



Engenharia e Incorporações

ITEM	Código	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UD.	Planilha Contratada		10ª MEDIÇÃO		ACUMULADO ATÉ 9ª MEDIÇÃO		SALDO	
					Quant	V. Total	Quant	V. Total	Quant	V. Total	Quant	V. Total
OBRAS: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE COM 10 SALAS LOCALIZAÇÃO: RUA PROLETÁRIA S/N, LOT. NOVO HORIZONTE, BARRIO LIDIA QUEIROZ, VITÓRIA DE SANTO ANTÃO - PE EMPRESA CONTRATADA: C3 ENGENHARIA LTDA - EPP RESP. TÉCNICO: FABIO JOSE DE ARAUJO JUCA - RNP: 180874060-2 PERÍODO: 01/01/2023 à 15/02/2023												
				PRZ	PRZ	PRZ	PRZ	PRZ	PRZ	PRZ	PRZ	PRZ
				047 / 2021	047 / 2021	047 / 2021	047 / 2021	047 / 2021	047 / 2021	047 / 2021	047 / 2021	047 / 2021
				001 / 2021	001 / 2021	001 / 2021	001 / 2021	001 / 2021	001 / 2021	001 / 2021	001 / 2021	001 / 2021
				080 / 2021	080 / 2021	080 / 2021	080 / 2021	080 / 2021	080 / 2021	080 / 2021	080 / 2021	080 / 2021
				4.838.844,67	4.838.844,67	4.838.844,67	4.838.844,67	4.838.844,67	4.838.844,67	4.838.844,67	4.838.844,67	4.838.844,67
				206.051,52	206.051,52	206.051,52	206.051,52	206.051,52	206.051,52	206.051,52	206.051,52	206.051,52
				266.374,84	266.374,84	266.374,84	266.374,84	266.374,84	266.374,84	266.374,84	266.374,84	266.374,84
				47.954,42	47.954,42	47.954,42	47.954,42	47.954,42	47.954,42	47.954,42	47.954,42	47.954,42
				Elaborado em	Elaborado em	Elaborado em	Elaborado em	Elaborado em	Elaborado em	Elaborado em	Elaborado em	Elaborado em
				15/02/2023	15/02/2023	15/02/2023	15/02/2023	15/02/2023	15/02/2023	15/02/2023	15/02/2023	15/02/2023
				PRAZO DE EXECUÇÃO: 460 DIAS	PRAZO DE EXECUÇÃO: 460 DIAS	PRAZO DE EXECUÇÃO: 460 DIAS	PRAZO DE EXECUÇÃO: 460 DIAS	PRAZO DE EXECUÇÃO: 460 DIAS	PRAZO DE EXECUÇÃO: 460 DIAS	PRAZO DE EXECUÇÃO: 460 DIAS	PRAZO DE EXECUÇÃO: 460 DIAS	PRAZO DE EXECUÇÃO: 460 DIAS
				PRAZO TRANSCORRIDO: 447 DIAS	PRAZO TRANSCORRIDO: 447 DIAS	PRAZO TRANSCORRIDO: 447 DIAS	PRAZO TRANSCORRIDO: 447 DIAS	PRAZO TRANSCORRIDO: 447 DIAS	PRAZO TRANSCORRIDO: 447 DIAS	PRAZO TRANSCORRIDO: 447 DIAS	PRAZO TRANSCORRIDO: 447 DIAS	PRAZO TRANSCORRIDO: 447 DIAS
				PRAZO RESTANTE: 3 DIAS	PRAZO RESTANTE: 3 DIAS	PRAZO RESTANTE: 3 DIAS	PRAZO RESTANTE: 3 DIAS	PRAZO RESTANTE: 3 DIAS	PRAZO RESTANTE: 3 DIAS	PRAZO RESTANTE: 3 DIAS	PRAZO RESTANTE: 3 DIAS	PRAZO RESTANTE: 3 DIAS
				ADITIVO DE VALOR:	ADITIVO DE VALOR:	ADITIVO DE VALOR:	ADITIVO DE VALOR:	ADITIVO DE VALOR:	ADITIVO DE VALOR:	ADITIVO DE VALOR:	ADITIVO DE VALOR:	ADITIVO DE VALOR:
				206.051,52	206.051,52	206.051,52	206.051,52	206.051,52	206.051,52	206.051,52	206.051,52	206.051,52
				266.374,84	266.374,84	266.374,84	266.374,84	266.374,84	266.374,84	266.374,84	266.374,84	266.374,84
				47.954,42	47.954,42	47.954,42	47.954,42	47.954,42	47.954,42	47.954,42	47.954,42	47.954,42
				VALOR DO BM =	VALOR DO BM =	VALOR DO BM =	VALOR DO BM =	VALOR DO BM =	VALOR DO BM =	VALOR DO BM =	VALOR DO BM =	VALOR DO BM =
