º: 002/2022			PRAZO DE VIGÊNCIA: 12 (Doze) MESES				DATA DO CONTRATO:		19/12/2022 <th colspan="2"></th> <th colspan="2"></th> <th colspan="1"></th> <th colspan="1"></th> <th colspan="1"></th>								
REGIME DE EXECUÇÃO: EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO			BDI DES. NORMAL:				26,68%		1,2668								
GESTÃO DO CONTRATO: Secretaria de Educação, Ciência e Tecnologia			BDI DES. DIF.:				19,58%		1,1958								
FISCAL DO CONTRATO: Coordenadoria de Engenharia e Arquitetura da Secretaria Municipal de Obras e Urbanismo.																	
Tabelas de Referência: SINAPI DESONERADA (agosto/22); SICRO-PE (04/2022); SEINFRA 027.1; ORSE (julho./2022)																	
			SALDO DO CONTRATO REPROGRAMDO =				R\$		722.189,26		9,34%						
ITENS	CÓDIGO	FONTE / BASE	SERVIÇOS LICITADOS	CONTRATADO				EXECUTADO									
				UNID.	QUANT.	PREÇO Unitário c/ BDI	PREÇO TOTAL	NO PERÍODO			ACUMULADO NAS MEDIÇÕES ANTERIORES			ACUMULADO TOTAL			
								QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL	
13.8 (ITEM NOVO)	12897	ORSE	Ralo seco linear pvc sanitário d=90 com grelha alumínio	UNIDADE	4,00	R\$ 111,07	R\$ 444,28	4,00	100,00%	R\$ 444,28	0,00	0,00%	R\$ -	4,00	100,00%	R\$ 444,28	
13.9 (ITEM NOVO)	100849	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UNIDADE	3,00	R\$ 42,54	R\$ 127,62	3,00	100,00%	R\$ 127,62	0,00	0,00%	R\$ -	3,00	100,00%	R\$ 127,62	
14			INSTALAÇÕES DE ÁGUAS PLUVIAIS														
14.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	34,92	R\$ 87,57	R\$ 3.057,94		0,00%	R\$ -	34,92	100,00%	R\$ 3.057,94	34,92	100,00%	R\$ 3.057,94	
14.2	89580	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	146,00	R\$ 117,34	R\$ 17.131,64		0,00%	R\$ -	146,00	100,00%	R\$ 17.131,64	146,00	100,00%	R\$ 17.131,64	
14.3	89512	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	162,00	R\$ 82,24	R\$ 13.322,88	162,00	100,00%	R\$ 13.322,88	0,00	0,00%	R\$ -	162,00	100,00%	R\$ 13.322,88	
14.4	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	60,00	R\$ 55,57	R\$ 3.334,20	30,00	50,00%	R\$ 1.667,10	30,00	50,00%	R\$ 1.667,10	60,00	100,00%	R\$ 3.334,20	
14.5	96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	32,34	R\$ 53,09	R\$ 1.716,93		0,00%	R\$ -	32,34	100,00%	R\$ 1.716,92	32,34	100,00%	R\$ 1.716,92	
14.6	99253	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	13,00	R\$ 582,57	R\$ 7.573,41	13,00	100,00%	R\$ 7.573,41	0,00	0,00%	R\$ -	13,00	100,00%	R\$ 7.573,41	
15			LOUÇAS E METAIS														
15.1	C4635	SEINFRA	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	UN	-	R\$ 1.289,11	R\$ -		#DIV/0!	R\$ -	0,00	#DIV/0!	R\$ -	-	#DIV/0!	R\$ -	
15.2	86931	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	R\$ 575,10	R\$ 2.300,40	1,00	25,00%	R\$ 1.289,11	3,00	75,00%	R\$ 1.725,30	4,00	100,00%	R\$ 2.300,40	
15.3	100848	SINAPI	VASO SANITÁRIO INFANTIL LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	8,00	R\$ 630,72	R\$ 5.045,76		0,00%	R\$ -	8,00	100,00%	R\$ 5.045,76	8,00	100,00%	R\$ 5.045,76	
15.4	86904	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	R\$ 175,97	R\$ 527,91		0,00%	R\$ -	3,00	100,00%	R\$ 527,91	3,00	100,00%	R\$ 527,91	
15.5	86939	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	R\$ 521,10	R\$ 4.168,80	4,00	50,00%	R\$ 703,88	4,00	50,00%	R\$ 2.084,40	8,00	100,00%	R\$ 4.168,80	
15.6	86901	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	12,00	R\$ 169,45	R\$ 2.033,40	6,00	50,00%	R\$ 3.126,60	6,00	50,00%	R\$ 1.016,70	12,00	100,00%	R\$ 2.033,40	
15.7	86915	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2"OU 3/4" PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	16,00	R\$ 162,77	R\$ 2.604,32	10,00	62,50%	R\$ 1.694,50	6,00	37,50%	R\$ 976,62	16,00	100,00%	R\$ 2.604,32	
15.8	95544	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	12,00	R\$ 79,36	R\$ 952,32	4,00	33,33%	R\$ 651,08	8,00	66,67%	R\$ 634,88	12,00	100,00%	R\$ 952,32	
15.9	100868	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00	R\$ 454,09	R\$ 2.270,45	4,00	80,00%	R\$ 317,44	1,00	20,00%	R\$ 454,09	5,00	100,00%	R\$ 2.270,45	
15.10	100866	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	R\$ 412,73	R\$ 412,73		0,00%	R\$ -	1,00	100,00%	R\$ 412,73	1,00	100,00%	R\$ 412,73	
15.11	COMP-018	Próprio	DISPENSER PARA TOALHAS INTERFOLHADAS	Unidade	8,00	R\$ 96,17	R\$ 769,36		0,00%	R\$ -	8,00	100,00%	R\$ 769,36	8,00	100,00%	R\$ 769,36	
15.12	95545	SINAPI	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	R\$ 77,63	R\$ 310,52		0,00%	R\$ -	4,00	100,00%	R\$ 310,52	4,00	100,00%	R\$ 310,52	
15.13	86872	SINAPI	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	R\$ 834,09	R\$ 1.668,18		0,00%	R\$ -	2,00	100,00%	R\$ 1.668,18	2,00	100,00%	R\$ 1.668,18	
15.14	86910	SINAPI	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2"OU 3/4" PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	22,00	R\$ 145,28	R\$ 3.196,16	16,00	72,73%	R\$ 13.345,44	6,00	27,27%	R\$ 871,68	22,00	100,00%	R\$ 3.196,16	

PREFEITURA DE ORITAMA Compromisso com o povo			SECRETARIA DE OBRAS E URBANISMO										Nº da Medição	021	BM - 021/2024		
BOLETIM DE MEDIÇÃO			OBRA/SERVIÇO:		Construção de uma Creche Municipal, localizada no loteamento Luar do Senhor, bairro Deus é Fiel, neste Município, através da execução indireta sob o regime de empreitada por preço unitário, com material e mão-de-obra da empreiteira.										21	Período da Medição	13/07/2024 a 10/10/2024
			EMPRESA EXECUTORA:		FF CONSTRUTORA EIRELI - CNPJ: 08.679.815/0001-50												
CONTRATO SEDUC N.º: 030/2022			ORDEM DE SERVIÇO - SEDUC N.º: 002/2022			DATA INÍCIO DA OBRA:		26/12/2022	PRAZO DE EXECUÇÃO	09 meses	Número da medição						
PROCESSO LICITATÓRIO SEDUC Nº: 008/2022			DATA: 22/12/2022			PRAZO DE EXECUÇÃO: 09 (Nove) MESES			VALORES			% no Contrato	Medição Atual (R\$)				
CONCORRÊNCIA SEDUC N.º: 002/2022			PRAZO DE VIGÊNCIA: 12 (Doze) MESES			VALOR DO CONTRATO INICIAL = R\$			6.186.260,36	R\$	1.377.484,01	17,82%					
REGIME DE EXECUÇÃO: EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO			DATA DO CONTRATO: 19/12/2022			VALOR DO CONTRATO REPROGRAMDO = R\$			7.730.375,76	R\$							
GESTÃO DO CONTRATO: Secretaria de Educação, Ciência e Tecnologia			BDI DES. NORMAL: 26,68%			1,2668	R\$	7.008.186,50	R\$	90,66%							
FISCAL DO CONTRATO: Coordenadoria de Engenharia e Arquitetura da Secretaria Municipal de Obras e Urbanismo.			BDI DES. DIF.: 19,58%			1,1958	R\$	722.189,26	R\$	9,34%							
Tabelas de Referência: SINAPI DESONERADA (agosto/22); SICRO-PE (04/2022); SEINFRA 027.1; ORSE (julho./2022)																	
