



**CUCO-CIAL - Participações, Construções e Projetos Eireli.**

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA																	
	OBRA: CONSTRUÇÃO DO CRAS NO MUNICÍPIO DE JOÃO NEIVA							15ª MEDIÇÃO					L. SOCIAIS:	157,27%			
	LOCAL: JOÃO NEIVA-ES							Período: 13/10/2023 até 19/02/2024					BDI:	31,96%	DATA-BASE:	ABR/21	
	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO NEIVA																
ITEM	CÓDIGO	ORGÃO	DESCRIÇÃO SERVIÇO	Und	Quant.	Preços (R\$)		%	15 MEDIÇÃO			ACUMULADO			REMANESCENTE		
						Unitario	Total		Qt Executada	Preço Total Executado	%	Qt	Preço Total	%	Qt	Preço Total	%
<b>1</b>	<b>01</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>														
<b>1.1</b>	<b>0102</b>	DER-ES	<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>														
1.1.1	010209	DER-ES	Demolição de alvenaria	m3	8,16	R\$ 54,29	R\$ 443,23	3,60%	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	8,16	R\$ 443,23	100,00%	
1.1.2	010210	DER-ES	Demolição manual de concreto simples (EMOP 05.001.001)	m3	9,83	R\$ 254,85	R\$ 2.505,50	20,34%	R\$ -	0,00%	4,26	R\$ 1.085,39	43,32%	5,57	R\$ 1.420,11	56,68%	
1.1.3	010224	DER-ES	Retirada de grades, gradis, alambrados, cercas e portões	m2	51,14	R\$ 15,93	R\$ 814,58	6,61%	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	51,14	R\$ 814,58	100,00%	
1.1.4	010255	DER-ES	Remoção de telhas cerâmicas, tipo colonial, inclusive cumeeiras	m2	42,83	R\$ 21,74	R\$ 931,19	7,56%	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	42,83	R\$ 931,19	100,00%	
1.1.5	010325	DER-ES	Demolição de estrutura de madeira para telhado	m2	42,83	R\$ 26,62	R\$ 1.140,21	9,26%	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	42,83	R\$ 1.140,21	100,00%	
<b>1.2</b>	<b>0104</b>	DER-ES	<b>LIMPEZA DO TERRENO</b>														
1.2.1	010401	DER-ES	Corte de capoeira fina, a foice (manual)	m2	336,27	R\$ 1,24	R\$ 416,97	3,39%	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	336,27	R\$ 416,97	100,00%	
1.2.2	010402	DER-ES	Raspagem e limpeza do terreno (manual)	m2	336,27	R\$ 3,98	R\$ 1.338,35	10,87%	R\$ -	0,00%	336,27	R\$ 1.338,35	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
1.2.3	010403	DER-ES	Corte e destocamento de árvores com diâmetro de até 15 cm	und	7,00	R\$ 47,78	R\$ 334,46	2,72%	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	7,00	R\$ 334,46	100,00%	
1.2.4	010404	DER-ES	Corte e destocamento de árvores com diâmetro superior a 30 cm	und	22,00	R\$ 118,83	R\$ 2.614,26	21,23%	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	22,00	R\$ 2.614,26	100,00%	
<b>1.3</b>	<b>0105</b>	DER-ES	<b>LOCAÇÃO DE OBRA</b>														
1.3.1	010501	DER-ES	Locação de obra com gabarito de madeira	m2	160,74	R\$ 11,06	R\$ 1.777,78	14,43%	R\$ -	0,00%	160,74	R\$ 1.777,78	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
			<b>SUB-TOTAL 01</b>				<b>R\$ 12.316,53</b>				<b>R\$ -</b>	<b>R\$ 4.201,53</b>			<b>R\$ 8.115,02</b>		
<b>2</b>	<b>02</b>		<b>INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS</b>														
<b>2.1</b>	<b>0203</b>	DER-ES	<b>TAPUMES, BARRACÕES E COBERTURAS</b>														
2.1.1	020305	DER-ES	Placa de obra nas dimensões de 2,0 x 4,0 m, padrão IOPEs	m2	8,00	R\$ 346,40	R\$ 2.771,20	3,72%	R\$ -	0,00%	8,00	R\$ 2.771,20	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
2.1.2	020350	DER-ES	Tapume Telha Metálica Ondulada em aço galvanizado 0,50mm Branca h=2,20m, incl. montagem estr. mad. 8"x8", c/adesivo "IOPEs" 60x60cm a cada 10m, incl. faixas pint. esmalte sint. cores	m	40,61	R\$ 212,77	R\$ 8.640,59	11,58%	R\$ -	0,00%	40,61	R\$ 8.640,59	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
2.1.3	020346	DER-ES	Locação de andaime metálico para fachada - tipo torre (aluguel mensal)	m	54,00	R\$ 9,38	R\$ 506,52	0,68%	R\$ -	0,00%	54,00	R\$ 506,52	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
<b>2.2</b>	<b>0207</b>	DER-ES	<b>INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS (UTILIZAÇÃO 1 VEZ), PROJETO PADRAO LAVOR NR 18 (OBRAS COM PRAZO DE EXECUÇÃO SUPERIOR A 12 MESES)</b>														
2.2.1	020713	DER-ES	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 ODG	m	20,00	R\$ 732,62	R\$ 14.652,40	19,64%	R\$ -	0,00%	20,00	R\$ 14.652,40	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