				67.521,17	67.521,17	67.521,17	67.521,17	67.521,17	67.521,17	67.521,17	67.521,17	67.521,17
				VALOR ACUMULADO:	VALOR ACUMULADO:	VALOR ACUMULADO:	VALOR ACUMULADO:	VALOR ACUMULADO:	VALOR ACUMULADO:	VALOR ACUMULADO:	VALOR ACUMULADO:	VALOR ACUMULADO:
				4.847.759,33	4.847.759,33	4.847.759,33	4.847.759,33	4.847.759,33	4.847.759,33	4.847.759,33	4.847.759,33	4.847.759,33
				% ACUMULADO:	% ACUMULADO:	% ACUMULADO:	% ACUMULADO:	% ACUMULADO:	% ACUMULADO:	% ACUMULADO:	% ACUMULADO:	% ACUMULADO:
				98,16%	98,16%	98,16%	98,16%	98,16%	98,16%	98,16%	98,16%	98,16%
1.0			SERVIÇOS PRELIMINARES		212.868,91		212.868,91		212.868,91		100,00%	
2.0			MOVIMENTO DE TERRA		79.372,38		78.129,87		78.129,87		98,43%	
3.0			FUNDAÇÕES		314.474,14		314.483,41		314.483,41		10,72	
3.1			RADIER		241.492,84		241.482,11		241.482,11		10,72	
3.2			CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - BLOCOS		43.740,96		43.740,96		43.740,96		100,00%	
3.3			CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - VIGAS		29.240,34		29.240,34		29.240,34		100,00%	
4.0			SUPERESTRUTURA		1.512.152,57		1.511.947,55		1.511.947,55		205,00	
4.4	94986	SINAPI	CONCRETO FCK = 30MPa, TRACO 1:2,5 (CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF_072016	m³	13,93	48,36	6,202,88	13,85	6.779,76	0,07	35,23	
4.5	92873	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADESIVAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, AF_122015	m²	163,94	21,42	522,45	163,87	34.973,02	0,07	15,36	
4.8	92433	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES, RETANQUILHARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO DUPLA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES, AF_062020	m²	174,83	6,52	2.040,65	173,87	10.870,59	0,96	60,01	
4.9	92775	SINAPI	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBRAO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 50 MM - MONTAGEM, AF_122016	KG	172,58	23,51	673,91	172,58	4.057,23	-	-	
4.10	92777	SINAPI	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBRAO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 9,0 MM - MONTAGEM, AF_122016	KG	455,02	22,55	1.767,92	455,02	10.280,79	-	-	
5.0			SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL		42.876,21		2.098,67		42.763,09		122,12	
5.2	87488	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS PURADOS NA VERTICAL, DE 9X19X30CM (ESPESURA 3CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VAZOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, AF_082014	m²	558,51	55,32	2.098,67	556,31	30.886,37	2,20	122,12	
6.0			ESQUADRIAS		346.348,06		4.175,99		330.529,91		14.818,12	
6.1	12953	ORSE	Porta em tubo de ferro galvanizado de 2", de abri/, tela malha revestida 75 x 75mm, n.º 12, incluída dobradiças e trancafechadura - Rev 01_012022	m²	3,36	952,2	2.846,83	2,99	44.048,49	0,37	362,28	
6.2			FERRAGENS E ACESSÓRIOS		6.785,18		1.329,16		2.846,83		352,28	
6.2.1	100874	SINAPI	PUZAOZOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_012020	UN	16,00	332,9	1.329,16	4,00	2.807,70	0,37	3,987,48	