ITENS	CÓDIGO	FONTE / BASE	SERVIÇOS LICITADOS	CONTRATADO			EXECUTADO										
				UNID.	QUANT.	PREÇO Unitário c/ BDI	PREÇO TOTAL	NO PERÍODO			ACUMULADO NAS MEDIÇÕES ANTERIORES			ACUMULADO TOTAL			
								QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL	
15.15	86900	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	16,00	R\$ 247,69	R\$ 3.983,04	12,00	75,00%	R\$ 1.743,36	4,00	25,00%	R\$ 990,76	16,00	100,00%	R\$ 3.983,04	
15.16	86913	SINAPI	TORNEIRA CROMADA 1/2"OU 3/4"PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	R\$ 61,95	R\$ 123,90	2,00	100,00%	R\$ 495,38	0,00	0,00%	R\$ -	2,00	100,00%	R\$ 123,90	
15.17	COMP-00007	Próprio	TORNEIRA DE METAL AMARELO 3/4" PARA JARDIM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Unidade	2,00	R\$ 57,26	R\$ 114,52	2,00	100,00%	R\$ 114,52	0,00	0,00%	R\$ -	2,00	100,00%	R\$ 114,52	
15.18	100860	SINAPI	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	13,00	R\$ 123,26	R\$ 1.602,38	1,00	7,69%	R\$ 123,26	12,00	92,31%	R\$ 1.479,12	13,00	100,00%	R\$ 1.602,38	
15.19 (ITEM NOVO)	3695	ORSE	Torneira cromada para pia de cozinha, ESTEVES, de parede, com articulador, linha Mônaco VTP038 (1168), 1/2" ou similar	UNIDADE	2,00	R\$ 170,38	R\$ 340,76	2,00	100,00%	R\$ 340,76	0,00	0,00%	R\$ -	2,00	100,00%	R\$ 340,76	
15.20 (ITEM NOVO)	04428	ORSE	Cuba de aço inox 304, dimensões 80 x 50 x 30cm, e=0,8mm, com válvula cromada, sifão cromado (deca ref c1680), torneira cromada (deca linha c40 ref 1159) e engate de plástico ou similares - Rev 03	UNIDADE	2,00	R\$ 2.859,00	R\$ 5.718,00	2,00	100,00%	R\$ 5.718,00	0,00	0,00%	R\$ -	2,00	100,00%	R\$ 5.718,00	
15.21 (ITEM NOVO)	08758	ORSE	Torneira elétrica Versátil, Lorenzetti ou similar	UNIDADE	16,00	R\$ 186,13	R\$ 2.978,08	16,00	100,00%	R\$ 2.978,08	0,00	0,00%	R\$ -	16,00	100,00%	R\$ 2.978,08	
16			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E TELEFÔNICAS 220V														
16.1	83397	SINAPI	POSTE DE CONCRETO DUPLO T H=9M CARGA NOMINAL 500KG INCLUSIVE ESCAVACAO, EXCLUSIVE TRANSPORTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	R\$ 1.636,32	R\$ 1.636,32		0,00%	R\$ -	1,00	100,00%	R\$ 1.636,32	1,00	100,00%	R\$ 1.636,32	
16.2	101506	SINAPI	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_P	UN	1,00	R\$ 2.553,03	R\$ 2.553,03		0,00%	R\$ -	1,00	100,00%	R\$ 2.553,03	1,00	100,00%	R\$ 2.553,03	
16.3	C4940	SEINFRA	SUBESTAÇÃO AÉREA DE 112,5 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDIÇÃO E PROTEÇÃO GERAL, INCLUSIVE MALHA DE ATERRAMENTO	UN	1,00	R\$ 32.452,63	R\$ 32.452,63		0,00%	R\$ -	1,00	100,00%	R\$ 32.452,63	1,00	100,00%	R\$ 32.452,63	
16.4	COMP-00008	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO, PARA 6 DIJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Unidade	-	R\$ 153,08	R\$ -		#DIV/0!	R\$ -	0,00	#DIV/0!	R\$ -	-	#DIV/0!	R\$ -	
16.5	101890	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	126,00	R\$ 22,64	R\$ 2.852,64	126,00	100,00%	R\$ 2.852,64	0,00	0,00%	R\$ -	126,00	100,00%	R\$ 2.852,64	
16.6	93673	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	R\$ 131,55	R\$ 657,75	5,00	100,00%	R\$ 657,75	0,00	0,00%	R\$ -	5,00	100,00%	R\$ 657,75	
16.7	93671	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	R\$ 115,26	R\$ 576,30	5,00	100,00%	R\$ 576,30	0,00	0,00%	R\$ -	5,00	100,00%	R\$ 576,30	
16.8	91834	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	400,00	R\$ 11,43	R\$ 4.572,00		0,00%	R\$ -	400,00	100,00%	R\$ 4.572,00	400,00	100,00%	R\$ 4.572,00	
16.9	91854	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	500,00	R\$ 10,72	R\$ 5.360,00		0,00%	R\$ -	500,00	100,00%	R\$ 5.360,00	500,00	100,00%	R\$ 5.360,00	
16.10	91856	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	400,00	R\$ 14,29	R\$ 5.716,00		0,00%	R\$ -	400,00	100,00%	R\$ 5.716,00	400,00	100,00%	R\$ 5.716,00	
16.11	91864	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	300,00	R\$ 16,01	R\$ 4.803,00		0,00%	R\$ -	300,00	100,00%	R\$ 4.803,00	300,00	100,00%	R\$ 4.803,00	
16.12	91872	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	250,00	R\$ 20,34	R\$ 5.085,00		0,00%	R\$ -	250,00	100,00%	R\$ 5.085,00	250,00	100,00%	R\$ 5.085,00	
16.13	93009	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	180,00	R\$ 34,24	R\$ 6.163,20		0,00%	R\$ -	180,00	100,00%	R\$ 6.163,20	180,00	100,00%	R\$ 6.163,20	
16.14	83446	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMP A E DRENO BRITA CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	6,00	R\$ 177,99	R\$ 1.067,94	6,00	100,00%	R\$ 1.067,94	0,00	0,00%	R\$ -	6,00	100,00%	R\$ 1.067,94	
16.15	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	6.200,00	R\$ 4,94	R\$ 30.628,00	4.000,00	64,52%	R\$ 19.760,00	2200,00	35,48%	R\$ 10.868,00	6.200,00	100,00%	R\$ 30.628,00	

PREFEITURA DE ORITAMA Compromisso com o povo			SECRETARIA DE OBRAS E URBANISMO											Nº da Medição	021	BM - 021/2024		
BOLETIM DE MEDIÇÃO			OBRA/SERVIÇO:		Construção de uma Creche Municipal, localizada no loteamento Luar do Senhor, bairro Deus é Fiel, neste Município, através da execução indireta sob o regime de empreitada por preço unitário, com material e mão-de-obra da empreiteira.											21	Período da Medição	13/07/2024 a 10/10/2024
			EMPRESA EXECUTORA:		FF CONSTRUTORA EIRELI - CNPJ: 08.679.815/0001-50													
CONTRATO SEDUC N.º: 030/2022			ORDEM DE SERVIÇO - SEDUC N.º: 002/2022				DATA INÍCIO DA OBRA:		26/12/2022	PRAZO DE EXECUÇÃO		09 meses	Número da medição					
PROCESSO LICITATÓRIO SEDUC N.º: 008/2022			DATA: 22/12/2022				PRAZO DE EXECUÇÃO:		09 (Nove) MESES	PRAZO DE VIGÊNCIA:		12 (Doze) MESES	VALORES		% no Contrato	Medição Atual (R\$)		
CONCORRÊNCIA SEDUC N.º: 002/2022			PRAZO DE VIGÊNCIA: 12 (Doze) MESES				VALOR DO CONTRATO INICIAL =		R\$ 6.186.260,36	VALOR DO CONTRATO REPROGRAMADO =		R\$ 7.730.375,76						
REGIME DE EXECUÇÃO: EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO			DATA DO CONTRATO: 19/12/2022				TOTAL ACUMULADO =		R\$ 7.008.186,50	%		90,66%						
GESTÃO DO CONTRATO: Secretaria de Educação, Ciência e Tecnologia			BDI DES. MORMAL: 26,68% 1,2668				SALDO DO CONTRATO REPROGRAMADO =		R\$ 722.189,26	%		9,34%						
FISCAL DO CONTRATO: Coordenadoria de Engenharia e Arquitetura da Secretaria Municipal de Obras e Urbanismo.			BDI DES. DIF.: 19,58% 1,1958															
Tabelas de Referência: SINAPI DESONERADA (agosto/22); SICRO-PE (04/2022); SEINFRA 027.1; ORSE (julho./2022)																		
ITENS	CÓDIGO	FONTE / BASE	SERVIÇOS LICITADOS	CONTRATADO				EXECUTADO										
				UNID.	QUANT.	PREÇO Unitário c/ BDI	PREÇO TOTAL	NO PERÍODO			ACUMULADO NAS MEDIÇÕES ANTERIORES			ACUMULADO TOTAL				
								QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL		
16.16	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	5.500,00	R\$ 8,11	R\$ 44.605,00	4.050,00	73,64%	R\$ 32.845,50	1450,00	26,36%	R\$ 11.759,50	5.500,00	100,00%	R\$ 44.605,00		
16.17	91932	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	700,00	R\$ 18,31	R\$ 12.817,00		0,00%	R\$ -	700,00	100,00%	R\$ 12.817,00	700,00	100,00%	R\$ 12.817,00		
16.18	91935	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	-	R\$ 29,88	R\$ -		#DIV/0!	R\$ -	0,00	#DIV/0!	R\$ -	-	#DIV/0!	R\$ -		
16.19	91991	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	70,00	R\$ 38,24	R\$ 2.676,80		0,00%	R\$ -	70,00	100,00%	R\$ 2.676,80	70,00	100,00%	R\$ 2.676,80		
16.20	91997	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	128,00	R\$ 38,83	R\$ 4.970,24		0,00%	R\$ -	128,00	100,00%	R\$ 4.970,24	128,00	100,00%	R\$ 4.970,24		
16.21	91998	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	10,00	R\$ 22,36	R\$ 223,60		0,00%	R\$ -	10,00	100,00%	R\$ 223,60	10,00	100,00%	R\$ 223,60		
16.22	91957	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	14,00	R\$ 55,11	R\$ 771,54		0,00%	R\$ -	14,00	100,00%	R\$ 771,54	14,00	100,00%	R\$ 771,54		
16.23	91959	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	30,00	R\$ 48,11	R\$ 1.443,30		0,00%	R\$ -	30,00	100,00%	R\$ 1.443,30	30,00	100,00%	R\$ 1.443,30		
16.24	91967	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	10,00	R\$ 65,87	R\$ 658,70	4,00	40,00%	R\$ 263,48	6,00	60,00%	R\$ 395,22	10,00	100,00%	R\$ 658,70		
16.25	C4105	SEINFRA	ARANDELA PARA FLUORESCENTE COMPACTA 18W EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO COM UM VISOR EM VIDRO FOSCO	UN	18,00	R\$ 230,15	R\$ 4.142,70	18,00	100,00%	R\$ 4.142,70	0,00	0,00%	R\$ -	18,00	100,00%	R\$ 4.142,70		
16.26	97585	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 18 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	198,00	R\$ 105,50	R\$ 20.889,00	28,00	14,14%	R\$ 2.954,00	170,00	85,86%	R\$ 17.935,00	198,00	100,00%	R\$ 20.889,00		
16.27	97601	SINAPI	REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA, COM LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO DE 250 W, COM REATOR ALTO FATOR DE POTÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	20,00	R\$ 350,40	R\$ 7.008,00	20,00	100,00%	R\$ 7.008,00	0,00	0,00%	R\$ -	20,00	100,00%	R\$ 7.008,00		
16.28 (ITEM NOVO)	04937	ORSE	Caixa p/quadro elétrico em chapa metálica d=80 x 60 x 20cm	UNIDADE	1,00	R\$ 643,48	R\$ 643,48	1,00	100,00%	R\$ 643,48	0,00	0,00%	R\$ -	1,00	100,00%	R\$ 643,48		
16.29 (ITEM NOVO)	12241	ORSE	Quadro de distribuição de sobrepor, em resina termoplástica, para até 24 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	UNIDADE	6,00	R\$ 341,34	R\$ 2.048,04	6,00	100,00%	R\$ 2.048,04	0,00	0,00%	R\$ -	6,00	100,00%	R\$ 2.048,04		
16.30 (ITEM NOVO)	06825	ORSE	Quadro de distribuição de embutir, em resina termoplástica p/até 16 disjuntores c/barramento, padrão DIN, Tigre ou similar	UNIDADE	1,00	R\$ 389,27	R\$ 389,27	1,00	100,00%	R\$ 389,27	0,00	0,00%	R\$ -	1,00	100,00%	R\$ 389,27		
16.31 (ITEM NOVO)	09688	ORSE	Disjuntor termomagnético tripolar 125 A com caixa moldada 10 kA	UNIDADE	1,00	R\$ 707,49	R\$ 707,49	1,00	100,00%	R\$ 707,49	0,00	0,00%	R\$ -	1,00	100,00%	R\$ 707,49		
16.32 (ITEM NOVO)	09034	ORSE	Disjuntor termomagnético tripolar 150 A com caixa moldada 10 kA	UNIDADE	1,00	R\$ 682,50	R\$ 682,50	1,00	100,00%	R\$ 682,50	0,00	0,00%	R\$ -	1,00	100,00%	R\$ 682,50		
16.33 (ITEM NOVO)	09067	ORSE	Disjuntor termomagnético tripolar 200 A com caixa moldada 10 kA	UNIDADE	2,00	R\$ 717,48	R\$ 1.434,96	2,00	100,00%	R\$ 1.434,96	0,00	0,00%	R\$ -	2,00	100,00%	R\$ 1.434,96		
16.34 (ITEM NOVO)	09686	ORSE	Disjuntor termomagnético tripolar 225 A com caixa moldada 10 kA	UNIDADE	1,00	R\$ 903,65	R\$ 903,65	1,00	100,00%	R\$ 903,65	0,00	0,00%	R\$ -	1,00	100,00%	R\$ 903,65		


PREFEITURA DE ORITAMA Compromisso com o povo				SECRETARIA DE OBRAS E URBANISMO										Nº da Medição		021		BM - 021/2024			
BOLETIM DE MEDIÇÃO				OBRA/SERVIÇO:		Construção de uma Creche Municipal, localizada no loteamento Luar do Senhor, bairro Deus é Fiel, neste Município, através da execução indireta sob o regime de empreitada por preço unitário, com material e mão-de-obra da empreiteira.										21		Período da Medição		13/07/2024 a 10/10/2024	
				EMPRESA EXECUTORA:		FF CONSTRUTORA EIRELI - CNPJ: 08.679.815/0001-50															
CONTRATO SEDUC N.º: 030/2022				ORDEM DE SERVIÇO - SEDUC N.º: 002/2022				DATA INÍCIO DA OBRA:		26/12/2022		PRAZO DE EXECUÇÃO		09 meses		Número da medição					
PROCESSO LICITATÓRIO SEDUC N.º: 008/2022				DATA: 22/12/2022				PRAZO DE EXECUÇÃO:		09 (Nove) MESES <th colspan="2">VALORES</th> <th colspan="2">% no Contrato</th> <th colspan="2">Medição Atual (R\$)</th> <th colspan="2"></th> <th colspan="2"></th>		VALORES		% no Contrato		Medição Atual (R\$)					
CONCORRÊNCIA SEDUC N.º: 002/2022				PRAZO DE VIGÊNCIA: 12 (Doze) MESES				VALOR DO CONTRATO INICIAL =		R\$ 6.186.260,36		R\$ 1.377.484,01 <th colspan="2">17,82%</th> <th colspan="2"></th> <th colspan="2"></th> <th colspan="2"></th>		17,82%							
REGIME DE EXECUÇÃO: EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO				DATA DO CONTRATO: 19/12/2022				VALOR DO CONTRATO REPROGRAMDO =		R\$ 7.730.375,76											
GESTÃO DO CONTRATO: Secretária de Educação, Ciência e Tecnologia				BDI DES. NORMAL: 26,68%				1,2668		TOTAL ACUMULADO =		R\$ 7.008.186,50		90,66%							
FISCAL DO CONTRATO: Coordenadoria de Engenharia e Arquitetura da Secretária Municipal de Obras e Urbanismo.				BDI DES. DIF.: 19,58%				1,1958		SALDO DO CONTRATO REPROGRAMDO =		R\$ 722.189,26		9,34%							
Tabelas de Referência: SINAPI DESONERADA (agosto/22); SICRO-PE (04/2022); SEINFRA 027.1; ORSE (julho./2022)																					
ITENS	CÓDIGO	FONTE / BASE	SERVIÇOS LICITADOS	CONTRATADO				EXECUTADO													
				UNID.	QUANT.	PREÇO Unitário c/ BDI	PREÇO TOTAL	NO PERÍODO			ACUMULADO NAS MEDIÇÕES ANTERIORES			ACUMULADO TOTAL							
								QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL					
16.35 (ITEM NOVO)	065812	SBC	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 400A DWP 400L WEG	UNIDADE	1,00	R\$ 1.662,15	R\$ 1.662,15	1,00	100,00%	R\$ 1.662,15	0,00	0,00%	R\$ -	1,00	100,00%	R\$ 1.662,15					
16.36 (ITEM NOVO)	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	2.500,00	R\$ 3,35	R\$ 8.375,00	2.500,00	100,00%	R\$ 8.375,00	0,00	0,00%	R\$ -	2.500,00	100,00%	R\$ 8.375,00					
