



PREFEITURA DE CONCEIÇÃO DO CASTELO, ES

2º TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 078/2024

Protocolo GED nº 3910/2025 e Processo GED nº 8165/2023
Código de Identificação CidadES/TCE-ES: 2023.021E0700001.01.0016

Referência: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA RECONSTRUÇÃO DA EMEI VOVÓ CLARA, COM FORNECIMENTO TOTAL DE MATERIAIS, EQUIPAMENTOS E MÃO DE OBRA PARA REALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS.

O MUNICÍPIO DE CONCEIÇÃO DO CASTELO, ES, inscrito no CNPJ sob o n.º 27.165.570/0001-98, neste ato representado pelo Prefeito **VALBER DE VARGAS FERREIRA**, brasileiro, casado, residente e domiciliado na [REDACTED], CEP 29.370-000, inscrito no CPF sob o nº [REDACTED] e no RG sob o nº [REDACTED] doravante denominado CONTRATANTE e a **GOLDEN EMPREENDIMENTOS IMOBILIARIOS LTDA**, estabelecida na Rua Regina Zambom Uliana, nº 273, Térreo, Bairro Uliana, Brejetuba, CEP 29.630-000, adiante denominada Contratada, inscrita no CNPJ sob o n.º 12.912.324/0001-85, neste ato representado pelo Sr. **DOUGLAS DA SILVA ULYANA VIEIRA**, com fundamento na Lei n.º 8.666 de 21/06/93, e Leis complementares 123/2006, 147/2014 no **Processo nº 12.950/2023 e no EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS nº 00008/2023**, firmam o presente Contrato de **EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO**, que passará a vigorar a partir de sua assinatura e será regido pelas cláusulas abaixo.

1 - CLÁUSULA PRIMEIRA – DO ACRESCIMO

1.1 – Fica aditivado o contrato nº 078/2024, o percentual de 7,47 % (sete inteiros e quarenta e sete centésimos por cento) por cento, perfazendo um valor de **R\$ 235.267,79 (duzentos e trinta e cinco mil, duzentos e sessenta e sete reais e setenta e nove centavos)**, do contrato original, conforme Art. 65 da Lei 8.666/93, permanecendo inalteradas as demais cláusulas.

Prefeitura Municipal de Conceição do Castelo, ES - Av. José Grilo, Nº 426, Centro, Conceição do Castelo, Cep. 29370-000, Tel.: 3547 1101/1599- E-mail: contratos.pmcc@gmail.com.



PREFEITURA DE CONCEIÇÃO DO CASTELO, ES

3 - CLÁUSULA TERCEIRA – DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

3.1 - As despesas decorrentes da presente lei correrão por conta da seguinte dotação orçamentária:

16001– Secretaria Municipal de Educação

Ficha 0111, Fonte de Recurso 150000000000 (Recurso Próprio) 250000000000 (Recurso Próprio)

170100009999 (Convênio do Estado) 270100009999 (Convênio do Estado) e Elemento de Despesa

4.4.90.51.00000 (Obras e Instalações).

4 - CLÁUSULA QUARTA – DO FORO

4.1 - E por estarem justos e contratados, firmam o presente Termo Aditivo em 02 (duas) vias de igual teor e forma na presença das testemunhas abaixo assinadas, permanecendo inalteradas as demais cláusulas.

Conceição do Castelo, ES, 19 de maio de 2025.

VALBER DE VARGAS FERREIRA

Prefeito Municipal

Contratante

DOUGLAS DA SILVA ULYANA VIEIRA

GOLDEN EMPREENDIMENTOS IMOBILIARIOS LTDA

CONTRATADA

TESTEMUNHAS:

PREFEITURA DE CONCEIÇÃO DO CASTELO

Av. José Grilo, 152 - Centro
Conceição do Castelo/ES - CEP 29370000
Telefone: (28) 3547-1310



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - 2º ADITIVO

Obra: RECONSTRUÇÃO DA EMEI VOVÓ CLARA NO MUNICÍPIO DE CONCEIÇÃO DO CASTELO - ES
Local: RUA ANTÔNIO BELISÁRIO, BAIRRO NICOLAU DE VARGAS E SILVA, CONCEIÇÃO DO CASTELO - ES
Proprietário: PREFEITURA DE CONCEIÇÃO DO CASTELO/ES
Contrato: N° 078/2024
Contratada: GOLDEN EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS LTDA
Proposta de: N° 1/2024
BDI 29,09% SEM DESONERAÇÃO
BDI DIFERENCIADO 15,57%

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	CONTRATADO				ACRÉSCIMO 1º ADITIVO		ACRÉSCIMO 2º ADITIVO		SUPRESSÃO 2º ADITIVO	
				UND	QUANT.	UNIT. COM BDI	VALOR TOTAL	QUANT.	VALOR TOTAL	QUANT.	VALOR TOTAL	QUANT.	VALOR TOTAL
1			CANTEIRO DE OBRAS				R\$ 67.842,31		R\$ 9.159,14		R\$ -		R\$ -
1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	2,88	R\$ 399,24	R\$ 1.149,81			0,00	R\$ -		R\$ -
1.2	20802	DER	Barracão para almoxarifado área de 10,90m2, de chapa de compensado 12mm e pontaletes 8x8cm, piso cimentado e cobertura de telha de fibrocimento de 6mm, inclusive ponto de luz, conf. projeto (2 utilizações)	m²	9,00	R\$ 631,13	R\$ 5.680,17			0,00	R\$ -		R\$ -
1.4	20801	DER	Barracão para escritório com sanitário área 14,50m2, de chapa de compens. 12mm e pontalete 8x8cm, piso cimentado e cobertura de telha de fibroc. 6mm, incl. ponto de luz e cx. de inspeção, conf. projeto (2 utilizações)	m²	14,50	R\$ 838,50	R\$ 12.158,25			0,00	R\$ -		R\$ -
1.5	20713	DER	Rede de luz, incl. padrão entrada de energia trifás., cabo de ligação até barracões, quadro de distrib., disj. e chave de força (quando necessário), cons. 20m entre padrão entrada e QDG, conf. projeto (1 utilização)	m	20,00	R\$ 673,75	R\$ 13.475,00			0,00	R\$ -		R\$ -
1.7	20812	DER	Rede de água, com padrão de entrada d'água diâm. 3/4", conf. espec. CESAN, incl. tubos e conexões para alimentação, distribuição, extravasor e limpeza, cons. o padrão a 25m, conf. projeto (2 utilizações)	m	20,00	R\$ 47,26	R\$ 945,20			0,00	R\$ -		R\$ -
1.8	20809	DER	Galpão para corte e armação com área de 6,00m2, de peças de madeira 8x8cm e contraventamento de 5x7cm, cobertura de telhas de fibroc. de 6mm, inclusive ponto e cabo de alimentação da máquina, conf. projeto (2 utilizações)	m²	6,00	R\$ 273,60	R\$ 1.641,60			0,00	R\$ -		R\$ -
1.9	20808	DER	Galpão para serralha e carpintaria área 12,00m2, em peças de madeira 8x8cm e contraventamento de 5x7cm, cobertura de telhas de fibroc. de 6mm, inclusive ponto e cabo de alimentação da máquina, conf. projeto (2 utilizações)	m²	6,00	R\$ 200,42	R\$ 1.202,52			0,00	R\$ -		R\$ -
1.10	93212	SINAPI	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	m²	2,40	R\$ 1.350,34	R\$ 3.240,82			0,00	R\$ -		R\$ -
1.11	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	m	112,86	R\$ 164,21	R\$ 18.532,74	R\$ 51,20	R\$ 8.407,55	0,00	R\$ -		R\$ -
1.12	10501	DER	Locação de obra com gabarito de madeira	mês	533,29	R\$ 14,97	R\$ 7.983,35			0,00	R\$ -		R\$ -
1.13	20811	DER	Reservatório de poliestileno de 1000 L, inclusive suporte em madeira de 7x12cm e 5x7cm, elevado de 4m, conforme projeto (2 utilizações)	und	1,00	R\$ 1.832,85	R\$ 1.832,85			0,00	R\$ -		R\$ -
1.14(Item Novo)	10402	DER-ES	Raspagem e limpeza do terreno	m²	0,00	R\$ 5,42	R\$ -	R\$ 138,67	R\$ 751,59				
2			SERVIÇOS PRELIMINARES				R\$ 8.941,67				R\$ -		R\$ -
2.1	98519	SINAPI	REVOLVIMENTO E LIMPEZA MANUAL DE SOLO. AF_05/2018	m²	788,27	R\$ 2,65	R\$ 2.088,92			0,00	R\$ -		R\$ -
2.2	20339	DER	Locação de andaime metálico para trabalho em fachada de edifício (aluguel de 1 m² por 1 mês) inclusive frete, montagem e desmontagem	m²	82,36	R\$ 25,83	R\$ 2.127,28			0,00	R\$ -		R\$ -

PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DO CASTELO
CNPJ: 27.165.570/0001-98

2.3	20348	DER	Fornecimento e instalação de proteção para andaime fachadeiro considerando plataforma, rodapé e guarda-corpo em madeira, inclusive entelamento, conforme NR-18 (medido por m2 de fachada)	m²	130,25	R\$ 36,28	R\$ 4.725,47			0,00	R\$ -	R\$ -
3			MOVIMENTO DE TERRA				R\$ 16.642,03		R\$ 3.504,43		R\$ -	R\$ -
3.1	96525	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME COM MINI-ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017	m³	65,65	R\$ 55,77	R\$ 3.661,30			0,00	R\$ -	R\$ -
3.2	60019	DER	LOCAL COM DMT ATÉ 3,0 KM (Caminhão basculante) 1,574XP + 1,740XR + 2,762 (XP=1,5; XR=1,5)	T	342,7	R\$ 10,14	R\$ 3.474,98			0,00	R\$ -	R\$ -
3.3	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	214,19	R\$ 44,38	R\$ 9.505,75			0,00	R\$ -	R\$ -
3.4(Item Novo)	40258	DER-R	Escavação manual em mat. 1° cat H=0,00 a 1,50m (blocos de fundação)	m³	0,00	R\$ 85,62	R\$ -	R\$ 40,93	R\$ 3.504,43			
4			INFRAESTRUTURA				R\$ 427.109,53		R\$ 151.083,56		R\$ -	R\$ -
4.1			ESTACAS				R\$ 176.004,98		R\$ 58.644,35		R\$ -	R\$ -
4.1.1	41544	DER_ROD	Mobilização e desmobilização de equipamentos com carreta prancha (máximo)	H	10,00	R\$ 622,45	R\$ 6.224,50			0,00	R\$ -	R\$ -
4.1.2	100652	SINAPI	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA, DIÂMETRO DE 50 CM, INCLUSO CONCRETO FCK=30MPA E ARMADURA MÍNIMA (EXCLUSIVE BOMBEAMENTO, MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_12/2019_PA	m	640,00	R\$ 240,77	R\$ 154.092,80	R\$ 243,57	R\$ 58.644,35	0,00	R\$ -	R\$ -
4.1.3	41352	DER_ROD	Arrasamento estaca concreto	UND	64,00	R\$ 245,12	R\$ 15.687,68			0,00	R\$ -	R\$ -

PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DO CASTELO
CNPJ: 27.165.570/0001-98

				R\$	251.104,55			R\$	92.439,21			R\$	-	R\$	-
4.2			FUNDAÇÕES												
4.2.1	40331	DER	Fornecimento e aplicação de concreto USINADO Fck=30 MPa - considerando BOMBEAMENTO (5% de perdas já incluído no custo) (6% de taxa p/ concr. bombeavel)	m³	103,95	R\$ 806,82	R\$ 83.868,94			0,00	R\$ -		R\$ -		
4.2.2	40206	DER	Fôrma de tábua de madeira de 2.5 x 30.0 cm para fundações, levando-se em conta a utilização 5 vezes (incluído o material, corte, montagem, escoramento e desforma)	m²	139,38	R\$ 109,91	R\$ 15.319,26			0,00	R\$ -		R\$ -		
4.2.3	40243	DER	Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A média, diâmetro de 6.3 a 10.0 mm	Kg	4085,20	R\$ 14,63	R\$ 59.766,48			0,00	R\$ -		R\$ -		
4.2.4	40245	DER	Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A grossa diâmetro de 12.5 a 25.0 mm (1/2 a 1")	kg	2027,40	R\$ 15,40	R\$ 31.221,96			0,00	R\$ -		R\$ -		
4.2.5	40246	DER	Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-60 B fina, diâmetro de 4.0 a 7.0mm	kg	511,30	R\$ 15,62	R\$ 7.986,51			0,00	R\$ -		R\$ -		
4.2.6	92443	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	774,79	R\$ 68,33	R\$ 52.941,40			0,00	R\$ -		R\$ -		
4.2.7(Item Novo)	43332	DER-ROD	Esgotamento de escavações para rebaixamento do nível água nos serviços de bueiros, galerias, e outros, com conj. Moto bomba	mês	0,00	R\$ 9.619,46		2,00	R\$ 19.238,92						
4.2.8(Item Novo)	40231	DER	Fornecimento, preparo e aplicação de concreto magro com consumo mínimo de cimento de 250 kg/m3 brita 1 e 2) - (5% de perdas já incluído no custo (blocos de fundação)	m³	0,00	R\$ 858,35		2,70	R\$ 2.317,55						
4.2.9(Item Novo)	40813	DER	Impermeabilização de estrutura com Sika Top 107 ou equivalente (blocos fundação + vigas)	m³	0,00	R\$ 107,41		492,80	R\$ 52.931,65						
4.2.10(Item Novo)	41221	DER-ROD	Lona plástica preta para isolamento de concretagem sobre solo, fornecimento e colocação	m²	0,00	R\$ 5,53		553,31	R\$ 3.059,80						
4.2.11(Item Novo)	40108	DER-ROD	Compactação de subleito	m²	0,00	R\$ 5,21		553,31	R\$ 2.882,75						
4.2.12(Item Novo)	40712	DER-ROD	Dreno Longitudinal tipo Trincheira Drenante, H = 0,90 m com tubo poroso tipo PEAD de diâm = 100 mm, incluindo esc. em mat. 1ª cat. e transporte do tubo	m	0,00	R\$ 129,50		92,73	R\$ 12.008,54						
5			SUPERESTRUTURA												
5.1			TÉRREO												
5.1.1	40328	DER	Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A média, diâmetro de 6.3 a 10.0 mm	Kg	3324,04	R\$ 14,63	R\$ 48.630,71			0,00	R\$ -		R\$ -		
5.1.2	40332	DER	Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A grossa, diâmetro de 12.5 a 25.0mm	kg	2027,40	R\$ 15,40	R\$ 31.221,96			1469,65	R\$ 22.632,61		R\$ -		
5.1.3	40333	DER	Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-60 B fina, diâmetro de 4.0 a 7.0mm	kg	511,30	R\$ 15,62	R\$ 7.986,51			922,74	R\$ 14.413,20		R\$ -		
5.1.4	40331	DER	Fornecimento e aplicação de concreto USINADO Fck=30 MPa - considerando BOMBEAMENTO (5% de perdas já incluído no custo) (6% de taxa p/ concr. bombeavel)	m³	511,30	R\$ 806,82	R\$ 412.527,07			0,00	R\$ -	388,19	R\$ 313.199,46		
5.1.5	92490	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE LAJE NERVURADA COM CUBETA E ASSOALHO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M²	511,30	R\$ 104,79	R\$ 53.579,13			0,00	R\$ -	61,52	R\$ 6.446,68		
5.1.6	92443	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	511,30	R\$ 68,33	R\$ 34.937,13			0,00	R\$ -	98,45	R\$ 6.727,09		
5.2			PAVIMENTO SUPERIOR												
5.2.1	40328	DER	Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A média, diâmetro de 6.3 a 10.0 mm	Kg	1701,73	R\$ 14,63	R\$ 24.896,31			0,00	R\$ -		R\$ -		
5.2.2	40332	DER	Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A grossa, diâmetro de 12.5 a 25.0mm	kg	2310,25	R\$ 15,40	R\$ 35.577,85			0,00	R\$ -		R\$ -		
5.2.3	40333	DER	Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-60 B fina, diâmetro de 4.0 a 7.0mm	kg	1218,84	R\$ 15,62	R\$ 19.038,28			0,00	R\$ -		R\$ -		
5.2.4	40331	DER	Fornecimento e aplicação de concreto USINADO Fck=30 MPa - considerando BOMBEAMENTO (5% de perdas já incluído no custo) (6% de taxa p/ concr. bombeavel)	m³	82,15	R\$ 806,82	R\$ 66.280,26			0,00	R\$ -		R\$ -		
5.2.5	92490	SINAPI	CUBETA E ASSOALHO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M²	398,84	R\$ 104,79	R\$ 41.794,44			0,00	R\$ -		R\$ -		

PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DO CASTELO
CNPJ: 27.165.570/0001-98