2.2.2	020714	DER-ES	Rede de esgoto, contendo fossa e filtro, inclusive tubos e conexões de ligação entre caixas, considerando distância de 25m, conforme projeto (2 utilizações)	m	25,00	R\$ 399,90	R\$ 9.997,50	13,40%	R\$ -	0,00%	25,00	R\$ 9.997,50	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
<b>2.3</b>	<b>0208</b>	DER-ES	<b>INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS (UTILIZAÇÃO 2 VEZES), PROJETO PADRAO LAVOR NR 18 (OBRAS COM PRAZO DE EXECUÇÃO DE 6 A 12 MESES)</b>														
2.3.1	020801	DER-ES	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	m2	14,50	R\$ 618,16	R\$ 8.963,32	12,02%	R\$ -	0,00%	14,50	R\$ 8.963,32	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
2.3.2	020802	DER-ES	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	m2	10,90	R\$ 439,87	R\$ 4.794,58	6,43%	R\$ -	0,00%	10,90	R\$ 4.794,58	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
2.3.3	020804	DER-ES	Refeitório com paredes de chapa de compens. 12mm e pontaletes 8x8cm, piso ciment. e cobert. de telhas fibroc. 6mm, incl. ponto de luz e cx. de inspeção (cons. 1,21m2/func./turno), conf.	m2	20,00	R\$ 381,01	R\$ 7.620,20	10,22%	R\$ -	0,00%	20,00	R\$ 7.620,20	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
2.3.4	020805	DER-ES	Unidade de sanitário e vestiário para até 20 func. área 18,15m2, paredes de chapa compens. 12mm e pontalete 8x8cm, piso cimentado, cobert. telha fibroc. 6mm, incl. inst. de luz e cx. de Galpão para corte e armação com área de 6,00m2, de peças de madeira 8x8cm e contraventamento de	und	1,00	R\$ 12.081,06	R\$ 12.081,06	16,20%	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 12.081,06	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
2.3.5	020809	DER-ES	Reservatório de polietileno de 1000 L, inclusive suporte em madeira de 7x12cm e 5x7cm, elevado de 4m, conforme projeto (2 utilizações)	und	1,00	R\$ 2.499,89	R\$ 2.499,89	3,35%	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 2.499,89	100,00%	
2.3.7	020812	DER-ES	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.	m	25,00	R\$ 34,43	R\$ 860,75	1,15%	R\$ -	0,00%	25,00	R\$ 860,75	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
			<b>SUB-TOTAL 02</b>				<b>R\$ 74.593,05</b>				<b>R\$ -</b>	<b>R\$ 72.093,16</b>			<b>R\$ 2.499,89</b>		
<b>3</b>	<b>03</b>		<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>														
<b>3.1</b>	<b>0301</b>	DER-ES	<b>ESCAVAÇÕES</b>														
3.1.1	030101	DER-ES	Escavação manual em material de 1a. categoria, até 1,50 m de profundidade	m3	109,44	R\$ 51,77	R\$ 5.665,56	12,50%	R\$ -	0,00%	109,44	R\$ 5.665,56	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
<b>3.2</b>	<b>0302</b>	DER-ES	<b>REATERRO E COMPACTAÇÃO</b>														
3.2.1	030201	DER-ES	Reaterro apoiado de cavas de fundação, em camadas de 20 cm	m3	92,31	R\$ 55,75	R\$ 5.146,25	11,36%	R\$ -	0,00%	92,31	R\$ 5.146,11	100,00%	0,00	R\$ 0,14	0,00%	
3.2.2	030208	DER-ES	Aterro manual para regularização do terreno em argila, inclusive adensamento manual e fornecimento do material (máximo de 100m3)	m3	175,35	R\$ 145,33	R\$ 25.483,76	56,25%	R\$ -	0,00%	175,35	R\$ 25.483,76	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
<b>3.3</b>	<b>0303</b>	DER-ES	<b>TRANSPORTES</b>														
3.3.1	030304	DER-ES	Índice de preço para remoção de entulho decorrente da execução de obras (Classe A CONAMA - NBR10.004 - Classe II-B) incluindo aluguel da cacamba, carga, transporte e descarga em área	m3	143,40	R\$ 62,85	R\$ 9.012,89	19,89%	R\$ -	0,00%	143,40	R\$ 9.012,89	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
			<b>SUB-TOTAL 03</b>				<b>R\$ 45.308,46</b>				<b>R\$ -</b>	<b>R\$ 45.308,32</b>			<b>R\$ 0,14</b>		


**CUCO-CIAL - Participações, Construções e Projetos Eireli.**

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA																			
ITEM		CÓDIGO	ORGÃO	DESCRIÇÃO SERVIÇO	Und	Quant.	Preços (R\$)		%	15ª MEDIÇÃO			ACUMULADO			REMANESCENTE			
							Unitario	Total		Qt Executada	Preço Total Executado	%	Qt	Preço Total	%	Qt	Preço Total	%	