16.37 (ITEM NOVO)	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2.500,00	R\$ 10,97	R\$ 27.425,00	2.500,00	100,00%	R\$ 27.425,00	0,00	0,00%	R\$ -	2.500,00	100,00%	R\$ 27.425,00					
16.38 (ITEM NOVO)	92984	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	800,00	R\$ 33,97	R\$ 27.176,00	800,00	100,00%	R\$ 27.176,00	0,00	0,00%	R\$ -	800,00	100,00%	R\$ 27.176,00					
16.39 (ITEM NOVO)	92988	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	400,00	R\$ 64,85	R\$ 25.940,00	400,00	100,00%	R\$ 25.940,00	0,00	0,00%	R\$ -	400,00	100,00%	R\$ 25.940,00					
17			SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)																		
17.1	C4208	SEINFRA	PÁRA-RAIO TIPO FRANKLIN C/ SINALIZADOR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	1,00	R\$ 3.482,84	R\$ 3.482,84		0,00%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -					
17.2	12878	ORSE	Vergalhão de cobre eletrolítico de 3/8"	kg	-	R\$ 296,35	R\$ -		#DIV/0!	R\$ -	0,00	#DIV/0!	R\$ -	-	#DIV/0!	R\$ -					
17.3	9900	ORSE	Conector de pressão para cabo nu de 35mm² - fornecimento e instalação	un	200,00	R\$ 15,43	R\$ 3.086,00	200,00	100,00%	R\$ 3.086,00	0,00	0,00%	R\$ -	200,00	100,00%	R\$ 3.086,00					
17.4	72263	SINAPI	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	85,00	R\$ 26,88	R\$ 2.284,80	28,00	32,94%	R\$ 752,64	57,00	67,06%	R\$ 1.532,16	85,00	100,00%	R\$ 2.284,80					
17.5	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	15,00	R\$ 114,84	R\$ 1.722,60		0,00%	R\$ -	15,00	100,00%	R\$ 1.722,60	15,00	100,00%	R\$ 1.722,60					
17.6	96973	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	700,00	R\$ 67,83	R\$ 47.481,00	700,00	100,00%	R\$ 47.481,00	0,00	0,00%	R\$ -	700,00	100,00%	R\$ 47.481,00					
17.7	96974	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	350,00	R\$ 93,10	R\$ 32.585,00	165,00	47,14%	R\$ 15.361,50	185,00	52,86%	R\$ 17.223,50	350,00	100,00%	R\$ 32.585,00					
17.8	COMP-019	Próprio	CAIXA DE INSPEÇÃO EM PVC - 300MM.	Unidade	12,00	R\$ 138,77	R\$ 1.665,24		0,00%	R\$ -	12,00	100,00%	R\$ 1.665,24	12,00	100,00%	R\$ 1.665,24					
17.9	98463	SINAPI	SUPORTE ISOLADOR PARA CORDOALHA DE COBRE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	310,00	R\$ 27,30	R\$ 8.463,00	310,00	100,00%	R\$ 8.463,00	0,00	0,00%	R\$ -	310,00	100,00%	R\$ 8.463,00					
18			SERVIÇOS COMPLEMENTARES																		
18.1	COMP-020	Próprio	CONJUNTO DE MASTRO P/ TRÊS BANDEIRAS E PEDESTAL	Unidade	1,00	R\$ 1.967,55	R\$ 1.967,55	1,00	100,00%	R\$ 1.967,55	0,00	0,00%	R\$ -	1,00	100,00%	R\$ 1.967,55					
18.2	98505	SINAPI	PLANTIO DE FORRAÇÃO. AF_05/2018	m²	46,99	R\$ 148,49	R\$ 6.977,54	46,99	100,00%	R\$ 6.977,54	0,00	0,00%	R\$ -	46,99	100,00%	R\$ 6.977,54					
18.3	98510	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	UN	15,00	R\$ 141,78	R\$ 2.126,70	15,00	100,00%	R\$ 2.126,70	0,00	0,00%	R\$ -	15,00	100,00%	R\$ 2.126,70					
18.4	103246	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTUS/H, CICLO QUENTE/FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_P	UN	70,00	R\$ 2.430,78	R\$ 170.154,60		0,00%	R\$ -	70,00	100,00%	R\$ 170.154,60	70,00	100,00%	R\$ 170.154,60					
18.5	COMP-011	Próprio	PISO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25 X 25 CM, E = 5 MM, PARA COLA, INCLUSIVE FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO.	M²	87,50	R\$ 375,41	R\$ 32.848,37		0,00%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -					
18.6	C1448	SEINFRA	GUARDA CORPO DE TUBO DE AÇO INOX	M	93,33	R\$ 161,87	R\$ 15.107,32		0,00%	R\$ -	93,33	100,00%	R\$ 15.107,32	93,33	100,00%	R\$ 15.107,32					
18.7	C0924	SEINFRA	CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO INOX	M	55,82	R\$ 294,16	R\$ 16.420,01		0,00%	R\$ -	55,82	100,00%	R\$ 16.420,01	55,82	100,00%	R\$ 16.420,01					
18.8	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	224,00	R\$ 25,07	R\$ 5.615,68		0,00%	R\$ -	224,00	100,00%	R\$ 5.615,68	224,00	100,00%	R\$ 5.615,68					
18.9	102990	SINAPI	CANAleta MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 30 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	M	-	R\$ 52,69	R\$ -		#DIV/0!	R\$ -	0,00	#DIV/0!	R\$ -	-	#DIV/0!	R\$ -					
18.10 (ITEM NOVO)	103946	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022	M²	151,10	R\$ 21,68	R\$ 3.275,84	151,10	100,00%	R\$ 3.275,84	0,00	0,00%	R\$ -	151,10	100,00%	R\$ 3.275,84					

PREFEITURA DE ORITAMA Compromisso com o povo			SECRETARIA DE OBRAS E URBANISMO										Nº da Medição	021	BM - 021/2024				
BOLETIM DE MEDIÇÃO			OBRA/SERVIÇO:	Construção de uma Creche Municipal, localizada no loteamento Luar do Senhor, bairro Deus é Fiel, neste Município, através da execução indireta sob o regime de empreitada por preço unitário, com material e mão-de-obra da empreiteira.										21	Período da Medição	13/07/2024 a 10/10/2024			
			EMPRESA EXECUTORA:	FF CONSTRUTORA EIRELI - CNPJ: 08.679.815/0001-50															
CONTRATO SEDUC N.º: 030/2022			ORDEM DE SERVIÇO - SEDUC N.º: 002/2022				DATA INÍCIO DA OBRA:	26/12/2022	PRAZO DE EXECUÇÃO	09 meses	Número da medição								
PROCESSO LICITATÓRIO SEDUC N.º: 008/2022			DATA: 22/12/2022				MOVIMENTAÇÃO DO CONTRATO	VALORES										% no Contrato	Medição Atual (R\$)
CONCORRÊNCIA SEDUC N.º: 002/2022			PRAZO DE EXECUÇÃO: 09 (Nove) MESES				VALOR DO CONTRATO INICIAL =	R\$	6.186.260,36	R\$	1.377.484,01	17,82%							
REGIME DE EXECUÇÃO: EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO			PRAZO DE VIGÊNCIA: 12 (Doze) MESES				VALOR DO CONTRATO REPROGRAMDO =	R\$	7.730.375,76										
GESTÃO DO CONTRATO: Secretaria de Educação, Ciência e Tecnologia			DATA DO CONTRATO: 19/12/2022				TOTAL ACUMULADO =	R\$	7.008.186,50	90,66%									
FISCAL DO CONTRATO: Coordenadoria de Engenharia e Arquitetura da Secretaria Municipal de Obras e Urbanismo.			BDI DES. NORMAL: 26,68% 1,2668				SALDO DO CONTRATO REPROGRAMDO =	R\$	722.189,26	9,34%									
Tabelas de Referência: SINAPI DESONERADA (agosto/22); SICRO-PE (04/2022); SEINFRA 027.1; ORSE (julho/2022)			BDI DES. DIF.: 19,58% 1,1958																
ITENS	CÓDIGO	FONTE / BASE	SERVIÇOS LICITADOS	CONTRATADO			EXECUTADO												
				UNID.	QUANT.	PREÇO Unitário c/ BDI	PREÇO TOTAL	NO PERÍODO			ACUMULADO NAS MEDIÇÕES ANTERIORES			ACUMULADO TOTAL					
							QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL				
19			SERVIÇOS FINAIS																
19.1	2450	ORSE	Limpeza geral	m²	2.802,60	R\$ 2,79	R\$ 7.819,25	2.802,60	100,00%	R\$ 7.819,25	0,00	0,00%	R\$ -	2.802,60	100,00%	R\$ 7.819,25			
20			CONSTRUÇÃO DE BANHEIROS ANEXO A CIRCULAÇÃO DO NÍVEL INTERMEDIÁRIO (PLATÔ 3) Edificação adicionada durante a execução do contrato.																