5.2.6	92443	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	174,22	R\$ 68,33	R\$ 11.904,45			0,00	R\$ -	R\$ -
5.3			RESERVATÓRIO				R\$ 27.972,75				R\$ 2.888,25	R\$ 440,36
5.3.1	40328	DER	Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A média, diâmetro de 6.3 a 10.0 mm	Kg	505,20	R\$ 14,63	R\$ 7.391,08				R\$ -	30,10 R\$ 440,36
5.3.2	40332	DER	Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A grossa, diâmetro de 12,5 a 25,0mm	kg	267,10	R\$ 15,40	R\$ 4.113,34			0,00	R\$ -	R\$ -
5.3.3	40333	DER	Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-60 B fina, diâmetro de 4.0 a 7.0mm	kg	97,70	R\$ 15,62	R\$ 1.526,07			34,80	R\$ 543,58	R\$ -
5.3.4	40331	DER	Fornecimento e aplicação de concreto USINADO Fck=30 MPa - considerando BOMBEAMENTO (5% de perdas já incluído no custo) (6% de taxa p/ concr. bombeavel)	m³	10,36	R\$ 806,82	R\$ 8.358,66			1,28	R\$ 1.032,73	R\$ -
5.3.5	92443	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	96,35	R\$ 68,33	R\$ 6.583,60			19,20	R\$ 1.311,94	R\$ -
6			ALVENARIA DE VEDAÇÃO				R\$ 97.639,16		R\$ 33.219,76		R\$ 1.767,08	R\$ -
6.1	50301	DER	Verga/contraverga reta de concreto armado 10 x 5 cm, Fck = 15 MPa, inclusive forma, armação e desforma	m	261,9	R\$ 12,83	R\$ 3.360,18			27,90	R\$ 357,96	R\$ -
6.2	103322	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	1471,27	R\$ 64,08	R\$ 94.278,98			21,99	R\$ 1.409,12	R\$ -
6.3(Item Novo)	40813	DER	Impermeabilização de estrutura com Sika Top 107 ou equivalente	m²	0,00	R\$ 107,41	R\$ -	R\$ 309,28	R\$ 33.219,76			
7			PAREDES E PAINÉS				R\$ 6.149,23				R\$ -	R\$ -
7.1	102257	SINAPI	3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	m²	14,40	R\$ 427,03	R\$ 6.149,23			0,00	R\$ -	R\$ -
8			ESQUADRIAS METÁLICAS				R\$ 74.276,18				R\$ 5.020,40	R\$ -
8.1	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	78,91	R\$ 467,97	R\$ 36.927,51			2,14	R\$ 1.001,46	R\$ -
8.2	71703	DER	completa, incl. puxador com tranca, caixilho, alizar e contramarco, exclusive vidro	m²	11,60	R\$ 536,18	R\$ 6.219,69			0,00	R\$ -	R\$ -
8.3	71106	DER	Portão de ferro de correr em barra chata, inclusive chumbamento	m²	10,79	R\$ 938,29	R\$ 10.124,15			0,00	R\$ -	R\$ -
8.4	100701	SINAPI	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019	m²	24,50	R\$ 857,34	R\$ 21.004,83			0,00	R\$ -	R\$ -
8.5 (Item novo)	91341	SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²		R\$ 817,39				1,47	R\$ 1.201,56	R\$ -
8.6 (Item novo)	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		R\$ 828,64				3,40	R\$ 2.817,38	R\$ -
9			ESQUADRIAS DE MADEIRA				R\$ 91.203,90				R\$ -	R\$ -
9.1	90843	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	und	5,00	R\$ 1.262,56	R\$ 6.312,80			0,00	R\$ -	R\$ -
9.2	160713	DER	Porta de correr de chapa galvanizada nº 14 - pintura com esmalte sintético acetinado sobre zarcão, com tela quebra chama em malha 2 a 5mm	m²	10,08	R\$ 644,92	R\$ 6.500,79			0,00	R\$ -	R\$ -
9.3	90844	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	und	13,00	R\$ 1.356,70	R\$ 17.637,10			0,00	R\$ -	R\$ -

PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DO CASTELO
CNPJ: 27.165.570/0001-98

9.4	61903	DER	Porta em madeira de Lei tipo Angelim Pedra ou equiv. c/ enchimento em madeira de 1ª qualidade esp. 30mm, com visor de vidro, inclusive alizares, dobradiças e fechaduras externas em latão cromado La Fonte/equiv. exclusive marco, nas dimensões: 0.90 x 2.10 m	und	10,00	R\$ 1.902,43	R\$ 19.024,30			0,00	R\$ -	R\$ -
9.5	210114	DER	Quadro pincel novo, completo, de laminado melamínico alta pressão, "LOUSA" quadriculado, cor branco brilhante, linha Lousas, padrão F608 Brancoline, esp. 1mm, incl. requadro madeira 2.5 x 5.0 cm e porta pincel, dim. 3.95 x 1.29 m	und	5,00	R\$ 6.344,73	R\$ 31.723,65			0,00	R\$ -	R\$ -
9.6	90806	SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	und	10,00	R\$ 516,44	R\$ 5.164,40			0,00	R\$ -	R\$ -
9.7	111515	CPU	PORTA CORTA FOGO CHAPA GAL. DUPLA COMPLETA 1800X2100X50MM	UN	1,00	R\$ 4.840,86	R\$ 4.840,86			0,00	R\$ -	R\$ -
10			VIDROS E ESPELHOS				R\$ 18.903,32				R\$ -	R\$ -
10.1	80201	DER	Espelho para banheiros espessura 4 mm, incluindo chapa compensada 10 mm, moldura de alumínio em perfil L 3/4", fixado com parafusos cromados	m²	10,14	R\$ 752,56	R\$ 7.630,96			0,00	R\$ -	R\$ -
10.2	80102	DER	Vidro plano transparente liso, com 4 mm de espessura	m²	15,44	R\$ 348,13	R\$ 5.375,13			0,00	R\$ -	R\$ -
10.3	100702	SINAPI	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR. AF_12/2019	m²	9,90	R\$ 595,68	R\$ 5.897,23			0,00	R\$ -	R\$ -
11			LOUÇAS, PEDRAS E METAIS				R\$ 105.097,11				R\$ 39.008,55	R\$ -
11.1			PEDRAS				R\$ 27.274,42				R\$ 15.708,22	R\$ -
11.1.1	130308	DER	Soleira de granito esp. 2 cm e largura de 15 cm	m	65,53	R\$ 67,40	R\$ 4.416,72			218,80	R\$ 14.747,12	R\$ -
11.1.2	170220	DER	Bancada de granito com espessura de 2 cm	m²	41,62	R\$ 549,20	R\$ 22.857,70			1,75	R\$ 961,10	R\$ -
11.2			METAIS				R\$ 35.904,70				R\$ 23.300,33	R\$ -
11.2.1			COZINHA				R\$ 4.461,19				R\$ -	R\$ -
11.2.1.1	170515	DER	Cuba p/ painéis de aço inox 80x60x40 cm, marcas de referência Fisher, Metalpress ou Mekal, inclusive válvula metal 1 1/4" e sifão cromado 1 x 1 1/2", excl. torneira	un	1,00	R\$ 2.934,03	R\$ 2.934,03			0,00	R\$ -	R\$ -
11.2.1.2	86935	SINAPI	AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	und	3,00	R\$ 389,56	R\$ 1.168,68			0,00	R\$ -	R\$ -
11.2.1.3	86911	SINAPI	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	4,00	R\$ 89,62	R\$ 358,48			0,00	R\$ -	R\$ -
11.2.2			AREA DE SERVIÇO				R\$ 473,34				R\$ -	R\$ -
11.2.2.1	86911	SINAPI	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2"OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	und	2,00	R\$ 89,62	R\$ 179,24			0,00	R\$ -	R\$ -
11.2.2.2	170309	DER	Torneira para jardim de 3/4" marcas de referência Fabrimar, Deca ou Docol	und	2,00	R\$ 147,05	R\$ 294,10			0,00	R\$ -	R\$ -
11.2.3			BANHEIROS				R\$ 15.198,29				R\$ 5.937,24	R\$ -
11.2.3.1	170315	DER	Torneira pressão cromada diam. 1/2" para pia, marcas de referência Fabrimar, Deca ou Docol	und	19,00	R\$ 292,01	R\$ 5.548,19			0,00	R\$ -	R\$ -
11.2.3.2	170604	DER	Barra de apoio reta em aço inox 304 p/ portadores de necessidades especiais (NBR 9050), largura 90 cm	und	11,00	R\$ 224,60	R\$ 2.470,60			0,00	R\$ -	R\$ -
11.2.3.3	170601	DER	Barra de apoio reta em aço inox 304 p/ portadores de necessidades especiais (NBR 9050), largura 40 cm	und	8,0	R\$ 168,65	R\$ 1.349,20			0,00	R\$ -	R\$ -
11.2.3.4	170519	DER	Ducha manual Acqua jet , linha Aquarius, com registro ref.C 2195, marcas de referência Fabrimar, Deca ou Docol	und	14,0	R\$ 416,45	R\$ 5.830,30			0,00	R\$ -	R\$ -
11.2.3.5 (Item novo)	100875	SINAPI	BANCO ARTICULADO, EM AÇO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	und		R\$ 1.484,31				4,00	R\$ 5.937,24	
11.2.4			RAMPA				R\$ 15.771,88				R\$ 17.363,09	R\$ -
11.2.4.1	210322	DER	Corrimão em tubo de ferro galvanizado diam. 2" com chumbadores a cada 1.5m	m	79,89	R\$ 197,42	R\$ 15.771,88			87,95	R\$ 17.363,09	R\$ -
11.3			LOUÇAS				R\$ 41.917,99				R\$ -	R\$ -
11.3.1	170610	DER	Assento poliéster sem abertura frontal c/ fixação cromada e aditivo químico c/ proteção antibactéria, Vogue Plus - AP.51.17, Ref. Deca ou equivalente	und	4,0	R\$ 2.062,74	R\$ 8.250,96			0,00	R\$ -	R\$ -

PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DO CASTELO
CNPJ: 27.165.570/0001-98

11.3.2	170114	DER	Bacia sifonada infantil de louça branca, marcas de referência Deca, Celite ou Ideal Standard, inclusive tampa e acessórios	und	11,00	R\$ 1.326,00	R\$ 14.586,00			0,00	R\$ -	R\$ -
11.3.3	170608	DER	Bacia sifonada de louça branca sem abertura frontal p/ banheiro PNE, consumo 6 litros por fluxo, Vogue Plus Conforto - P.510.17, Ref. Deca ou equiv., incl. tubo de ligação inox c/ canopla, anel de vedação, paraf. e rejunte epoxi p/ vedação	und	4,0	R\$ 1.948,85	R\$ 7.795,40			0,00	R\$ -	R\$ -
11.3.4	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	und	19,00	R\$ 282,99	R\$ 5.376,81			0,00	R\$ -	R\$ -
11.3.5	170129	DER	Bacia sifonada de louça branca com caixa acoplada, inclusive acessórios	und	1,00	R\$ 828,71	R\$ 828,71			0,00	R\$ -	R\$ -
11.3.6	190823	CPU	Banheira infantil para bancada	UN	2,00	R\$ 2.540,06	R\$ 5.080,11			0,00	R\$ -	R\$ -

PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DO CASTELO
CNPJ: 27.165.570/0001-98

12							R\$	77.892,21				R\$	62.915,51			R\$	1.139,60
12.1							R\$	37.192,92				R\$	-			R\$	-
			INSTALAÇÕES HIROSSANITÁRIAS														
			ÁGUA FRIA														
12.1.1	140207	DER	Padrão de entrada d'água com caixa termoplástica para hidrômetro de 3/4" - padrão 1B da CESAN. Instalado embutido na alvenaria. Inclusive tubulação, conexões, registro, tubo camisa e caixa com tampa transparente. Conferir detalhe.	und	1,00	R\$ 630,69	R\$ 630,69			0,00	R\$ -		R\$ -			R\$ -	
12.1.2	100860	SINAPI	CHUVEIRO ELETRICO COMUM CORPO PLASTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	11,00	R\$ 121,92	R\$ 1.341,12			0,00	R\$ -		R\$ -			R\$ -	
12.1.3	140702	DER	Ponto com registro de pressão (chuveiro, caixa de descarga, etc...)	pt	11,00	R\$ 302,96	R\$ 3.332,56			0,00	R\$ -		R\$ -			R\$ -	
12.1.4	140701	DER	Ponto de água fria (lavatório, tanque, pia de cozinha, etc...)	pt	43,00	R\$ 142,65	R\$ 6.133,95			0,00	R\$ -		R\$ -			R\$ -	
12.1.5	170321	DER	Registro de gaveta bruto diam. 25mm (1")	und	15,00	R\$ 107,46	R\$ 1.611,90			0,00	R\$ -		R\$ -			R\$ -	
12.1.6	170319	DER	Registro de gaveta bruto diam. 15mm (1/2")	und	5,00	R\$ 75,77	R\$ 378,85			0,00	R\$ -		R\$ -			R\$ -	
12.1.7	140714	DER	Ponto p/ válvula (mictório) inclusive válvula com acabamento marca de referência Pressmatic Docol, Mod. 17015106 e tubo de ligação p/mictório antivandalismo Pressmatic Mod. 00132606 marca de ref. Docol ou equivalente	und	2,00	R\$ 1.520,96	R\$ 3.041,92			0,00	R\$ -		R\$ -			R\$ -	
12.1.8	89402	sinapi	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	86,65	R\$ 17,67	R\$ 1.531,11			0,00	R\$ -		R\$ -			R\$ -	
12.1.9	89403	sinapi	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	68,72	R\$ 28,89	R\$ 1.985,32			0,00	R\$ -		R\$ -			R\$ -	
12.1.10	89712	sinapi	INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	m	81,48	R\$ 40,91	R\$ 3.333,35			0,00	R\$ -		R\$ -			R\$ -	
12.1.11	102617	sinapi	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 5000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	und	3,00	R\$ 4.429,62	R\$ 13.288,86			0,00	R\$ -		R\$ -			R\$ -	
12.1.12	142120	DER	Torneira de bóia de PVC, diâm. 1" (25mm)	und	3,00	R\$ 194,43	R\$ 583,29			0,00	R\$ -		R\$ -			R\$ -	
			ESGOTO														
12.2																	
12.2.1	140707	DER	Ponto para caixa sifonada, inclusive caixa sifonada pvc 150x150x50mm com grelha em pvc	pt	38,00	R\$ 227,50	R\$ 8.645,00			0,00	R\$ -		R\$ -			R\$ -	
12.2.2	140706	DER	Ponto para esgoto secundário (pia, lavatório, mictório, tanque, bidê, etc...)	pt	29,00	R\$ 130,15	R\$ 3.774,35			0,00	R\$ -		R\$ -			R\$ -	
12.2.3	140705	DER	Ponto para esgoto primário (vaso sanitário)	pt	14,00	R\$ 178,16	R\$ 2.494,24			0,00	R\$ -		R\$ -			R\$ -	
12.2.4	140708	DER	Ponto para ralo sifonado, inclusive ralo sifonado 100 x 40 mm c/ grelha em pvc	pt	11,00	R\$ 126,55	R\$ 1.392,05			0,00	R\$ -		R\$ -			R\$ -	
12.2.5	141101	DER	Caixas de inspeção de alv. blocos concreto 9x19x39cm, dim. 60x60cm e Hmáx = 1m, com tampa de conc. esp. 5cm, lastro de conc. esp. 10cm, revest intern. c/ chapisco e reboco impermeabilizado, incl. escavação, reaterro e enchimento	und	3,00	R\$ 743,22	R\$ 2.229,66			0,00	R\$ -		R\$ -			R\$ -	
12.2.6	141104	DER	Caixa de gordura de alv. bloco concreto 9x19x39cm, dim.60x60cm e Hmáx=1m, com tampa em concreto esp.5cm, lastro concreto esp.10cm, revestida intern. c/ chapisco e reboco impermeab, escavação, reaterro e parede interna em concreto	und	1,00	R\$ 794,27	R\$ 794,27			0,00	R\$ -		R\$ -			R\$ -	
12.2.7	89714	sinapi	INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	m	52,00	R\$ 56,89	R\$ 2.958,28			0,00	R\$ -		R\$ -			R\$ -	
12.2.8 (item novo)	30101	DER	Escavação manual em mat. 1ª cat. H= 0,00 a 1,50 m (blocos de fundação)	M³		R\$ 70,47				97,30	R\$ 6.856,73		R\$ -			R\$ -	
12.2.9 (item novo)	98070	SINAPI	TANQUE SEPTICO RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS 1,6 * 4,8 * H = 2,00M, VOLUME UTIL 12.228L	UNID.		R\$ 16.467,48				1,00	R\$ 16.467,48		R\$ -			R\$ -	
12.2.10 (item novo)	98076	SINAPI	FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS 1,6 * 4,6 * H = 1,67M , VOLUME UTIL 8832L	UNID.		R\$ 18.453,40				1,00	R\$ 18.453,40		R\$ -			R\$ -	
12.2.11 (item novo)	98079	SINAPI	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS, DIMENSÕES INTERNAS 1,0 X 3,0 X H = 3,0M, ÁREA DE ILFRILAÇÃO 25M².	UNID.		R\$ 8.776,83				1,00	R\$ 8.776,83		R\$ -			R\$ -	
12.2.12 (item novo)	30201	DER	REATERRO APOIADA DE CAVAS DE FUNDAÇÃO , EM CAMADAS DE 20cm (SUMIDOURO)	M³		R\$ 75,89				60,65	R\$ 4.602,73		R\$ -			R\$ -	
			DRENAGEM														
12.3																	
12.3.1	94228	sinapi	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m	72,61	R\$ 119,58	R\$ 8.682,70				R\$ -	9,53	R\$ 1.139,60			R\$ -	

PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DO CASTELO
CNPJ: 27.165.570/0001-98

12.3.2	DER-ES 40561	Próprio	Caixa ralo de elementos pré-moldados em concreto (tudo incluído)	und	4,00	R\$ 805,79	R\$ 3.223,16			0,00	R\$ -	R\$ -
12.3.3	89512	sinapi	TUBO PVC, SÉRIE R, AGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	m	48,58	R\$ 80,05	R\$ 3.888,83			0,00	R\$ -	R\$ -
12.3.4	89580	sinapi	INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE AGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	m	20,73	R\$ 126,23	R\$ 2.616,75			0,00	R\$ -	R\$ -
12.3.5 (item novo)	90305	DER	Calha de concreto armado FCK=15Mpa em U nas dimensões de 38x56cm	m		R\$ 359,17				9,53	R\$ 3.422,89	
12.3.6 (item novo)	100105	DER	Índice de imperme. c/ manta asfáltica atendendo NBR 9952, asfalto polimérico, esp 4mm reforç. c/ filme int. em polietileno, regul. Base c/ arg 1:4 esp.min.15mm, proteção mec. Aeg 1:4 esp.200mm e juntos dilat	m²		R\$ 344,63				12,58	R\$ 4.335,45	
13			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				R\$ 270.727,41				R\$ -	R\$ -
13.1			ALIMENTAÇÃO PREDIAL				R\$ 137.613,35				R\$ -	R\$ -
13.1.1	151715	DER	Subestação ext. aérea trifás. 225KVA, completa, c/ quadros de medição, transf. a óleo, chave geral trip., poste e acessórios, conf. NOR-TEC-01 da Escelsa, incl. mureta rev. c/ arg. cimento, cal hidrat. CH1 e areia traço 1:0,5:6	und	1,00	R\$ 126.332,27	R\$ 126.332,27			0,00	R\$ -	R\$ -
13.1.2	151710	DER	Padrão de entrada de energia elétrica, trifásico, entrada aérea, a 4 fios, carga instalada em muro de 57001 até 75000W - 220/127V	und	1,00	R\$ 11.281,08	R\$ 11.281,08			0,00	R\$ -	R\$ -
13.2			CAIXAS DE PASSAGEM				R\$ 1.696,12				R\$ -	R\$ -
13.2.1	150612	DER	Caixa de passagem 100x100x80mm, chapa 18, com tampa parafusada	und	4,00	R\$ 58,53	R\$ 234,12			0,00	R\$ -	R\$ -
13.2.2	150635	DER	Caixa de passagem 400x400x120mm, chapa 18, com tampa parafusada	und	5,00	R\$ 292,40	R\$ 1.462,00			0,00	R\$ -	R\$ -
13.3			QUADROS E DISJUNTORES				R\$ 9.500,30				R\$ -	R\$ -
13.3.1	93660	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 65,10	R\$ 65,10			0,00	R\$ -	R\$ -
13.3.2	151322	DER	Mini-Disjuntor bipolar 32 A, curva C - 5KA 220/127VCA (NBR IEC 60947-2), Ref. Siemens, GE, Schneider ou equivalente	und	20,00	R\$ 92,75	R\$ 1.855,00			0,00	R\$ -	R\$ -
13.3.3	151339	DER	Mini-Disjuntor tripolar 125 A, curva C - 15KA 240VCA (NBR IEC 60947-2), Ref. Siemens, GE, Schneider ou equivalente	und	2,00	R\$ 573,36	R\$ 1.146,72			0,00	R\$ -	R\$ -
13.3.4	151327	DER	Mini-Disjuntor tripolar 20 A, curva C - 5KA 220/127VCA (NBR IEC 60947-2), Ref. Siemens, GE, Schneider ou equivalente	und	1,00	R\$ 123,54	R\$ 123,54			0,00	R\$ -	R\$ -
13.3.5	151331	DER	Mini-Disjuntor tripolar 80 A, curva C - 5KA 240VCA (NBR IEC 60947-2), Ref. Siemens, GE, Schneider ou equivalente	und	1,00	R\$ 239,15	R\$ 239,15			0,00	R\$ -	R\$ -
13.3.6	151316	DER	Mini-Disjuntor tripolar 70 A, curva C - 5KA 220/127VCA (NBR IEC 60947-2), Ref. Siemens, GE, Schneider ou equivalente	und	1,00	R\$ 216,44	R\$ 216,44			0,00	R\$ -	R\$ -
13.3.7	151338	DER	Mini-Disjuntor monopolar 10 A, curva C - 5KA 220/127VCA (NBR IEC 60947-2), Ref. Siemens, GE, Schneider ou equivalente	und	3,00	R\$ 29,19	R\$ 87,57			0,00	R\$ -	R\$ -
13.3.8	151301	DER	Mini-Disjuntor monopolar 16 A, curva C - 5KA 220/127VCA (NBR IEC 60947-2), Ref. Siemens, GE, Schneider ou equivalente	und	4,00	R\$ 29,19	R\$ 116,76			0,00	R\$ -	R\$ -
13.3.9	151302	DER	Mini-Disjuntor monopolar 20 A, curva C - 5KA 220/127VCA (NBR IEC 60947-2), Ref. Siemens, GE, Schneider ou equivalente	und	5,00	R\$ 29,19	R\$ 145,95			0,00	R\$ -	R\$ -
13.3.10	151303	DER	Mini-Disjuntor monopolar 25 A, curva C - 5KA 220/127VCA (NBR IEC 60947-2), Ref. Siemens, GE, Schneider ou equivalente	und	5,00	R\$ 29,19	R\$ 145,95			0,00	R\$ -	R\$ -

PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DO CASTELO
CNPJ: 27.165.570/0001-98