OBRA: CONSTRUÇÃO DO CRAS NO MUNICÍPIO DE JOÃO NEIVA																			
LOCAL: JOÃO NEIVA-ES																			
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO NEIVA																			
15ª MEDIÇÃO																			
Período: 13/10/2023 até 19/02/2024																			
L. SOCIAIS: 157,27%																			
BDI: 31,96%																			
DATA-BASE: ABR/21																			
<b>4</b>	<b>04</b>			<b>ESTRUTURAS</b>															
<b>4.1</b>	<b>0402</b>	DER-ES		<b>INFRA-ESTRUTURA (FUNDAÇÃO)</b>															
4.1.1	040206	DER-ES		Fôrma de tábua de madeira de 2,5 x 30,0 cm para fundações, levando-se em conta a utilização 5 vezes (incluindo o material, corte, montagem, escoramento e desforma)	m2	305,63	R\$ 80,53	R\$ 24.612,38	11,70%	R\$ -	0,00%	305,63	R\$ 24.612,38	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%		
4.1.2	040231	DER-ES		Fornecimento, preparo e aplicação de concreto magro com consumo mínimo de cimento de 250 kg/m <sup>3</sup> (art. 1 e 2) - (5% de perdas já incluído no custo)	m3	3,77	R\$ 601,60	R\$ 2.266,62	1,08%	R\$ -	0,00%	3,77	R\$ 2.266,62	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%		
4.1.3	040240	DER-ES		Fornecimento e aplicação de concreto USINADO Fck=25 MPa - considerando lançamento MANUAL para INFRA-ESTRUTURA (5% de perdas já incluído no custo)	m3	34,13	R\$ 586,98	R\$ 20.033,63	9,52%	R\$ -	0,00%	34,13	R\$ 20.033,63	100,00%	0,00	R\$ 0,85	0,00%		
4.1.4	040243	DER-ES		Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A média, diâmetro de 6,3 a 10,0 mm	kg	812,88	R\$ 15,92	R\$ 12.941,05	6,15%	R\$ -	0,00%	812,88	R\$ 12.941,05	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%		
4.1.5	040245	DER-ES		Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A grossa diâmetro de 12,5 a 25,0 mm	kg	601,02	R\$ 16,03	R\$ 9.634,35	4,58%	R\$ -	0,00%	601,02	R\$ 9.634,35	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%		
4.1.6	040246	DER-ES		Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-60 B fina, diâmetro de 4,0 a 7,0 mm	kg	305,91	R\$ 18,99	R\$ 5.809,23	2,76%	R\$ -	0,00%	305,91	R\$ 5.809,23	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%		
<b>4.2</b>	<b>0403</b>	DER-ES		<b>SUPER-ESTRUTURA</b>															
4.2.1	040330	DER-ES		Fornecimento e aplicação de concreto USINADO Fck=25 MPa - considerando BOMBEAMENTO (5% de perdas já incluído no custo) (6% de taxa n/concr bombeavel)	m3	37,80	R\$ 520,80	R\$ 19.686,24	9,36%	R\$ -	0,00%	37,80	R\$ 19.686,24	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%		
4.2.2	040328	DER-ES		Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A média, diâmetro de 6,3 a 10,0 mm	kg	781,20	R\$ 15,92	R\$ 12.436,70	5,91%	R\$ -	0,00%	781,19	R\$ 12.436,58	100,00%	0,01	R\$ 0,12	0,00%		
4.2.3	040332	DER-ES		Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A grossa, diâmetro de 12,5 a 25,0 mm	kg	877,23	R\$ 16,03	R\$ 14.062,00	6,68%	R\$ -	0,00%	877,22	R\$ 14.061,84	100,00%	0,01	R\$ 0,15	0,00%		
4.2.4	040333	DER-ES		Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-60 B fina, diâmetro de 4,0 a 7,0 mm	kg	451,35	R\$ 18,99	R\$ 8.571,14	4,07%	R\$ -	0,00%	451,34	R\$ 8.571,00	100,00%	0,01	R\$ 0,14	0,00%		
4.2.5	040337	DER-ES		Fôrma em chapa de madeira compensada plastificada 12mm para estrutura em geral, 5 reaproveitamentos, reforçada com sarrafos de madeira 2,5x10cm (incl material, corte)	m2	427,34	R\$ 106,07	R\$ 45.327,95	21,54%	R\$ -	0,00%	427,34	R\$ 45.327,95	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%		
<b>4.3</b>	<b>0406</b>	DER-ES		<b>LAJES PRÉ-MOLDADAS</b>															
4.3.1	040602	DER-ES		Laje pré-fabricada treliçada, sobrecarga 300 Kg/m <sup>2</sup> , vão de 3,5m a 4,3m, capeamento 4cm, esp. 12cm, Fck = 150 Kg/cm <sup>2</sup>	m2	268,73	R\$ 130,34	R\$ 35.026,14	16,65%	R\$ -	0,00%	268,73	R\$ 35.026,14	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%		
<b>SUB-TOTAL 04</b>								<b>R\$ 210.407,43</b>		<b>R\$ -</b>			<b>R\$ 210.406,16</b>			<b>R\$ 1,27</b>			
<b>5</b>	<b>05</b>			<b>PAREDES E PAINÉIS</b>															
<b>5.1</b>	<b>0502</b>	DER-ES		<b>PLACAS E PAINÉIS DIVISÓRIOS</b>															