20.1			MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÕES																
20.1.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	18,70	R\$ 87,57	R\$ 1.637,34		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -			
20.1.2	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	11,85	R\$ 39,47	R\$ 467,80		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -			
20.1.3	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m²	20,93	R\$ 6,48	R\$ 135,59		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -			
20.2			FUNDAÇÕES																
20.2.1	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	m²	20,93	R\$ 35,67	R\$ 746,39		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -			
20.2.2	COMP-021	Próprio	ALVENARIA DE TJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)CM COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, ESP.=19CM.	M²	17,33	R\$ 183,77	R\$ 3.183,81		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -			
20.2.3	96535	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	4,80	R\$ 164,99	R\$ 791,95		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -			
20.2.4	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	9,90	R\$ 85,10	R\$ 842,49		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -			
20.2.5	92413	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	3,36	R\$ 132,11	R\$ 443,88		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -			
20.2.6	92791	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	25,00	R\$ 17,40	R\$ 435,00		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -			
20.2.7	92794	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	114,00	R\$ 16,01	R\$ 1.825,14		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -			
20.2.8	94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	2,33	R\$ 586,88	R\$ 1.369,77		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -			
20.2.9	92873	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	m³	2,33	R\$ 225,04	R\$ 525,24		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -			
20.3			SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL INTERNO E EXTERNO (PAREDES)																
20.3.1	103329	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	70,46	R\$ 91,64	R\$ 6.456,58		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -			
20.3.2	92413	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	12,60	R\$ 132,11	R\$ 1.664,58		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -			
20.3.3	92464	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	9,90	R\$ 154,12	R\$ 1.525,78		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -			
20.3.4	92791	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	34,00	R\$ 17,40	R\$ 591,60		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -			
20.3.5	92794	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	106,00	R\$ 16,01	R\$ 1.697,06		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -			
20.3.6	94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	1,28	R\$ 586,88	R\$ 752,67		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -			

PREFEITURA DE ORITAMA Compromisso com o povo			SECRETARIA DE OBRAS E URBANISMO										Nº da Medição	021	BM - 021/2024			
BOLETIM DE MEDIÇÃO			OBRA/SERVIÇO:		Construção de uma Creche Municipal, localizada no loteamento Luar do Senhor, bairro Deus é Fiel, neste Município, através da execução indireta sob o regime de empreitada por preço unitário, com material e mão-de-obra da empreiteira.										21	Período da Medição	13/07/2024 a 10/10/2024	
			EMPRESA EXECUTORA:		FF CONSTRUTORA EIRELI - CNPJ: 08.679.815/0001-50													
CONTRATO SEDUC N.º: 030/2022			ORDEM DE SERVIÇO - SEDUC N.º: 002/2022				DATA INÍCIO DA OBRA:	26/12/2022	PRAZO DE EXECUÇÃO	09 meses	Número da medição							
PROCESSO LICITATÓRIO SEDUC N.º: 008/2022			DATA: 22/12/2022				MOVIMENTAÇÃO DO CONTRATO										% no Contrato	Medição Atual (R\$)
CONCORRÊNCIA SEDUC N.º: 002/2022			PRAZO DE EXECUÇÃO: 09 (Nove) MESES				VALOR DO CONTRATO INICIAL =	R\$	6.186.260,36	R\$	1.377.484,01	17,82%						
REGIME DE EXECUÇÃO: EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO			PRAZO DE VIGÊNCIA: 12 (Doze) MESES				VALOR DO CONTRATO REPROGRAMDO =	R\$	7.730.375,76									
GESTÃO DO CONTRATO: Secretaria de Educação, Ciência e Tecnologia			DATA DO CONTRATO: 19/12/2022				TOTAL ACUMULADO =	R\$	7.008.186,50	90,66%								
FISCAL DO CONTRATO: Coordenadoria de Engenharia e Arquitetura da Secretaria Municipal de Obras e Urbanismo.			BDI DES. MORMAL: 26,68% 1,2668				SALDO DO CONTRATO REPROGRAMDO =	R\$	722.189,26	9,34%								
Tabelas de Referência: SINAPI DESONERADA (agosto/22); SICRO-PE (04/2022); SEINFRA 027.1; ORSE (julho./2022)			BDI DES. DIF.: 19,58% 1,1958															
ITENS	CÓDIGO	FONTE / BASE	SERVIÇOS LICITADOS	CONTRATADO				EXECUTADO										
				UNID.	QUANT.	PREÇO Unitário c/ BDI	PREÇO TOTAL	NO PERÍODO			ACUMULADO NAS MEDIÇÕES ANTERIORES			ACUMULADO TOTAL				
								QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL		
20.3.7	92873	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	m³	1,28	R\$ 225,04	R\$ 288,61		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		
20.3.8	102253	SINAPI	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	m²	4,16	R\$ 1.143,91	R\$ 4.758,66		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		
20.3.9	COMP-013	Próprio	Bancada de Granito Cinza (Conforme projeto de arquitetura)	M²	2,24	R\$ 941,54	R\$ 2.109,04		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		
20.4			ESQUADRIAS															
20.4.1	94573	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	0,75	R\$ 294,43	R\$ 220,82		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		
20.4.2	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	1,00	R\$ 375,93	R\$ 375,93		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		
20.4.3	91341	SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	3,78	R\$ 639,06	R\$ 2.415,64		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		
20.4.4	102166	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 6 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_P	m²	1,75	R\$ 367,85	R\$ 643,73		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		
20.5			SISTEMAS DE COBERTURA															
20.5.1	92580	SINAPI	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	31,28	R\$ 75,27	R\$ 2.354,44		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		
20.5.2	94213	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	31,28	R\$ 77,82	R\$ 2.434,20		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		
20.5.3	006017	SBC	TELHA - CUMEIEIRA GR40 AÇO GALVALUME AZ150 500mmxGALVALUMEX0,50mm	UN	9,00	R\$ 48,28	R\$ 434,52		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		
20.5.4	94231	SINAPI	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	6,95	R\$ 68,19	R\$ 473,92		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		
20.5.5	94229	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	9,00	R\$ 216,75	R\$ 1.950,75		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		
20.5.6	98554	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA À BASE DE RESINA ACRÍLICA. 3 DEM. AF_09/2023	m²	14,40	R\$ 57,32	R\$ 825,40		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		
20.5.7	96111	SINAPI	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA UNIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_FS	m²	30,65	R\$ 88,17	R\$ 2.702,41		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		
20.6			REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS															
20.6.1			INTERNO															
20.6.1	87894	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	84,94	R\$ 7,50	R\$ 637,06		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		
20.6.2	87794	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESURA DE 25 MM. AF_09/2022	m²	84,94	R\$ 51,02	R\$ 4.333,74		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		
20.6.3	87273	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33x45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	m²	79,14	R\$ 85,04	R\$ 6.730,23		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		
20.6.3			EXTERNO															

PREFEITURA DE ORITAMA Compromisso com o povo			SECRETARIA DE OBRAS E URBANISMO										Nº da Medição	021	BM - 021/2024				
BOLETIM DE MEDIÇÃO			OBRA/SERVIÇO:		Construção de uma Creche Municipal, localizada no loteamento Luar do Senhor, bairro Deus é Fiel, neste Município, através da execução indireta sob o regime de empreitada por preço unitário, com material e mão-de-obra da empreiteira.														
			EMPRESA EXECUTORA:		FF CONSTRUTORA IRELI - CNPJ: 08.679.815/0001-50														
CONTRATO SEDUC N.º: 030/2022			ORDEM DE SERVIÇO - SEDUC N.º: 002/2022				DATA INÍCIO DA OBRA:		26/12/2022	PRAZO DE EXECUÇÃO	09 meses	Número da medição		21	Período da Medição	13/07/2024 a 10/10/2024			
PROCESSO LICITATÓRIO SEDUC N.º: 008/2022			DATA: 22/12/2022				MOVIMENTAÇÃO DO CONTRATO		VALORES						% no Contrato	Medição Atual (R\$)			
CONCORRÊNCIA SEDUC N.º: 002/2022			PRAZO DE EXECUÇÃO: 09 (Nove) MESES				VALOR DO CONTRATO INICIAL =		R\$	6.186.260,36					R\$	1.377.484,01	17,82%		
REGIME DE EXECUÇÃO: EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO			PRAZO DE VIGÊNCIA: 12 (Doze) MESES				VALOR DO CONTRATO REPROGRAMDO =		R\$	7.730.375,76									
GESTÃO DO CONTRATO: Secretaria de Educação, Ciência e Tecnologia			DATA DO CONTRATO: 19/12/2022				TOTAL ACUMULADO =		R\$	7.008.186,50					90,66%				
FISCAL DO CONTRATO: Coordenadoria de Engenharia e Arquitetura da Secretaria Municipal de Obras e Urbanismo.			BDI DES. MORMAL: 26,68% 1,2668				SALDO DO CONTRATO REPROGRAMDO =		R\$	722.189,26					9,34%				
Tabelas de Referência: SINAPI DESONERADA (agosto/22); SICRO-PE (04/2022); SEINFRA 027.1; ORSE (julho./2022)			BDI DES. DIF.: 19,58% 1,1958																
ITENS	CÓDIGO	FONTE / BASE	SERVIÇOS LICITADOS	CONTRATADO				EXECUTADO											
				UNID.	QUANT.	PREÇO Unitário c/ BDI	PREÇO TOTAL	NO PERÍODO			ACUMULADO NAS MEDIÇÕES ANTERIORES			ACUMULADO TOTAL					
								QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL			
20.6.4	87894	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	54,17	R\$ 7,50	R\$ 406,27		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -			
20.6.5	87794	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_09/2022	m²	54,17	R\$ 51,02	R\$ 2.763,75		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -			
20.6.6	C4442	SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	m²	28,96	R\$ 87,65	R\$ 2.538,34		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -			
20.6.7	C1126	SEINFRA	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 8mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	m²	28,96	R\$ 17,82	R\$ 516,06		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -			
20.6.8	COMP-017	Próprio	PLACA CIMENTÍCIA E=10MM, PARA FECHAMENTO DA FACHADA (1 LADO/FACE), JUNTAS APARENTES, FIXADA EM ESTRUTURA METÁLICA, (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO).	M²	27,48	R\$ 138,27	R\$ 3.799,65		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -			
20.6.9	COMP-022	Próprio	ESTRUTURA TRELICADA, FORMADA POR PERFIS U 75X40MM # 2,00MM, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M²	15,00	R\$ 295,92	R\$ 4.438,80		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -			
20.7			SISTEMAS DE PISOS INTERNOS E EXTERNOS																
20.7.1	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	m²	19,20	R\$ 35,67	R\$ 684,86		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -			
20.7.2	87622	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	m²	19,20	R\$ 39,37	R\$ 755,90		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -			
20.7.3	87250	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	m²	19,20	R\$ 76,43	R\$ 1.467,45		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -			
20.7.4	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	2,56	R\$ 145,29	R\$ 371,94		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -			
20.8			PINTURA																
20.8.1	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	54,17	R\$ 3,54	R\$ 191,76		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -			
20.8.2	COMP-009	Próprio	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, DUAS DEMÃOS.	M²	54,17	R\$ 32,84	R\$ 1.778,94		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -			
20.8.3	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF_04/2023	m²	54,17	R\$ 18,57	R\$ 1.005,93		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -			
20.8.4	100722	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	m²	31,28	R\$ 25,32	R\$ 791,88		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -			
20.8.5	100760	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	m²	31,28	R\$ 51,58	R\$ 1.613,16		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -			
20.9			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS																
20.9.1	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	12,00	R\$ 158,12	R\$ 1.897,44		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -			
20.9.2	89353	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	R\$ 51,38	R\$ 51,38		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -			
20.9.3	89985	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UNIDADE	6,00	R\$ 115,04	R\$ 690,24		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -			

SECRETARIA DE OBRAS E URBANISMO													Nº da Medição		021		BM - 021/2024		
OBRA/SERVIÇO:			Construção de uma Creche Municipal, localizada no loteamento Luar do Senhor, bairro Deus é Fiel, neste Município, através da execução indireta sob o regime de empreitada por preço unitário, com material e mão-de-obra da empreiteira.																