6.3			PORTAS DE ALUMÍNIO		5.316,64		1.329,16		1.329,16		25,00%	
6.4			PORTAS DE ALUMÍNIO		100.433,97		97.310,70		97.310,70		96,89%	
6.5			JANELAS DE ALUMÍNIO		8.168,22		8.168,22		8.168,22		100,00%	
6.6			JANELAS DE ALUMÍNIO		73.214,35		73.214,35		73.214,35		100,00%	
6.7			VIDROS		9.410,43		9.410,43		9.410,43		100,00%	
7.0			ESQUADRIA, PORTÃO E GRADIL METÁLICO		102.925,13		-		96.642,00		7,283,12	
7.1.2	100775	SINAPI	SISTEMA DE COBERTURA		840.020,01		24.121,64		837.172,04		2.847,97	
			ESTRUTURA TRELÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUIOS PERNS METÁLICAS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_012020_P	KG	11.805,18	16,64	15.802,98	11.805,18	196.475,04	-	100,00%	

CNDP 2018/1811-20
 C3 ENGENHARIA LTDA
 Eng. Gleidson Dutra
 CREA-PE 63359-1
 Infraestrutura - Max 188380-1

ITEM	CODIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UD.	Planilha Contratada			10ª MEDIÇÃO			ACUMULADO ATÉ 9ª MEDIÇÃO			SALDO		%
					Quant	P Unit	V. Total	Quant.	V. Total	Quant.	V. Total	Quant.	V. Total			
7.3	94213	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/LUMINO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVO LICENCIAMENTO. AF_07/2019	m²	356,27	87,63	31.132,39	55,50	4.863,46	322,77	28.264,42	32,50	2.847,97	90,85%		
7.5	94229	SINAPI	CHALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSIVO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	208,00	215,95	44.917,60	16,00	3.455,20	208,00	44.917,60	-	-	100,00%		
8.0			IMPERMEABILIZAÇÃO				11.549,03		-		11.549,03		-	100,00%		
9.0			REVESTIMENTO				72.403,16		3.878,40		72.403,16		-	100,00%		
9.1	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERIORS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	1.324,21	3,92	5.190,91	80,00	313,60	1.324,21	5.190,91	-	-	100,00%		
9.2	87794	SINAPI	EMBOCO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PLANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÁZIOS), ESPESURA DE 25 MM. AF_06/2014	m²	1.324,21	44,56	59.006,95	80,00	3.564,80	1.324,21	59.006,95	-	-	100,00%		
10.0			SISTEMA DE PISO				321.006,75		-		321.006,75		-	79,93%		
10.1			PAVIMENTAÇÃO INTERNA				212.712,01		-		212.712,01		-	99,55%		
10.2			PAVIMENTAÇÃO EXTERNA				108.294,74		-		108.294,74		-	41,41%		
11.0			PINTURA E ACABAMENTOS				142.912,40		16.280,89		142.657,60		254,80	99,82%		
11.1	100742	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO ESMALTE SINTÉTICO ACEITINADO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	m²	1.089,45	18,20	19.828,07	80,72	1.469,10	1.075,45	19.573,27	14,00	254,80	98,71%		
11.2	88489	SINAPI	PINTURA ESMALTE FOSCO PARA MADEIRA, DUAS DEMÃOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	m²	41,75	23,41	977,36	17,21	402,88	41,75	977,36	-	-	100,00%		
11.4	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_08/2014	m²	1.285,05	14,74	18.941,60	80,00	1.179,20	1.285,05	18.941,60	-	-	100,00%		