5.1.1	050205	DER-ES		Divisória de granito com 3 cm de espessura, assentada com argamassa de cimento e areia no traço 1:3, na cor cinza	m2	3,78	R\$ 466,46	R\$ 1.763,22	3,41%	R\$ -	0,00%	3,78	R\$ 1.763,22	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%		
<b>5.2</b>	<b>0503</b>	DER-ES		<b>VERGAS/CONTRAVERGA</b>															
5.2.1	050301	DER-ES		Verga/contraverga reta de concreto armado 10 x 5 cm, Fck = 15 MPa, inclusive forma, armação e desforma	m	85,90	R\$ 10,72	R\$ 920,85	1,78%	R\$ -	0,00%	85,90	R\$ 920,85	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%		
<b>5.3</b>	<b>0505</b>	DER-ES		<b>ALVENARIA ESTRUTURAL</b>															
5.3.1	050501	DER-ES		Alvenaria de blocos de concreto estrut. (14x19x39cm) cheios, c/ resist. mín. compr. 15MPa, assentados c/ areia, de cimento e areia no traço 1:4, esp. juntas 10mm e esp. da parede s/ revest	m2	5,53	R\$ 114,94	R\$ 635,94	1,23%	R\$ -	0,00%	5,53	R\$ 635,94	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%		
<b>5.4</b>	<b>0506</b>	DER-ES		<b>ALVENARIA DE VEDAÇÃO EMPREGANDO ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL E AREIA</b>															
5.4.1	050605	DER-ES		Alvenaria de blocos cerâmicos 10 furos 10x20x20cm, assentados c/argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia traço 1:0,5:6, juntas 12mm e esp. das paredes s/ revestimento 10cm	m2	659,33	R\$ 73,33	R\$ 48.348,54	93,57%	R\$ -	0,00%	659,33	R\$ 48.348,54	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%		
<b>SUB-TOTAL 05</b>								<b>R\$ 51.668,55</b>		<b>R\$ -</b>			<b>R\$ 51.668,54</b>			<b>R\$ -</b>			
<b>6</b>	<b>06</b>			<b>ESQUADRIAS DE MADEIRA</b>															
<b>6.1</b>	<b>0601</b>	DER-ES		<b>MARCOS E ALIZARES</b>															
6.1.1	060102	DER-ES		Marco de madeira de lei de 1" (Peroba, Ipê, Angelim Pedra ou equivalente) com 15x3 cm de batente, nas dimensões de 0,70 x 2,10 m	und	4,00	R\$ 369,34	R\$ 1.477,36	4,25%	R\$ -	0,00%	4,00	R\$ 1.477,36	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%		
6.1.2	060108	DER-ES		Marco de madeira de lei de 1" (Peroba, Ipê, Angelim Pedra ou equivalente) com 15 x 3 cm de batente, nas dimensões de 0,90 x 2,10 m	und	17,00	R\$ 369,34	R\$ 6.278,78	18,07%	R\$ -	0,00%	14,00	R\$ 5.170,76	82,35%	3,00	R\$ 1.108,02	17,65%		
6.1.3	COMP-01			Kit Porta de correr de madeira lisa 90,5 x 213 cm, Natural	und	2,00	R\$ 1.241,06	R\$ 2.482,12	7,14%	2,00	2.482,12	100,00%	2,00	R\$ 2.482,12	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
6.1.4	COMP-02			Kit Porta de correr de madeira lisa 100 x 210 cm, Natural	und	1,00	R\$ 2.048,66	R\$ 2.048,66	5,89%	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 2.048,66	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%		
<b>6.2</b>	<b>0613</b>	DER-ES		<b>PORTA EM MADEIRA DE LEI TIPO ANGELIM PEDRA OU EQUIV.C/ENCHIMENTO EM MADEIRA 1A QUALIDADE ESP. 30MM P/ PINTURA INCL LISIV. ALIZARES, DOBRADICAS</b>															
6.2.1	061302	DER-ES		Porta em madeira de lei tipo angelim pedra ou equiv.c/enchimento em madeira 1a. qualidade esp. 30mm p/ pintura inclusive alizares, dobradicas e fechadura externa em latão cromado	und	4,00	R\$ 1.003,75	R\$ 4.015,00	11,55%	4,00	4.015,00	100,00%	4,00	R\$ 4.015,00	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
6.2.2	061304	DER-ES		Porta em madeira de lei tipo angelim pedra ou equiv.c/enchimento em madeira 1a. qualidade esp. 30mm p/ pintura inclusive alizares, dobradicas e fechadura externa em latão cromado	und	17,00	R\$ 1.085,41	R\$ 18.451,97	53,09%	14,00	15.195,74	82,35%	14,00	R\$ 15.195,74	82,35%	3,00	R\$ 3.256,23	17,65%	
<b>SUB-TOTAL 06</b>								<b>R\$ 34.753,89</b>		<b>R\$ 21.692,86</b>			<b>R\$ 30.389,64</b>			<b>R\$ 4.364,25</b>			
<b>7</b>	<b>07</b>			<b>ESQUADRIAS METÁLICAS</b>															
<b>7.1</b>	<b>0711</b>	DER-ES		<b>GRADES E PORTÕES</b>															
7.1.1	071104	DER-ES		Portão de ferro de abrir em barra chata, inclusive chumbamento	m2	6,60	R\$ 589,69	R\$ 3.891,95	4,36%	R\$ -	0,00%	6,60	R\$ 3.891,95	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%		
7.1.2	071105	DER-ES		Grade de ferro em barra chata, inclusive chumbamento	m2	67,76	R\$ 356,72	R\$ 24.172,77	27,10%	R\$ -	0,00%	67,76	R\$ 24.172,77	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%		