BOLETIM DE MEDIÇÃO			EMPRESA EXECUTORA: FF CONSTRUTORA EIRELI - CNPJ: 08.679.815/0001-50																
CONTRATO SEDUC N.º: 030/2022			ORDEM DE SERVIÇO - SEDUC N.º: 002/2022				DATA INÍCIO DA OBRA:		26/12/2022		PRAZO DE EXECUÇÃO	09 meses	Número da medição		21	Período da Medição		13/07/2024 a 10/10/2024	
PROCESSO LICITATÓRIO SEDUC N.º: 008/2022			DATA: 22/12/2022				MOVIMENTAÇÃO DO CONTRATO						VALORES		% no Contrato	Medição Atual (R\$)			
CONCORRÊNCIA SEDUC N.º: 002/2022			PRAZO DE EXECUÇÃO: 09 (Nove) MESES				VALOR DO CONTRATO INICIAL = R\$						6.186.260,36		R\$ 1.377.484,01	17,82%			
REGIME DE EXECUÇÃO: EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO			PRAZO DE VIGÊNCIA: 12 (Doze) MESES				VALOR DO CONTRATO REPROGRAMDO = R\$						7.730.375,76						
GESTÃO DO CONTRATO: Secretaria de Educação, Ciência e Tecnologia			DATA DO CONTRATO: 19/12/2022				TOTAL ACUMULADO = R\$						7.008.186,50		90,66%				
FISCAL DO CONTRATO: Coordenadoria de Engenharia e Arquitetura da Secretaria Municipal de Obras e Urbanismo.			BDI DES. NORMAL: 26,68%		1,2668		SALDO DO CONTRATO REPROGRAMDO = R\$						722.189,26		9,34%				
Tabelas de Referência: SINAPI DESONERADA (agosto/22); SICRO-PE (04/2022); SEINFRA 027.1; ORSE (julho./2022)			BDI DES. DIF.: 19,58%		1,1958														
ITENS	CÓDIGO	FONTE / BASE	SERVIÇOS LICITADOS	CONTRATADO				EXECUTADO											
				UNID.	QUANT.	PREÇO Unitário c/ BDI	PREÇO TOTAL	NO PERÍODO			ACUMULADO NAS MEDIÇÕES ANTERIORES			ACUMULADO TOTAL					
								QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL			
20.9.4	89447	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	40,00	R\$ 15,78	R\$ 631,20		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -			
20.9.5	89446	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	38,00	R\$ 7,49	R\$ 284,62		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -			
20.10			INSTALAÇÕES SANITÁRIAS																
20.10.1	C1950	SEINFRA	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_06/2022	PT	10,00	R\$ 230,07	R\$ 2.300,70		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -			
20.10.2	89482	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	R\$ 47,86	R\$ 95,72		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -			
20.10.3	89714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	16,00	R\$ 51,25	R\$ 820,00		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -			
20.10.4	89712	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	8,00	R\$ 31,14	R\$ 249,12		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -			
20.10.5	89711	SINAPI	Ralo seco linear pvc sanitário d=90 com grelha alumínio	un	2,00	R\$ 111,07	R\$ 222,14		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -			
20.11			INSTALAÇÕES DE ÁGUAS PLUVIAIS																
20.11.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	3,84	R\$ 87,57	R\$ 336,26		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -			
20.11.2	89512	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	28,00	R\$ 82,24	R\$ 2.302,72		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -			
20.11.3	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	12,00	R\$ 40,56	R\$ 486,72		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -			
20.11.4	96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APOILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	3,62	R\$ 53,09	R\$ 192,19		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -			
20.11.5	99253	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	4,00	R\$ 582,57	R\$ 2.330,28		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -			
20.12			LOUÇAS E METAIS																
20.12.1	100848	SINAPI	VASO SANITÁRIO INFANTIL LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	R\$ 630,72	R\$ 2.522,88		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -			
20.12.2	100851	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO INFANTIL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	R\$ 42,54	R\$ 170,16		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -			
20.12.3	PMT-009	Próprio	CHUVEIRO ELÉTRICO SUPER DUCHA ELETRÔNICA BLINDADA FAME OU SIMILAR 220V (4400W) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNIDADE	6,00	R\$ 351,68	R\$ 2.110,08		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -			
20.12.4	86937	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	R\$ 292,05	R\$ 584,10		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -			
20.12.5	86915	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	R\$ 162,77	R\$ 325,54		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -			
20.12.6	95544	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	R\$ 79,36	R\$ 158,72		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -			
20.12.7	100869	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 90 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	R\$ 537,40	R\$ 1.074,80		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -			
20.12.8	COMP-018	Próprio	DISPENSER PARA TOALHAS INTERFOLHADAS	Unidade	2,00	R\$ 96,17	R\$ 192,34		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -			
20.12.9	95545	SINAPI	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	R\$ 77,63	R\$ 155,26		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -			
20.13			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E TELEFÔNICAS 220V																
20.13.1	COMP-00008	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO, PARA 6 DIJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Unidade	1,00	R\$ 153,64	R\$ 153,64		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -			

ITEMS			CÓDIGO	FORTE / BASE	SERVIÇOS LICITADOS				CONTRATADO				EXECUTADO								
					UNID.	QUANT.	PRECQ Unitário c/ BDI	PREÇO TOTAL		QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL			
			SECRETARIA DE OBRAS E URBANISMO											Nº da Medição	021	BM - 021/2024					
BOLETIM DE MEDIÇÃO			OBRA/SERVIÇO: Construção de uma Creche Municipal, localizada no loteamento Luar do Senhor, bairro Deus é Fiel, neste Município, através da execução indireta sob o regime de empreitada por preço unitário, com material e mão-de-obra da empreiteira.											EMPRESA EXECUTORA: FF CONSTRUTORA EIRELI - CNPJ: 08.679.815/0001-50		Nº da Medição		21	Período da Medição		13/07/2024 a 10/10/2024
CONTRATO SEDUC N.º: 030/2022			ORDEM DE SERVIÇO - SEDUC N.º: 002/2022				DATA INÍCIO DA OBRA:	26/12/2022	PRAZO DE EXECUÇÃO	09 meses	Número da medição										
PROCESSO LICITATÓRIO SEDUC Nº: 008/2022			DATA: 22/12/2022				PRAZO DE EXECUÇÃO: 09 (Nove) MESES			PRAZO DE VIGÊNCIA: 12 (Doze) MESES			DATA DO CONTRATO: 19/12/2022								
CONCORRÊNCIA SEDUC N.º: 002/2022							BDI DES. NORMAL: 26,68%			1,2668		BDI DES. DIF.: 19,58%			1,1958						
REGIME DE EXECUÇÃO: EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO							TOTAL ACUMULADO = R\$			7.008.186,50		90,66%									
GESTÃO DO CONTRATO: Secretaria de Educação, Ciência e Tecnologia							VALOR DO CONTRATO INICIAL = R\$			6.186.260,36		%			no Contrato		Medição Atual (R\$)				
FISCAL DO CONTRATO: Coordenadoria de Engenharia e Arquitetura da Secretaria Municipal de Obras e Urbanismo.							VALOR DO CONTRATO REPROGRAMDO = R\$			7.730.375,76											
Tabelas de Referência: SINAPI DESONERADA (agosto/22); SICRO-PE (04/2022); SEINFRA 027.1; ORSE (julho./2022)							SALDO DO CONTRATO REPROGRAMDO = R\$			722.189,26		9,34%									
20.13.2	101890	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020				UN	1,00	R\$ 22,64	R\$ 22,64			0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -		
20.13.3	93671	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020				UN	6,00	R\$ 115,26	R\$ 691,56			0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -		
20.13.4	91873	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023				M	10,00	R\$ 26,48	R\$ 264,80			0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -		
20.13.5	91831	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA				M	30,00	R\$ 21,72	R\$ 651,60			0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -		
20.13.6	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023				M	125,00	R\$ 10,97	R\$ 1.371,25			0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -		
20.13.7	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023				M	50,00	R\$ 8,11	R\$ 405,50			0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -		
20.13.8	91924	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023				M	25,00	R\$ 3,35	R\$ 83,75			0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -		
20.13.9	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023				UN	10,00	R\$ 20,90	R\$ 209,00			0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -		
20.13.10	91991	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015				UN	6,00	R\$ 38,24	R\$ 229,44			0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -		
20.13.11	91997	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015				UN	2,00	R\$ 38,83	R\$ 77,66			0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -		
20.13.12	91959	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023				UN	2,00	R\$ 48,11	R\$ 96,22			0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -		
20.13.13	103782	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022				UN	4,00	R\$ 41,67	R\$ 166,68			0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -		
20.14			SERVIÇOS COMPLEMENTARES																		
20.14.1	C4835	SEINFRA	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDBURA				m²	2,40	R\$ 655,95	R\$ 1.574,28			0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -		
20.15			SERVIÇOS FINAIS																		
20.15.1	2450	ORSE	Limpeza geral				m²	22,58	R\$ 2,79	R\$ 62,98			0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -		
21			CONSTRUÇÃO DO NOVO ACESSO E PRACINHA EM FRENTE A CRECHE Alterações propostas pelo gestor durante a execução do contrato.																		