13.3.11	151304	DER	Mini-Disjuntor monopolar 32 A, curva C - 5KA 220/127VCA (NBR IEC 60947-2), Ref. Siemens, GE, Schneider ou equivalente	und	4,00	R\$ 29,19	R\$ 116,76			0,00	R\$ -	R\$ -
13.3.12	151337	DER	Dispositivo de proteção contra surto (DPS) bipolar, tensão nominal máxima 275VCA, corrente de surto máxima 40KA.	und	12,00	R\$ 239,78	R\$ 2.877,36			0,00	R\$ -	R\$ -
13.3.13	151350	DER	Interruptor Diferencial DR 25A, 30mA, 2 módulos	und	1,00	R\$ 143,01	R\$ 143,01			0,00	R\$ -	R\$ -
13.3.14	151359	DER	Interruptor Diferencial DR 80A, 30mA, 2 módulos	und	1,00	R\$ 266,05	R\$ 266,05			0,00	R\$ -	R\$ -
13.3.15	151904	DER	Quadro distrib. energia, embutido ou semi embutido, capac. p/ 44 disj. DIN, c/barram trif. 100A barra. neutro e terra, fab. em chapa de aço 12 USG com porta, espelho, trinco com fechad ch yale, Ref. QDTN II-44DIN-CEMAR ou equiv	und	2,00	R\$ 977,47	R\$ 1.954,94			0,00	R\$ -	R\$ -
13.4			CABOS E FIOS				R\$ 64.673,49				R\$ -	R\$ -
13.4.1	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	2760,70	R\$ 5,41	R\$ 14.935,39			0,00	R\$ -	R\$ -
13.4.2	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	1822,97	R\$ 8,26	R\$ 15.057,73			0,00	R\$ -	R\$ -
13.4.3	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	969,20	R\$ 11,49	R\$ 11.136,11			0,00	R\$ -	R\$ -
13.4.4	92981	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	27,70	R\$ 18,18	R\$ 503,59			0,00	R\$ -	R\$ -
13.4.5	92992	SINAPI	PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	m	147,60	R\$ 115,46	R\$ 17.041,90			0,00	R\$ -	R\$ -
13.4.6	92984	SINAPI	PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	m	110,80	R\$ 32,58	R\$ 3.609,86			0,00	R\$ -	R\$ -
13.4.7	92988	SINAPI	PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	m	36,90	R\$ 64,74	R\$ 2.388,91			0,00	R\$ -	R\$ -
13.5			ELETRODUTOS				R\$ 20.747,60				R\$ -	R\$ -
13.5.1	91846	SINAPI	CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	1150,90	R\$ 11,93	R\$ 13.730,24			0,00	R\$ -	R\$ -
13.5.2	151139	DER	Eletroduto PEAD, cor preta, diâm. 2", marca ref. Kanaflex ou equivalente	m	37,20	R\$ 33,54	R\$ 1.247,69			0,00	R\$ -	R\$ -
13.5.3	151137	DER	Eletroduto PEAD, cor preta, diâm. 1.1/2", marca ref. Kanaflex ou equivalente	m	6,00	R\$ 32,62	R\$ 195,72			0,00	R\$ -	R\$ -
13.5.4	151125	DER	Eletroduto de PVC rígido roscável, diâm. 1/2" (20mm), inclusive conexões	m	3,00	R\$ 20,51	R\$ 61,53			0,00	R\$ -	R\$ -
13.5.5	151126	DER	Eletroduto de PVC rígido roscável, diâm. 3/4" (25mm), inclusive conexões	m	6,00	R\$ 21,84	R\$ 131,04			0,00	R\$ -	R\$ -
13.5.6	151140	DER	Eletroduto PEAD, cor preta, diâm. 3", marca ref. Kanaflex ou equivalente	m	100,10	R\$ 53,76	R\$ 5.381,38			0,00	R\$ -	R\$ -
13.6			DIVERSOS				R\$ 36.496,55				R\$ -	R\$ -
13.6.1	150628	DER	Caixa de embutir marca de referência Tigreflex, 4x2"	und	197,00	R\$ 11,70	R\$ 2.304,90			0,00	R\$ -	R\$ -
13.6.2	150636	DER	Caixa sextavada em PVC de 3x3x1 1/2", marca de referência Tigreflex	und	93,00	R\$ 15,39	R\$ 1.431,27			0,00	R\$ -	R\$ -
13.6.3	180211	DER	Interruptor de três teclas simples 10 A/250 V e duas teclas simples 10A/250V, com placa 4x4"	und	3,00	R\$ 174,37	R\$ 523,11			0,00	R\$ -	R\$ -
13.6.4	180206	DER	Interruptor de uma tecla paralelo 10A/250V, com placa 4x2"	und	10,00	R\$ 55,41	R\$ 554,10			0,00	R\$ -	R\$ -
13.6.5	180204	DER	Interruptor de uma tecla simples 10A/250V, com placa 4x2"	und	26,00	R\$ 44,12	R\$ 1.147,12			0,00	R\$ -	R\$ -
13.6.6	180205	DER	Interruptor de duas teclas simples 10A/250V, com placa 4x2"	und	1,00	R\$ 73,12	R\$ 73,12			0,00	R\$ -	R\$ -
13.6.7	150934	DER	Lâmpada fluorescente 40 W	und	186,00	R\$ 34,20	R\$ 6.361,20			0,00	R\$ -	R\$ -
13.6.8	103782	SINAPI	LUMINARIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR. COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	13,00	R\$ 51,72	R\$ 672,36			0,00	R\$ -	R\$ -
13.6.9	97583	SINAPI	FLUORESCENTE DE 18 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	22,00	R\$ 107,11	R\$ 2.356,42			0,00	R\$ -	R\$ -
13.6.10	97585	SINAPI	LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LAMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 18 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	93,00	R\$ 143,45	R\$ 13.340,85			0,00	R\$ -	R\$ -
13.6.11	180201	DER	Tomada padrão brasileiro linha branca, NBR 14136 2 polos + terra 10A/250V, com placa 4x2"	und	134,00	R\$ 50,79	R\$ 6.805,86			0,00	R\$ -	R\$ -
13.6.12	180202	DER	Tomada padrão brasileiro linha branca, NBR 14136 2 polos + terra 20A/250V, com placa 4x2"	und	10,00	R\$ 59,99	R\$ 599,90			0,00	R\$ -	R\$ -

PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DO CASTELO
CNPJ: 27.165.570/0001-98

13.6.13	180208	DER	Interruptor de duas teclas simples 10A/250V e uma tomada 3 polos universal 10A/250V, com placa 4x2"	und	3,00	R\$ 108,78	R\$ 326,34			0,00	R\$ -	R\$ -
14			INSTALAÇÕES DIVERSAS				R\$ 93.291,72				R\$ -	R\$ -
14.1			LÓGICA, ALARME E CFTV				R\$ 31.671,73				R\$ -	R\$ -
14.1.1	150836	DER	Eletrocalha perfurada em chapa de aço galvanizado nº16, 200x100mm, sem tampa	m	62,00	R\$ 142,03	R\$ 8.805,86			0,00	R\$ -	R\$ -
14.1.2	151127	DER	Eletroduto de PVC rígido roscável, diâm. 1" (32mm), inclusive conexões	m	50,00	R\$ 31,98	R\$ 1.599,00			0,00	R\$ -	R\$ -
14.1.3	160851	DER	Fornecimento e instalação de Cabo de rede par trançado 4 pares Categoria 6	m	320,00	R\$ 7,26	R\$ 2.323,20			0,00	R\$ -	R\$ -
14.1.4	68399	CPU	CAMERA BULLET INFRAVERMELHO MULTI HD 4 EM 1 INTELBRAS VHD 11	UN	8,0	R\$ 467,70	R\$ 3.741,60			0,00	R\$ -	R\$ -
14.1.5	150634	DER	Tomada padrão brasileiro linha branca, NBR 14136 2 polos + terra 10A/250V, com placa 4x2"	und	4,00	R\$ 189,90	R\$ 759,60			0,00	R\$ -	R\$ -
14.1.6	98305	SINAPI	RACK FECHADO PARA SERVIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	1,00	R\$ 3.785,21	R\$ 3.785,21			0,00	R\$ -	R\$ -
14.1.7	100557	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 80X80X15CM (SOBREPOR)	und	1,00	R\$ 713,24	R\$ 713,24			0,00	R\$ -	R\$ -
14.1.8	160864	DER	Switch 24 portas RJ-45 10/100 + 2 10/100/1000, inclusive fixação em Rack 19"	und	1,00	R\$ 1.714,47	R\$ 1.714,47			0,00	R\$ -	R\$ -
14.1.9	160866	DER	No Break 1400VA (980W) Senoidal, tensão de entrada: 120V e tensão de saída: 120V, Interface Port DB-9 RS-232, SmartSlot, USB, inclusive fixação em rack 19"	und	1,00	R\$ 3.159,34	R\$ 3.159,34			0,00	R\$ -	R\$ -
14.1.10	160840	DER	Patch Panel 24 Portas RJ45/IDC Cat.5e, inclusive fixação em Rack 19"	und	1,00	R\$ 374,49	R\$ 374,49			0,00	R\$ -	R\$ -
14.1.11	150612	DER	Caixa de passagem 100x100x80mm, chapa 18, com tampa parafusada	und	4,00	R\$ 58,53	R\$ 234,12			0,00	R\$ -	R\$ -

PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DO CASTELO
CNPJ: 27.165.570/0001-98