**CUCO-CIAL - Participações, Construções e Projetos Eireli.**

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA																	
		OBRA: CONSTRUÇÃO DO CRAS NO MUNICÍPIO DE JOÃO NEIVA				15ª MEDIÇÃO								L. SOCIAIS: 157,27%			
		LOCAL: JOÃO NEIVA-ES				Período: 13/10/2023 até 19/02/2024								BDI: 31,96%		DATA-BASE: ABR/21	
		CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO NEIVA															
ITEM	CÓDIGO	ORGÃO	DESCRIÇÃO SERVIÇO	Und	Quant.	Preços (R\$)		%	15 MEDIÇÃO			ACUMULADO			REMANESCENTE		
						Unitario	Total		Qt Executada	Preço Total Executado	%	Qt	Preço Total	%	Qt	Preço Total	%
7.1.3	COMP-03		Gradil galvanizado revestido com pintura eletrolítica na cor branca em poliéster, fixação sobre mureta conforme projeto, excludive a mureta	und	1,00	R\$ 23.731,74	R\$ 23.731,74	26,61%	0,10	R\$ 2.373,17	10,00%	1,00	R\$ 23.731,74	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
7.2	0717	DER-ES	<b>ESQUADRIAS METÁLICAS (M2)</b>														
7.2.1	071701	DER-ES	Janela de correr para vidro em alumínio anodizado cor natural, linha 25, completa, incl. puxador com tranca, alizar, caixilho e contramarco, excludive vidro	m2	50,52	R\$ 695,94	R\$ 35.158,89	39,42%		R\$ -	0,00%	50,52	R\$ 35.158,89	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
7.2.2	COMP-04		Porta de correr de alumínio, com duas folhas para vidro, incluso vidro liso incolor, fechadura e puxador, sem alizar	m2	4,40	R\$ 507,28	R\$ 2.232,03	2,50%		R\$ -	0,00%	4,40	R\$ 2.232,03	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
<b>SUB-TOTAL 07</b>						<b>R\$ 89.187,38</b>				<b>R\$ 2.373,17</b>			<b>R\$ 89.187,39</b>			<b>R\$ -</b>	
8	08		<b>VIDROS E ESPELHOS</b>														
8.1	0801		<b>VIDROS PARA ESQUADRIAS</b>														
8.1.1	080102	DER-ES	Vidro plano transparente liso, com 4 mm de espessura	m2	50,52	R\$ 329,40	R\$ 16.641,29	91,83%		R\$ -	0,00%	50,52	R\$ 16.641,29	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
8.2	0802	DER-ES	<b>ESPELHOS</b>														
8.2.1	080201	DER-ES	Espelho para banheiros espessura 4 mm, incluindo chapa compensada 10 mm, moldura de alumínio em perfil 1.3/4" fixado com parafusos cromados	m2	2,10	R\$ 705,49	R\$ 1.481,53	8,17%	1,26	R\$ 888,92	60,00%	1,26	R\$ 888,92	60,00%	0,84	R\$ 592,61	40,00%
<b>SUB-TOTAL 08</b>						<b>R\$ 18.122,82</b>				<b>R\$ 888,92</b>			<b>R\$ 17.530,21</b>			<b>R\$ 592,61</b>	
9	09		<b>COBERTURA</b>														
9.1	0901	DER-ES	<b>ESTRUTURA PARA TELHADO</b>														
9.1.1	090102	DER-ES	Estrutura de madeira de lei tipo Paraju, peroba mica, angelim pedra ou equivalente para telhado de telha ondulada de fibrocimento esp. 6mm com pontaletes e calços, inclusive tratamento	m2	136,90	R\$ 137,32	R\$ 18.799,11	34,21%		R\$ -	0,00%	136,90	R\$ 18.799,11	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
9.1.2	090203	DER-ES	Cobertura nova de telhas onduladas de fibrocimento 8.0mm, inclusive cumeeiras e acessórios de fixação	m2	136,90	R\$ 73,70	R\$ 10.089,53	18,36%		R\$ -	0,00%	136,90	R\$ 10.089,53	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
9.1.3	COMP-05		Cobertura em tela sombreiro com estrutura metálica	und	1,00	R\$ 9.559,22	R\$ 9.559,22	17,40%		R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 9.559,22	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
9.2	0903	DER-ES	<b>RUFOS E CALHAS</b>														
9.2.1	090312	DER-ES	Calha em chapa galvanizada com largura de 40 cm	m	31,35	R\$ 158,98	R\$ 4.984,02	9,07%		R\$ -	0,00%	31,35	R\$ 4.984,02	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
9.3	0904	DER-ES	<b>PLATIBANDA</b>														
9.3.1	COMP-06		Platibanda de alvenaria de bloco cerâmico 10x20x20cm, assentado com argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia no traço 1:0.5:8, amarrada com pilaretes em conc. arm. a cada 2m	m2	90,78	R\$ 126,90	R\$ 11.519,60	20,96%		R\$ -	0,00%	90,78	R\$ 11.519,60	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
<b>SUB-TOTAL 09</b>						<b>R\$ 54.951,48</b>				<b>R\$ -</b>			<b>R\$ 54.951,48</b>			<b>R\$ -</b>	
10	10		<b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>														