21.1			SERVIÇOS PRELIMINARES																		
21.1.1	02548	ORSE	Locação de serviços de terraplenagem de obras civis				m²	511,47	R\$ 1,66	R\$ 849,04			0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -		
21.1.2	101207	SINAPI	ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA EDIFICAÇÃO, COM CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 HP), FROTA DE 2 CAMINHÕES BASCULANTES DE 18 M³, DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14 KM/H. AF_05/2020				m³	354,75	R\$ 13,71	R\$ 4.863,62			0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -		
21.1.3	COMP-00003	Próprio	ATERRO C/ COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MATERIAL DE AQUISIÇÃO				M³	556,19	R\$ 159,62	R\$ 88.779,04			0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -		
21.2			FUNDAÇÕES/PAREDES																		
21.2.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021				m³	83,93	R\$ 87,57	R\$ 7.349,75			0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -		

SECRETARIA DE OBRAS E URBANISMO										Nº da Medição	021	BM - 021/2024				
OBRA/SERVIÇO:			Construção de uma Creche Municipal, localizada no loteamento Luar do Senhor, bairro Deus é Fiel, neste Município, através da execução indireta sob o regime de empreitada por preço unitário, com material e mão-de-obra da empreiteira.							Nº da Medição	021	BM - 021/2024				
BOLETIM DE MEDIÇÃO			EMPRESA EXECUTORA: FF CONSTRUTORA EIRELI - CNPJ: 08.679.815/0001-50							Nº da Medição	21	Período da Medição	13/07/2024 a 10/10/2024			
CONTRATO SEDUC N.º: 030/2022			ORDEM DE SERVIÇO - SEDUC N.º: 002/2022				DATA INÍCIO DA OBRA:	26/12/2022 <th colspan="1">PRAZO DE EXECUÇÃO</th> <td colspan="1">09 meses <th colspan="1">Número da medição</th> <td colspan="1">21</td> <td colspan="1">Período da Medição</td> <td colspan="1">13/07/2024 a 10/10/2024</td> </td>	PRAZO DE EXECUÇÃO	09 meses <th colspan="1">Número da medição</th> <td colspan="1">21</td> <td colspan="1">Período da Medição</td> <td colspan="1">13/07/2024 a 10/10/2024</td>	Número da medição	21	Período da Medição	13/07/2024 a 10/10/2024		
PROCESSO LICITATÓRIO SEDUC N.º: 008/2022			DATA: 22/12/2022				PRAZO DE EXECUÇÃO:	09 (Nove) MESES <th colspan="1">VALORES</th> <td colspan="1">%</td> <th colspan="1">Medição Atual (R\$)</th> <td colspan="1">%</td> <td colspan="1">Medição Atual (R\$)</td> <td colspan="1">%</td>	VALORES	%	Medição Atual (R\$)	%	Medição Atual (R\$)	%		
CONCORRÊNCIA SEDUC N.º: 002/2022			PRAZO DE VIGÊNCIA: 12 (Doze) MESES				VALOR DO CONTRATO INICIAL =	R\$ 6.186.260,36 <th colspan="1">VALOR DO CONTRATO REPROGRAMADO =</th> <td colspan="1">R\$ 7.730.375,76 <th colspan="1">TOTAL ACUMULADO =</th> <td colspan="1">R\$ 7.008.186,50 <th colspan="1">%</th></td> <td colspan="1">90,66%</td> </td>	VALOR DO CONTRATO REPROGRAMADO =	R\$ 7.730.375,76 <th colspan="1">TOTAL ACUMULADO =</th> <td colspan="1">R\$ 7.008.186,50 <th colspan="1">%</th></td> <td colspan="1">90,66%</td>	TOTAL ACUMULADO =	R\$ 7.008.186,50 <th colspan="1">%</th>	%	90,66%		
REGIME DE EXECUÇÃO: EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO			DATA DO CONTRATO: 19/12/2022				BDI DES. MORMAL:	26,68%	1,2668	BDI DES. DIF.: <td colspan="1">19,58%</td> <td colspan="1">1,1958</td> <td colspan="1">%</td> <td colspan="1">9,34%</td>	19,58%	1,1958	%	9,34%		
GESTÃO DO CONTRATO: Secretaria de Educação, Ciência e Tecnologia			FISCAL DO CONTRATO: Coordenadoria de Engenharia e Arquitetura da Secretaria Municipal de Obras e Urbanismo.				Tabelas de Referência: SINAPI DESONERADA (agosto/22); SICRO-PE (04/2022); SEINFRA 027.1; ORSE (julho./2022)									
ITENS	CÓDIGO	FONTE / BASE	SERVIÇOS LICITADOS	CONTRATADO				EXECUTADO								
				UNID.	QUANT.	PREÇO Unitário c/ BDI	PREÇO TOTAL	NO PERÍODO			ACUMULADO NAS MEDIÇÕES ANTERIORES			ACUMULADO TOTAL		
								QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL
21.2.2	102279	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	m³	208,35	R\$ 8,77	R\$ 1.827,22		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -
21.2.3	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	m²	122,69	R\$ 35,67	R\$ 4.376,35		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -
21.2.4	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m²	182,86	R\$ 6,48	R\$ 1.184,93		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -
21.2.5	1506055	SICRO3	Pedra argamassada com cimento e areia 1:3 - areia e pedra de mão comercial - fornecimento e assentamento	m³	176,80	R\$ 436,07	R\$ 77.097,17		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -
21.2.6	COMP. - 021	COMPOSIÇÃO	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 19CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL.	M³	476,76	R\$ 183,77	R\$ 87.614,18		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -
21.2.7	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	60,04	R\$ 39,47	R\$ 2.369,77		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -
21.2.8	96535	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	5,40	R\$ 164,99	R\$ 890,94		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -
21.2.9	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	20,76	R\$ 85,10	R\$ 1.766,67		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -
21.2.10	92413	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	32,40	R\$ 132,11	R\$ 4.280,36		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -
21.2.11	92791	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	76,00	R\$ 17,40	R\$ 1.322,40		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -
21.2.12	92794	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	605,00	R\$ 16,01	R\$ 9.686,05		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -
21.2.13	97092	SINAPI	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-196. AF_09/2021	KG	176,18	R\$ 22,07	R\$ 3.888,29		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -
21.2.14	94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	13,93	R\$ 586,88	R\$ 8.175,23		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -
21.2.15	92873	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	m³	13,93	R\$ 225,04	R\$ 3.134,80		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -
21.2.16	89465	SINAPI	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM, (ESPESSURA 14 CM) FBK = 14,0 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M², SEM VÁOS, UTILIZANDO PALHETA. AF_12/2014	m²	46,80	R\$ 132,38	R\$ 6.195,38		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -
21.3			REVESTIMENTOS (PAREDES)													
21.3.1	87894	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÁOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	303,59	R\$ 7,50	R\$ 2.276,92		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -
21.3.2	87794	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÁOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_09/2022	m²	303,59	R\$ 51,02	R\$ 15.489,16		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -
21.3.3	87249	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_02/2023_PE	m²	28,05	R\$ 93,81	R\$ 2.631,37		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -
21.4			REVESTIMENTOS (PISOS)													

PREFEITURA DE ORITAMA Compromisso com o povo			SECRETARIA DE OBRAS E URBANISMO										Nº da Medição		021		BM - 021/2024			
BOLETIM DE MEDIÇÃO			OBRA/SERVIÇO:		Construção de uma Creche Municipal, localizada no loteamento Luar do Senhor, bairro Deus é Fiel, neste Município, através da execução indireta sob o regime de empreitada por preço unitário, com material e mão-de-obra da empreiteira.										21		Período da Medição		13/07/2024 a 10/10/2024	
			EMPRESA EXECUTORA:		FF CONSTRUTORA EIRELI - CNPJ: 08.679.815/0001-50															
CONTRATO SEDUC N.º: 030/2022			ORDEM DE SERVIÇO - SEDUC N.º: 002/2022				DATA INÍCIO DA OBRA:		26/12/2022		PRAZO DE EXECUÇÃO		09 meses		Número da medição					
PROCESSO LICITATÓRIO SEDUC N.º: 008/2022			DATA: 22/12/2022				PRAZO DE EXECUÇÃO:		09 (Nove) MESES		VALORES		% no Contrato		Medição Atual (R\$)					
CONCORRÊNCIA SEDUC N.º: 002/2022			PRAZO DE VIGÊNCIA: 12 (Doze) MESES				VALOR DO CONTRATO INICIAL =		R\$ 6.186.260,36		R\$ 1.377.484,01 <th colspan="2">17,82% <th colspan="2"></th> <th colspan="2"></th> <th colspan="2"></th> </th>		17,82% <th colspan="2"></th> <th colspan="2"></th> <th colspan="2"></th>							
REGIME DE EXECUÇÃO: EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO			DATA DO CONTRATO: 19/12/2022				VALOR DO CONTRATO REPROGRAMDO =		R\$ 7.730.375,76											
GESTÃO DO CONTRATO: Secretaria de Educação, Ciência e Tecnologia			BDI DES. MORMAL: 26,68% 1,2668				TOTAL ACUMULADO =		R\$ 7.008.186,50		90,66%									
FISCAL DO CONTRATO: Coordenadoria de Engenharia e Arquitetura da Secretaria Municipal de Obras e Urbanismo.			BDI DES. DIF.: 19,58% 1,1958				SALDO DO CONTRATO REPROGRAMDO =		R\$ 722.189,26		9,34%									
Tabelas de Referência: SINAPI DESONERADA (agosto/22); SICRO-PE (04/2022); SEINFRA 027.1; ORSE (julho./2022)																				
ITENS	CÓDIGO	FONTE / BASE	SERVIÇOS LICITADOS	CONTRATADO				EXECUTADO												
				UNID.	QUANT.	PREÇO Unitário c/ BDI	PREÇO TOTAL	NO PERÍODO			ACUMULADO NAS MEDIÇÕES ANTERIORES			ACUMULADO TOTAL						
								QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL				
21.4.1	87642	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021	m²	58,81	R\$ 61,64	R\$ 3.625,04		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -				