14.1.12	150861	DER	Tampa de encaixe para eletrocalha em chapa de aço galvanizada 18, dim. 200mm	und	2,00	R\$ 62,59	R\$ 125,18			0,00	R\$ -	R\$ -
14.1.13	150875	DER	Curva horizontal 90° para eletrocalha metálica, 200x100mm, galvanizada, ref. MEGA MG 2510	und	5,00	R\$ 119,68	R\$ 598,40			0,00	R\$ -	R\$ -
14.1.14	150884	DER	vertical (1 und), porca sextavada e arruela 1/4" (4 und), vergalhão rosca total 1/4" (h=60cm), cantoneira ZZ (1 und) e parafuso e bucha S8 (2 und)	und	32,00	R\$ 65,00	R\$ 2.080,00			0,00	R\$ -	R\$ -
14.1.15	160872	DER	Espelho 4" x 2" com conector RJ 45 fêmea CAT. 6	und	17,00	R\$ 28,75	R\$ 488,75			0,00	R\$ -	R\$ -
14.1.16	160869	DER	Certificação avulsa dos pontos com emissão de relatório do equipamento de teste até 100 pontos	und	17,00	R\$ 52,84	R\$ 898,28			0,00	R\$ -	R\$ -
14.1.17	151819	DER	Ponto de antena de TV - considerando eletroduto PVC rígido de 3/4" inclusive conexões (3.0m), cabo coaxial 67 Ohms (4.5m) e caixa PVC 4x2" (1 und)	und	1,00	R\$ 130,10	R\$ 130,10			0,00	R\$ -	R\$ -
14.1.18	160833	DER	Bandeja Fixação Dupla 1 U x 500mm carga máxima 20kg, inclusive fixação em Rack 19"	und	1,00	R\$ 140,89	R\$ 140,89			0,00	R\$ -	R\$ -
14.2			INCÊNDIO				R\$ 14.127,28				R\$ -	R\$ -
14.2.1	160607	DER	Extintor de incêndio portátil de pó químico ABC com capacidade 2A-20B:C (4 kg), inclusive suporte para fixação, EXCLUSIVE placa sinalizadora em PVC fotoluminescente	und	11,00	R\$ 256,41	R\$ 2.820,51			0,00	R\$ -	R\$ -
14.2.2	160613	DER	Ponto para iluminação de emergência completo, inclusive bloco autônomo de iluminação 2x9W com tomada universal	und	35,00	R\$ 315,11	R\$ 11.028,85			0,00	R\$ -	R\$ -
14.2.3	160612	DER	Placa de sinalização de segurança CODIGO 14 - 315/158(NBR 13.434); CÓDIGO S3(NT 14/2010-ES) ("SAIDA DE EMERGÊNCIA" - seta vertical)	und	8,00	R\$ 34,74	R\$ 277,92			0,00	R\$ -	R\$ -
14.3			GÁS				R\$ 17.499,70				R\$ -	R\$ -
14.3.1	160207	DER	Abriço de gás para 2 cilindros 45 Kg, exec. em alv. bloco conc cheio, dim 1,50x0,85x2,10m, inclusive cilindros e rede interna do abriço compreendendo tubos e válvulas de esfera que interligam os cilindros	und	1,00	R\$ 11.156,99	R\$ 11.156,99			0,00	R\$ -	R\$ -
14.3.2	99619	SINAPI	Válvula de retenção horizontal ou vertical diam. 20mm (3/4")	und	1,00	R\$ 121,23	R\$ 121,23			0,00	R\$ -	R\$ -
14.3.3	103804	SINAPI	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 28 MM, CLASSE E, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS COMBUSTÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	M	10,00	R\$ 105,29	R\$ 1.052,90			0,00	R\$ -	R\$ -
14.3.4	103812	SINAPI	COTOVELO EM COBRE, DN 28 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS COMBUSTÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	10,00	R\$ 62,12	R\$ 621,20			0,00	R\$ -	R\$ -
14.3.5	103829	SINAPI	JUNTA DE EXPANSÃO EM COBRE, DN 28 MM, PONTA X PONTA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS COMBUSTÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	6,00	R\$ 742,63	R\$ 4.455,78			0,00	R\$ -	R\$ -
14.3.6	103830	SINAPI	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 28 MM X 1/2" SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS COMBUSTÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	2,00	R\$ 45,80	R\$ 91,60			0,00	R\$ -	R\$ -
14.4			SPDA				R\$ 29.993,01				R\$ -	R\$ -
14.4.1	160304	DER	Pára-raios tipo franklin incluindo base de fixação, conjunto de contraventagem c/abraçadeira p/3 estais em tubo e demais acessórios c/exceção do cabo de cobre de descida e suportes isoladores	und	3,00	R\$ 1.149,32	R\$ 3.447,96			0,00	R\$ -	R\$ -
14.4.2	160326	DER	Barra chata em alumínio 7/8"x1/8" (70mm²), com furos diâmetro 7 mm ref. TEL-771, marca de referência Termotécnica ou equivalente	m	199,15	R\$ 52,01	R\$ 10.357,79			0,00	R\$ -	R\$ -
14.4.3	160333	DER	Cabo de cobre nú 50 mm², ref. TEL-5750, marca de referência Termotécnica ou equivalente, inclusive abertura e fechamento de vala para cabo dimensões 50x20cm	m	46,60	R\$ 117,39	R\$ 5.470,37			0,00	R\$ -	R\$ -
14.4.4	96986	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	10,00	R\$ 170,22	R\$ 1.702,20			0,00	R\$ -	R\$ -
14.4.5	160316	DER	Caixa de inspeção em PVC, diâmetro 300 mm, ref TEL-552, marca de referência Termotécnica ou equivalente, inclusive escavação e reaterro	UN	10,00	R\$ 120,23	R\$ 1.202,30			0,00	R\$ -	R\$ -
14.4.6	160321	DER	Tampa reforçada em ferro fundido com escotilha TEL 536, inclusive assentamento, marca de referência Termotécnica ou equivalente	UN	10,00	R\$ 180,49	R\$ 1.804,90			0,00	R\$ -	R\$ -
14.4.7	160325	DER	Caixa de equalização de potenciais para uso interno e externo com nove (9) terminais para aterramento (BEP), em aço, com flange inferior e vedação na porta, ref. TEL-903, marca de referência Termotécnica ou equivalente	UN	1,00	R\$ 774,09	R\$ 774,09			0,00	R\$ -	R\$ -

PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DO CASTELO
CNPJ: 27.165.570/0001-98

14.4.8	160312	DER	Kit completo para solda Exotérmica (Molde HCL 5/8" Ref: TEL905611 / Cartucho nº 115 Ref: TEL 909115 / Alicates Z 201 Ref: TEL 998201), marca de referência Termotécnica ou equivalente	UN	10,00	R\$ 60,74	R\$ 607,40			0,00	R\$ -	R\$ -
14.4.9	160313	DER	Fixador universal latão estanhado p/ cabos 16 a 70 mm2 ref. 5024, incl. parafuso sextavado M6x45mm, arruela lisa 1/4", bucha nº8, vedação dos furos c/ poliuretano ref. 5905, marca de ref. Termotécnica ou equivalente	UN	60,00	R\$ 77,10	R\$ 4.626,00			0,00	R\$ -	R\$ -
15			PISOS INTERNOS				R\$ 149.008,94				R\$ -	R\$ -
15.1	104162	SINAPI	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA.	m²	783,30	R\$ 115,00	R\$ 90.079,50			0,00	R\$ -	R\$ -
15.2	87248	SINAPI	EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2.	m²	119,14	R\$ 75,75	R\$ 9.024,86			0,00	R\$ -	R\$ -
15.3	130103	DER	MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESURA 3CM. AF_07/2021	m²	902,44	R\$ 32,57	R\$ 29.392,47			0,00	R\$ -	R\$ -
15.4	200253	DER	Fornecimento e assentamento de ladrilho hidráulico pastilhado, vermelho, dim. 20x20 cm, esp. 1.5cm, assentado com pasta de cimento colante, exclusive regularização e lastro	m²	198,78	R\$ 103,19	R\$ 20.512,11			0,00	R\$ -	R\$ -

PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DO CASTELO
CNPJ: 27.165.570/0001-98

							R\$	34.264,37				R\$	-	R\$	-
16			PISOS EXTERNOS												
16.1	92403	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	m²	90,13	R\$ 87,29	R\$ 7.867,45			0,00	R\$ -		R\$ -		
16.2	94265	SINAPI	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA.	m	54,44	R\$ 59,42	R\$ 3.234,82			0,00	R\$ -		R\$ -		
16.3	94968	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER	m³	32,37	R\$ 501,31	R\$ 16.227,40			0,00	R\$ -		R\$ -		
16.4	101735	SINAPI	PISO DE BORRACHA ESPORTIVO, ESPESSURA 15MM, ASSENTADO COM ARGAMASSA. AF_09/2020	m²	11,15	R\$ 563,03	R\$ 6.277,78			0,00	R\$ -		R\$ -		
16.5	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA	m³	6,36	R\$ 103,29	R\$ 656,92			0,00	R\$ -		R\$ -		
17			IMPLEMENTOS EXTERNOS												
17.1	1	CPU	Gradil H = 1,90m padrão SEDU em tubo de FG 31/2" e barra chata de 2"x1/4" para fixação sobre mureta conforme projeto, exclusive a mureta	m	52,45	R\$ 1.676,62	R\$ 87.938,72			0,00	R\$ -		R\$ -		
17.2	200715	DER	Mureta em alvenaria de blocos cerâmicos 10x20x20cm, h=0,60cm, para fechamento de quadra, com pilaretes de travamento em concreto armado a cada 3m, inclusive chapisco	m²	52,45	R\$ 235,80	R\$ 12.367,71			0,00	R\$ -		R\$ -		
18			REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS E PINTURA												
18.1	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA	m²	2942,54	R\$ 5,51	R\$ 16.213,40			43,98	R\$ 242,33		R\$ -		
18.2	104233	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM.	m²	3256,44	R\$ 49,03	R\$ 159.663,25			43,98	R\$ 2.156,34		R\$ -		
18.3	190103	DER	Emassamento de paredes e forros, com duas demãos de massa acrílica, marcas de referência Suviniil, Coral ou Metalatex	m²	378,70	R\$ 23,66	R\$ 8.960,04			43,98	R\$ 1.040,57		R\$ -		
18.4	93393	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 20X20 CM, ARGAMASSA TIPO AC I, APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	m²	462,84	R\$ 70,06	R\$ 32.426,40			0,00	R\$ -		R\$ -		
18.5	190117	DER	Pintura sobre paredes e forros, aplicação manual, com duas demãos de tinta látex acrílico premium, acabamento fosco, referência Suviniil, Coral e Metalatex, inclusive uma demão de líquido selador acrílico, referência Suviniil, Coral ou Metalatex	m²	2793,60	R\$ 26,93	R\$ 75.231,72			43,98	R\$ 1.184,38		R\$ -		
18.6	101741	SINAPI	RODAPÉ EM MARMORITE, ALTURA 10CM. AF_09/2020	m	503,11	R\$ 29,59	R\$ 14.887,02			0,00	R\$ -		R\$ -		
18.7	102218	SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	167,49	R\$ 22,60	R\$ 3.785,27			0,00	R\$ -		R\$ -		
19			TETOS E FORROS												
19.1	110201	DER	Forro de gesso acabamento tipo liso	m²	763,28	R\$ 67,77	R\$ 51.727,49			0,00	R\$ -		R\$ -		
20			COBERTURA												
20.1	92543	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA 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	370,42	R\$ 34,07	R\$ 12.620,21			0,00	R\$ -	370,42	R\$ 12.620,21		

PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DO CASTELO
CNPJ: 27.165.570/0001-98

20.2	94213	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMINIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	370,42	R\$ 101,08	R\$ 37.442,05			11,11	R\$ 1.123,00		R\$ -
20.3	90302	DER	Rufo de chapa metálica nº 26 com largura de 30 cm	m	80,30	R\$ 48,89	R\$ 3.925,87			13,79	R\$ 674,19		R\$ -
20.4		CPU	COBERTURA EM POLICARBONATO, COMPRIMENTO:6.000 MM, LARGURA:1050 MM, ESPESSURA:10 MM, COR:FUMÊ, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ALVEOLAR	m²	100,81	R\$ 656,53	R\$ 66.184,79			0,00	R\$ -		R\$ -
20.5 (Item novo)	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	m		R\$ 75,82				494,22	R\$ 37.471,76		R\$ -
21			PAISAGISMO				R\$ 13.329,48				R\$ -		R\$ -
21.1	103946	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022	m²	126,81	R\$ 23,39	R\$ 2.966,09			0,00	R\$ -		R\$ -
21.2	98509	SINAPI	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_05/2018	UNID.	75,00	R\$ 61,05	R\$ 4.578,75			0,00	R\$ -		R\$ -
21.3	98505	SINAPI	PLANTIO DE FORRAÇÃO. AF_05/2018	m²	47,86	R\$ 88,06	R\$ 4.214,55			0,00	R\$ -		R\$ -
21.4	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	m²	113,94	R\$ 4,11	R\$ 468,29			0,00	R\$ -		R\$ -
21.5	98519	SINAPI	REVLVIMENTO E LIMPEZA MANUAL DE SOLO. AF_05/2018	m²	113,94	R\$ 2,65	R\$ 301,94			0,00	R\$ -		R\$ -
21.6	98520	SINAPI	APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_05/2018	m²	113,94	R\$ 7,02	R\$ 799,86			0,00	R\$ -		R\$ -
22			SERVIÇOS COMPLEMENTARES				R\$ 3.234,36				R\$ 42.729,62		R\$ -
22.1	200576	DER	Placa para inauguração de obra em alumínio polido e=4mm, dimensões 40 x 50 cm, gravação em baixo relevo, inclusive pintura e fixação	und	1,00	R\$ 832,41	R\$ 832,41			0,00	R\$ -		R\$ -
22.2	99814	SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	m²	972,45	R\$ 2,47	R\$ 2.401,95			0,00	R\$ -		R\$ -
22.3 (Item novo)	200513	DER	Escada tipo marinho de tubo de ferro 1" e 3/4", com h=4.20m, para acesso a caixa d'água, inclusive pintura em esmalte sintético, conforme detalhe em projeto	und		R\$ 2.356,21				4,00	R\$ 9.424,84		R\$ -
22.4 (Item novo)	200254	DER	Fornecimento e assentamento de ladrilho hidráulico ranhurado, vermelho, dim. 20x20 cm, esp. 1.5cm, assentado com pasta de cimento colante, exclusive regularização e lastro	M²		R\$ 102,70				49,04	R\$ 5.036,41		R\$ -
22.5 (Item novo)	010201	DER	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO INCLUSIVE LASTRO DE CONCRETO	M²		R\$ 31,97				114,47	R\$ 3.659,61		R\$ -
22.6 (Item novo)	200209	DER	PASSEIO DE CIMENTADO CAMURÇADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO A;3 ESP 1.5CM E LASTRO DE CONCRETO COM 8CM ESP, INCLUSIVE PREPARO DE CAIXA	M²		R\$ 193,64				114,47	R\$ 22.165,97		R\$ -
22.7 (Item novo)	200714	DER	PREPARO, REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO (COMPACTADOR MANUAL) PARA EXECUÇÃO DE PISO DE QUADRA (CALÇADA)	M²		R\$ 21,34				114,47	R\$ 2.442,79		R\$ -
23			USINA FOTOVOLTAICA				R\$ 191.179,38				R\$ -		R\$ -
23.1	91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	804	R\$ 8,52	R\$ 6.850,08			0,00	R\$ -		R\$ -
23.2	CPU 512	Próprio	INVERSOR GROWATT MAC 60KTL3-X LV - 60KW	UND	1	R\$ 33.705,37	R\$ 33.705,37			0,00	R\$ -		R\$ -
23.3	101875	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	R\$ 475,80	R\$ 475,80			0,00	R\$ -		R\$ -
23.4	151337	DER	Dispositivo de proteção contra surto (DPS) bipolar, tensão nominal máxima 275VCA, corrente de surto máxima 40KA.	und	1	R\$ 239,77	R\$ 239,77			0,00	R\$ -		R\$ -
23.5	101894	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2	R\$ 160,56	R\$ 321,12			0,00	R\$ -		R\$ -
23.6	CPU 513	Próprio	PLACA OSDA MODELO: ODA560-36V-MH	UND	86	R\$ 1.512,74	R\$ 130.095,64			0,00	R\$ -		R\$ -
23.7	CPU 514	Próprio	PAR DE CONECTOR MC4	UND	8	R\$ 63,53	R\$ 508,24			0,00	R\$ -		R\$ -
23.8	CPU 515	Próprio	KIT DE FIXAÇÃO PARA PLACA SOLAR - PARA 4 PLACAS EM TELHA FIBROCIMENTO	UND	22	R\$ 862,88	R\$ 18.983,36			0,00	R\$ -		R\$ -
24			DIVERSOS				R\$ 1.468,84				R\$ -		R\$ -

PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DO CASTELO
CNPJ: 27.165.570/0001-98

24.1	CPRFES3 42	Próprio	SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA ELABORAÇÃO, APROVAÇÃO E CONFECÇÃO DE SOLICITAÇÃO DE ACESSO E PEDIDO DE VISTORIA JUNTO A CONCESSIONÁRIA LOCAL, CONFORME RN ANEEL 482 E 687	UN	1	R\$ 1.468,84	R\$ 1.468,84			0,00	R\$ -	R\$ -
					TOTAL GERAL		R\$ 3.147.921,94		R\$ 196.966,89		R\$ 235.267,79	R\$ 340.573,40

RESUMO DA PROPOSTA DE ADITAMENTO

Valor original do contrato:	R\$ 3.147.921,94
% desconto licitação:	99,51%
Total de Acréscimo:	R\$ 82.194,72
Total de Itens Novos:	R\$ 153.073,07
Total acrescido com a Proposta:	R\$ 235.267,79
% acréscimo 02:	7,47%
Total de Decréscimo:	R\$ 340.573,40
Total de Aditivo até Aditivo Anterior (acréscimos):	R\$ 196.966,89
% acréscimo 01:	6,26%
Total de Aditivo até Aditivo Anterior (decréscimos):	R\$ 0,00
Total de Aditivo incluindo esta proposta (acréscimos):	R\$ 432.234,68 (13,73%)
Total de Aditivo incluindo esta proposta (decréscimos):	R\$ 340.573,4 (10,82%)
Valor aditado do contrato:	R\$ 3.239.583,22

TIAGO FERNANDES DE ARAÚJO
Engenheiro Civil
CREA 33096/D - DF

Documento original assinado eletronicamente, conforme MP 2200-2/2001, art. 10, § 2º, por:

TIAGO FERNANDES DE ARAÚJO

CIDADÃO

assinado em 25/03/2025 08:55:38 -03:00



INFORMAÇÕES DO DOCUMENTO

Documento capturado em 25/03/2025 08:55:38 (HORÁRIO DE BRASÍLIA - UTC-3)

por VALBER DE VARGAS FERREIRA (CIDADÃO)

Valor Legal: ORIGINAL | Natureza: DOCUMENTO NATO-DIGITAL

A disponibilidade do documento pode ser conferida pelo link: <https://e-docs.es.gov.br/d/2025-M48MBC>