10.1	1002	DER-ES	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO CALHAS, LAJES DESCOBERTAS, BALDRAMES, PAREDES E JARDINEIRAS</b>														
10.1.1	100105	DER-ES	Índice de imperme.c/ manta asfáltica atendendo NBR 9952, asfalto polimérico, esp.4mm reforç./filme int em polietileno, regul base.c/ arg 1:4 esp.mín.15mm proteção mec. arg 1:4 esp.20mm	m2	25,70	R\$ 282,06	R\$ 7.248,94	23,39%	25,70	R\$ 7.248,94	100,00%	25,70	R\$ 7.248,94	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
10.1.2	100203	DER-ES	Pintura impermeabilizante com Igoflex ou equivalente a 3 demãos	m2	476,50	R\$ 49,82	R\$ 23.739,23	76,61%		R\$ -	0,00%	476,50	R\$ 23.739,23	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
<b>SUB-TOTAL 10</b>						<b>R\$ 30.988,17</b>				<b>R\$ 7.248,94</b>			<b>R\$ 30.988,17</b>			<b>R\$ -</b>	
11	11		<b>TETOS E FORROS</b>														
11.1	1102	DER-ES	<b>REBAIXAMENTOS</b>														
11.1.1	110201	DER-ES	Forro de gesso acabamento tipo liso	m2	271,04	R\$ 41,28	R\$ 11.188,53	100,00%	30,42	R\$ 1.255,74	11,22%	271,04	R\$ 11.188,53	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
<b>SUB-TOTAL 11</b>						<b>R\$ 11.188,53</b>				<b>R\$ 1.255,74</b>			<b>R\$ 11.188,53</b>			<b>R\$ -</b>	
12	12		<b>REVESTIMENTO DE PAREDES</b>														
12.1	1201	DER-ES	<b>REVESTIMENTO COM ARGAMASSA</b>														
12.1.1	120101	DER-ES	Chapisco de argamassa de cimento e areia média ou grossa lavada, no traço 1:3, espessura 5 mm	m2	1349,11	R\$ 6,54	R\$ 8.823,18	9,52%		R\$ -	0,00%	1349,11	R\$ 8.823,17	100,00%	0,00	R\$ 0,01	0,00%
12.2	1203	DER-ES	<b>REVESTIMENTO EMPREGANDO ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL E AREIA</b>														
12.2.1	120301	DER-ES	Emboço de argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia média ou grossa lavada no traço 1:0.5:6, espessura 20 mm	m2	204,29	R\$ 31,83	R\$ 6.502,58	7,02%		R\$ -	0,00%	204,29	R\$ 6.502,58	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
12.2.2	120303	DER-ES	Reboco tipo paulista de argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia média ou grossa lavada no traço 1:0.5:6, espessura 25 mm	m2	1399,12	R\$ 54,33	R\$ 76.014,35	82,02%		R\$ -	0,00%	1399,12	R\$ 76.014,19	100,00%	0,00	R\$ 0,16	0,00%
12.2.3	120308	DER-ES	Chapisco de argamassa de cimento e areia média ou grossa lavada no traço 1:3, espessura 5mm, com utilização de impermeabilizante	m2	181,55	R\$ 7,37	R\$ 1.338,05	1,44%		R\$ -	0,00%	181,55	R\$ 1.338,02	100,00%	0,00	R\$ 0,03	0,00%
<b>SUB-TOTAL 12</b>						<b>R\$ 92.678,16</b>				<b>R\$ -</b>			<b>R\$ 92.677,96</b>			<b>R\$ 0,20</b>	
13	13		<b>PISOS INTERNOS E EXTERNOS</b>														
13.1	1301	DER-ES	<b>LASTRO DE CONTRAPISO</b>														
13.1.1	130103	DER-ES	Regularização de base p/ revestimento cerâmico, com argamassa de cimento e areia no traço 1:5, espessura 3cm	m2	294,52	R\$ 22,95	R\$ 6.759,23	5,93%		R\$ -	0,00%	294,52	R\$ 6.759,23	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%

**CUCO-CIAL - Participações, Construções e Projetos Eireli.**

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA																		
	OBRA: CONSTRUÇÃO DO CRAS NO MUNICÍPIO DE JOÃO NEIVA				15ª MEDIÇÃO							L. SOCIAIS:	157,27%					
	LOCAL: JOÃO NEIVA-ES				Período: 13/10/2023 até 19/02/2024							BDI:	31,96%	DATA-BASE:	ABR/21			
	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO NEIVA																	
ITEM	CÓDIGO	ORGÃO	DESCRIÇÃO SERVIÇO	Und	Quant.	Preços (R\$)			%	15 MEDIÇÃO			ACUMULADO			REMANESCENTE		
						Unitario	Total			Qt Executada	Preço Total Executado	%	Qt	Preço Total	%	Qt	Preço Total	%
13.1.2	130113	DER-ES	Lastro impermeabilizado de concreto não estrutural, espessura de 8cm	m2	31,74	R\$ 73,11	R\$ 2.320,51	2,04%		R\$ -	0,00%	31,74	R\$ 2.320,51	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
<b>13.2</b>	<b>1302</b>	DER-ES	<b>ACABAMENTOS</b>															
13.2.1	130230	DER-ES	Piso argamassa alta resistência tipo granilite ou equiv de qualidade comprovada, esp de 10mm, com juntas plástica em quadros de 1m, na cor natural, com acabamento anti-derrapante	m2	31,74	R\$ 124,71	R\$ 3.958,30	3,47%		R\$ -	0,00%	31,74	R\$ 3.958,30	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