21.4.2	92396	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	m²	187,73	R\$ 82,47	R\$ 15.482,09		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -				
21.4.3	96396	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	18,85	R\$ 197,38	R\$ 3.720,61		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -				
21.4.4	97087	SINAPI	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	m²	188,50	R\$ 4,81	R\$ 906,68		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -				
21.4.5	97086	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	m²	5,72	R\$ 133,26	R\$ 762,24		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -				
21.4.6	97092	SINAPI	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-196. AF_09/2021	KG	586,24	R\$ 22,07	R\$ 12.938,31		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -				
21.4.7	97094	SINAPI	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA, PARA ESPESSURA DE 10 CM - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2017	m³	18,85	R\$ 744,01	R\$ 14.024,58		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -				
21.4.8	97097	SINAPI	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021	m²	188,50	R\$ 49,36	R\$ 9.304,36		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -				
21.5			PINTURA																	
21.5.1	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	303,59	R\$ 3,54	R\$ 1.074,70		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -				
21.5.2	COMP-009	Próprio	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, DUAS DEMÃOS.	M²	24,01	R\$ 32,84	R\$ 788,48		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -				
21.5.3	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	338,22	R\$ 18,57	R\$ 6.280,74		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -				
21.5.4	100722	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	m²	4,05	R\$ 25,32	R\$ 102,54		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -				
21.5.5	100760	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	m²	4,05	R\$ 51,28	R\$ 207,68		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -				
21.6			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E TELEFÔNICAS 220V																	
21.6.1	00335	ORSE	Poste em aço galvanizado, para iluminação pública, cônico, contínuo, reto, h=6,00m, d=126mm (base) e d=60mm (topo)ref.1006/B, incl.base concreto	un	13,00	R\$ 2.464,29	R\$ 32.035,77		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -				
21.6.2	101637	SINAPI	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	23,00	R\$ 179,60	R\$ 4.130,80		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -				
21.6.3	101658	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	23,00	R\$ 893,81	R\$ 20.557,63		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -				
21.6.4	3333	ORSE	Fornecimento de relé fotoelétrico indiv. 5a/220v, c/ base móvel	un	13,00	R\$ 46,28	R\$ 601,64		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -				
21.6.5	12807	ORSE	Refletor Slim LED 50W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	un	20,00	R\$ 62,91	R\$ 1.258,20		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -				
21.6.6	12222	ORSE	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 08 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	R\$ 179,04	R\$ 179,04		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -				
21.6.7	101890	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	R\$ 22,64	R\$ 90,56		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -				
21.6.8	93671	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 115,26	R\$ 115,26		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -				

PREFEITURA DE ORITAMA Compromisso com o povo			SECRETARIA DE OBRAS E URBANISMO										Nº da Medição	021	BM - 021/2024			
BOLETIM DE MEDIÇÃO			OBRA/SERVIÇO:	Construção de uma Creche Municipal, localizada no loteamento Luar do Senhor, bairro Deus é Fiel, neste Município, através da execução indireta sob o regime de empreitada por preço unitário, com material e mão-de-obra da empreiteira.														
			EMPRESA EXECUTORA:	FF CONSTRUTORA EIRELI - CNPJ: 08.679.815/0001-50														
CONTRATO SEDUC N.º: 030/2022 PROCESSO LICITATÓRIO SEDUC N.º: 008/2022 CONCORRÊNCIA SEDUC N.º: 002/2022 REGIME DE EXECUÇÃO: EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO GESTÃO DO CONTRATO: Secretaria de Educação, Ciência e Tecnologia FISCAL DO CONTRATO: Coordenadoria de Engenharia e Arquitetura da Secretaria Municipal de Obras e Urbanismo. Tabelas de Referência: SINAPI DESONERADA (agosto/22); SICRO-PE (04/2022); SEINFRA 027.1; ORSE (julho./2022)			ORDEM DE SERVIÇO - SEDUC N.º: 002/2022 DATA: 22/12/2022 PRAZO DE EXECUÇÃO: 09 (Nove) MESES PRAZO DE VIGÊNCIA: 12 (Doze) MESES DATA DO CONTRATO: 19/12/2022	DATA INÍCIO DA OBRA:	26/12/2022	PRAZO DE EXECUÇÃO	09 meses	Número da medição			21	Período da Medição	13/07/2024 a 10/10/2024					
			MOVIMENTAÇÃO DO CONTRATO			VALORES			% no Contrato	Medição Atual (R\$)								
			VALOR DO CONTRATO INICIAL = R\$			6.186.260,36			R\$ 1.377.484,01			17,82%						
			VALOR DO CONTRATO REPROGRAMDO = R\$			7.730.375,76												
			TOTAL ACUMULADO = R\$			7.008.186,50			90,66%									
			BALDO DO CONTRATO REPROGRAMDO = R\$			722.189,26			9,34%									
ITENS	CÓDIGO	FONTE / BASE	CONTRATADO				EXECUTADO											
			UNID.	QUANT.	PREÇO Unitário c/ BDI	PREÇO TOTAL	NO PERÍODO			ACUMULADO NAS MEDIÇÕES ANTERIORES			ACUMULADO TOTAL					
						QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL				
21.6.9	91871	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	61,62	R\$ 16,64	R\$ 1.025,35	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	R\$ -				
21.6.10	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	48,22	R\$ 22,37	R\$ 1.078,68	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	R\$ -				
21.6.11	91845	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	112,57	R\$ 9,96	R\$ 1.121,19	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	R\$ -				
21.6.12	91914	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	8,00	R\$ 21,10	R\$ 168,80	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	R\$ -				
21.6.13	97886	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUIJOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0.3X0.3X0,3 M. AF_12/2020	UN	17,00	R\$ 179,96	R\$ 3.059,32	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	R\$ -				
21.6.14	91927 - MOD.	Próprio	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 2,5 MM2, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	642,90	R\$ 13,68	R\$ 8.794,87	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	R\$ -				
21.6.15	91929 - MOD.	Próprio	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 4 MM2, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	281,10	R\$ 20,69	R\$ 5.815,95	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	R\$ -				
21.6.16	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	17,00	R\$ 114,84	R\$ 1.952,28	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	R\$ -				
21.6.17	13065	ORSE	Fornecimento e instalação de Luminária Pública dec a LED Linha PLANETÁRIA, código ELPPF-60, Potência 60W, 9000 lúmens, IRC > 70%, 5000K/4000K, Alumínio Injetado Vidro Temperado de 4mmr, inclusive poste cônico contínuo de aço reto, h=5,0m, com base	un	4,00	R\$ 3.492,02	R\$ 13.968,08	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	R\$ -				
21.7			SERVIÇOS COMPLEMENTARES															
21.7.1	9222	ORSE	Guarda-corpo em tubos de aço galvanizado (altura = 0,90), com barras verticais a cada 2,00m (2"), barra horizontal intermediária (2") e barra horizontal superior (2")	m	31,80	R\$ 354,71	R\$ 11.279,77	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	R\$ -				
21.7.2	3557	ORSE	Corrimão em tubo de aço galvanizado 2", com chumbadores para fixação em alvenaria	m	2,40	R\$ 143,73	R\$ 344,95	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	R\$ -				
21.7.3	102363-MOD.	Próprio	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO, TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 2"), TELA DE ARAME GALVANIZADA REVESTIDA EM PVC, QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,77 MM (12 BWG), BITOLA FINAL = "3,8" MM, MALHA 7,5 X 7,5 CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021.	M²	141,60	R\$ 227,65	R\$ 32.235,24	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	R\$ -				
21.7.4	PMT-010	Próprio	TELA DE NYLON, FIO 30-36 (3,6MM), MALHA 10X10CM VERDE, SUSPENSÃO POR CABOS DE AÇO DE 8.0mm (5/16") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M²	84,76	R\$ 79,93	R\$ 6.774,86	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	R\$ -				
DATA DE ATESTO DA MEDIÇÃO: 14 DE OUTUBRO DE 2024			TOTAL GERAL DA OBRA =	R\$	7.730.375,76		17,82%	R\$	1.377.484,01		72,97%	R\$	5.641.210,73		90,66%	R\$	7.008.186,50	
Atesto que os serviços foram executados conforme projetos aprovados			Atesto que os serviços foram executados e aceitos					Medição atestada para empenho e liquidação					Medição atestada para empenho e liquidação					
Responsável Técnico pela Execução (CONTRATADA)			João Victor Correia da Silva Coordenador de Engenharia e Arquitetura Engenheiro Civil – CREA/ PE: 181956985-3 Portaria n.º 077/2021 (FISCAL DO CONTRATO)					CLEYTON DA SILVA ENGENHARIA – EIRELI. Cleyton da Silva Engenheiro Civil – CREA/ PE: 12814477 Assessoria Técnica à Fiscalização Contrato PMT n.º 008/2020 GESTOR DO CONTRATO					GESTOR DO CONTRATO					