11.4.1	88413	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DE SACHADA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_06/2014	M2	1.285,05	4,35	5.590,53	132,26	575,39	1.285,05	5.590,53	-	-	100,00%		
11.4.2	100721	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARÇAO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020 P	M2	2.426,18	22,63	54.903,01	520,85	11.786,64	2.426,18	54.903,01	-	-	100,00%		
11.7	PNT-0004	Próprio	AMARELINHA	UN	4,00	216,92	867,68	4,00	867,68	4,00	867,68	-	-	100,00%		
12.0			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS				123.116,36		144,10		123.116,36		-	100,00%		
12.35	HDC-0016	Próprio	REGISTRO GLOBO FECHO RAPIDO DE 1"	UN	4,00	72,05	288,20	2,00	144,10	4,00	288,20	-	-	100,00%		
13.0			INSTALAÇÕES SANITÁRIAS				87.892,29		-		87.892,29		-	100,00%		
14.0			ÁGUAS PLUVIAIS				57.547,64		-		57.547,64		-	100,00%		
15.0			LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS				60.915,56		-		60.915,56		-	100,00%		
16.0			INSTALAÇÃO DE GAS COMBUSTÍVEL				6.823,41		-		6.823,41		-	99,43%		
17.0			SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO				37.369,11		-		37.369,11		-	94,20%		
18.0			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - 220V				272.274,96		432,75		271.109,21		1.165,35	99,57%		
18.1			CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO				44.531,13		-		44.531,13		-	100,00%		
18.2			DISJUNTORES				7.618,42		-		7.618,42		-	93,26%		
18.3			ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS				42.306,01		-		42.306,01		-	100,00%		
18.4			CABOS E FIOS (CONDUTORES)				141.645,02		-		141.645,02		-	100,00%		
18.5			ILUMINAÇÃO E TOMADA				36.173,98		432,75		35.522,17		651,81	98,20%		
18.5.20	ELE-022	Próprio	PROJETOR EM ALUMÍNIO C/ LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO E FOTOCELULA ATÉ 400W	UN	5,00	432,75	2.163,75	1,00	432,75	5,00	2.163,75	-	-	100,00%		
19.0			INSTALAÇÃO DE REDE ESTRUTURADA				52.579,08		-		52.579,08		-	98,06%		
19.1			EQUIPAMENTOS PASSIVOS				10.427,49		-		10.427,49		-	100,00%		
19.2			CABOS EM PAR TRANÇADOS				29.218,64		-		29.218,64		-	100,00%		
19.3			TOMADAS				1.834,67		-		1.834,67		-	44,53%		
19.4			CAIXAS E ACESSÓRIOS				1.405,46		-		1.405,46		-	100,00%		
19.5			ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS				9.692,82		-		9.692,82		-	100,00%		
20.0			SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)				70.561,96		-		70.561,96		-	100,00%		
21.0			EXAUSTÃO				15.591,20		-		15.591,20		-	100,00%		
22.0			SERVIÇOS COMPLEMENTARES				118.966,90		-		118.966,90		-	99,35%		
22.7			MURO DE CONTENÇÃO				84.057,60		-		84.057,60		-	100,00%		
23.0			ADMINISTRAÇÃO LOCAL				66.166,55		135,85		66.166,55		-	100,00%		
24.0			SERVIÇOS FINAIS				185,85		0,48		185,85		-	100,00%		
24.2	PC01	Próprio	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	0,48	387,20	185,85	0,48	185,85	0,48	185,85	-	-	100,00%		
TOTAL GERAL							4.938.844,67		57.521,17		4.847.799,33		91.085,36	98,16%		