13.2.2	130231	DER-ES	Piso argamassa alta resistência tipo granilite ou equiv de qualidade comprovada, esp de 10mm, com juntas plástica em quadros de 1m, na cor natural, com acabamento polido mecanizado, inclusive regularização e 3,0cm	m2	262,78	R\$ 137,70	R\$ 36.184,81	31,75%	-15,00	-R\$ 2.065,50	-5,71%	236,39	R\$ 32.550,90	89,96%	26,39	R\$ 3.633,90	10,04%	
13.2.3	130233	DER-ES	Porcelanato polido, acabamento acetinado, dim. 60x60cm, ref. de cor CIMENTO CINZA BOLD Potobello/equiv. utilizando dupla colagem de argamassa colante para porcelanato tipo ACIII e rejunte 1mm para porcelanato	m2	204,29	R\$ 111,74	R\$ 22.827,48	20,03%		R\$ -	0,00%	204,30	R\$ 22.828,00	100,00%	0,00	-R\$ 0,53	0,00%	
13.2.4	COMP-07		Piso em granito preto São Gabriel, acabamento polido, com ranhuras antiderrapantes assentado com argamassa de cimento colante, inclusive rejuntamento	m2	12,00	R\$ 410,99	R\$ 4.931,88	4,33%		R\$ -	0,00%	12,00	R\$ 4.931,88	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
<b>13.3</b>	<b>1303</b>	DER-ES	<b>DEGRAUS, RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORIS</b>		0													
13.3.1	130308	DER-ES	Soleira de granito esp. 2 cm e largura de 15 cm	m	9,75	R\$ 47,19	R\$ 460,10	0,40%		R\$ -	0,00%	9,75	R\$ 460,10	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
13.3.2	COMP-08		Peitoril de granito cinza polido, 19 cm, esp. 3cm	m	251,92	R\$ 99,60	R\$ 25.091,23	22,02%		R\$ -	0,00%	251,92	R\$ 25.091,23	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
13.3.3	130321	DER-ES	Rodapé de granito cinza esp. 2cm, h=7cm, assentado com argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia no traço 1:0,5:8, incl. rejuntamento com cimento branco	m	242,90	R\$ 46,89	R\$ 11.389,58	9,99%	43,20	R\$ 2.025,65	17,79%	242,90	R\$ 11.389,58	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
13.3.4	COMP-09		Rodapé de granito Preto São Gabriel esp. 2cm, h=7cm, assentado com argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia no traço 1:0,5:8, incl. rejuntamento com cimento branco	m2	0,84	R\$ 54,10	R\$ 45,44	0,04%		R\$ -	0,00%	0,84	R\$ 45,23	99,52%	0,00	R\$ 0,22	0,48%	
<b>14</b>	<b>14</b>		<b>SUB-TOTAL 13</b>				<b>R\$ 113.968,56</b>			<b>-R\$ 39,85</b>		<b>R\$ 110.334,97</b>			<b>R\$ 3.633,59</b>			
<b>14.1</b>	<b>1402</b>	DER-ES	<b>ENTRADA DE ÁGUA</b>															
14.1.1	140207	DER-ES	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	und	1,00	R\$ 528,32	R\$ 528,32	2,24%		R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 528,32	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
<b>14.2</b>	<b>1407</b>	DER-ES	<b>PONTOS HIDRO-SANITÁRIOS</b>															
14.2.1	140701	DER-ES	Ponto de água fria (lavatório, tanque, pia de cozinha, etc...)	pt	29,00	R\$ 100,17	R\$ 2.904,93	12,32%		R\$ -	0,00%	29,00	R\$ 2.904,93	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
14.2.2	140705	DER-ES	Ponto para esgoto primário (vaso sanitário)	pt	5,00	R\$ 121,10	R\$ 605,50	2,57%		R\$ -	0,00%	5,00	R\$ 605,50	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
14.2.3	140706	DER-ES	Ponto para esgoto secundário (pia, lavatório, mictório, tanque, bidê, etc...)	pt	12,00	R\$ 95,41	R\$ 1.144,92	4,86%		R\$ -	0,00%	12,00	R\$ 1.144,92	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
14.2.4	140710	DER-ES	Ponto para caixa sifonada, inclusive caixa sifonada pvc 150x150x50mm com grelha em aço inox	und	12,00	R\$ 210,50	R\$ 2.526,00	10,72%		R\$ -	0,00%	12,00	R\$ 2.526,00	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
<b>14.3</b>	<b>1409</b>	DER-ES	<b>TUBULAÇÃO DE LIGAÇÃO DE CAIXAS</b>															
14.3.1	140903	DER-ES	Tubo PVC rígido para esgoto no diâmetro de 100mm incluindo escavação e aterro com areia	m	12,08	R\$ 61,30	R\$ 740,50	3,14%		R\$ -	0,00%	12,08	R\$ 740,50	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
<b>14.4</b>	<b>1411</b>	DER-ES	<b>CAIXAS EMPREGANDO ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL E AREIA</b>															
14.4.1	141101	DER-ES	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. cl. chapisco e reboco	und	3,00	R\$ 536,12	R\$ 1.608,36	6,82%		R\$ -	0,00%	3,00	R\$ 1.608,36	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
14.4.2	141104	DER-ES	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. cl. chapisco e reboco impermeab	und	1,00	R\$ 582,27	R\$ 582,27	2,47%		R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 582,27	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
<b>14.5</b>	<b>1414</b>	DER-ES	<b>REDE DE ÁGUA FRIA - TUBOS SOLDÁVEIS DE PVC</b>															
14.5.1	141409	DER-ES	Tubo de PVC rígido soldável marrom, diâm. 20mm (1/2"), inclusive conexões	m	61,18	R\$ 20,32	R\$ 1.243,18	5,27%		R\$ -	0,00%	61,18	R\$ 1.243,18	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
14.5.2	141410	DER-ES	Tubo de PVC rígido soldável marrom, diâm. 25mm (3/4"), inclusive conexões	m	107,64	R\$ 24,07	R\$ 2.590,89	10,99%		R\$ -	0,00%	107,64	R\$ 2.590,89	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
14.5.3	141411	DER-ES	Tubo de PVC rígido soldável marrom, diâm. 32mm (1"), inclusive conexões	m	52,05	R\$ 31,46	R\$ 1.637,49	6,95%		R\$ -	0,00%	52,05	R\$ 1.637,49	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
<b>14.6</b>	<b>1419</b>	DER-ES	<b>REDE DE ESGOTO - TUBOS DE PVC</b>															
14.6.1	141906	DER-ES	Tubo de PVC rígido soldável branco, para esgoto, diâmetro 40mm (1 1/2"), inclusive conexões	m	34,67	R\$ 36,29	R\$ 1.258,17	5,34%		R\$ -	0,00%	34,67	R\$ 1.258,17	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
14.6.2	141907	DER-ES	Tubo de PVC rígido soldável branco, para esgoto, diâmetro 50mm (2"), inclusive conexões	m	30,46	R\$ 46,07	R\$ 1.403,29	5,95%		R\$ -	0,00%	30,46	R\$ 1.403,29	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
14.6.3	141909	DER-ES	Tubo de PVC rígido soldável branco, para esgoto, diâmetro 100mm (4"), inclusive conexões	m	22,69	R\$ 76,56	R\$ 1.737,15	7,37%		R\$ -	0,00%	22,69	R\$ 1.737,15	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
14.6.4	141910	DER-ES	Tubo de PVC rígido soldável branco, para esgoto, diâmetro 150mm (6"), inclusive conexões	m	21,30	R\$ 120,19	R\$ 2.560,05	10,86%		R\$ -	0,00%	21,30	R\$ 2.560,05	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
<b>14.7</b>	<b>1421</b>	DER-ES	<b>CAIXAS DE PVC / EQUIPAMENTOS</b>															
14.7.1	142120	DER-ES	Torneira de bóia de PVC, diâm. 1" (25mm)	und	2,00	R\$ 144,94	R\$ 289,88	1,23%		R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 289,88	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
14.7.2	142124	DER-ES	Adaptador de PVC com flanges livres para caixa d'água de 25mmx3/4"	und	4,00	R\$ 23,72	R\$ 94,88	0,40%		R\$ -	0,00%	4,00	R\$ 94,88	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
14.7.3	142125	DER-ES	Adaptador de PVC com flanges livres para caixa d'água de 32mmx1"	und	4,00	R\$ 28,70	R\$ 114,80	0,49%		R\$ -	0,00%	4,00	R\$ 114,80	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
			<b>SUB-TOTAL 14</b>				<b>R\$ 23.570,58</b>			<b>R\$ -</b>		<b>R\$ 23.570,59</b>			<b>R\$ -</b>			

**CUCO-CIAL - Participações, Construções e Projetos Eireli.**

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA																		
OBRA: CONSTRUÇÃO DO CRAS NO MUNICÍPIO DE JOÃO NEIVA			15ª MEDIÇÃO												L. SOCIAIS:	157,27%		
LOCAL: JOÃO NEIVA-ES			Período: 13/10/2023 até 19/02/2024												BDI:	31,96%	DATA-BASE:	ABR/21
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO NEIVA																		
ITEM	CÓDIGO	ORGÃO	DESCRIÇÃO SERVIÇO	Und	Quant.	Preços (R\$)		%	15 MEDIÇÃO			ACUMULADO			REMANESCENTE			
						Unitario	Total		Qt Executada	Preço Total Executado	%	Qt	Preço Total	%	Qt	Preço Total	%	
<b>15</b>	<b>15</b>		<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>															
<b>15.1</b>	<b>1503</b>	DER-ES	<b>QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO</b>															
15.1.1	150308	DER-ES	Quadro de distribuição de energia, de embutir, com 24 divisões modulares, com barramento	und	2,00	R\$ 726,71	R\$ 1.453,42	2,59%		R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 1.453,42	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
<b>15.2</b>	<b>1506</b>	DER-ES	<b>CAIXAS DE PASSAGEM</b>															
15.2.1	150628	DER-ES	Caixa de embutir marca de referência Tigreflex, 4x2"	und	127,00	R\$ 8,85	R\$ 1.123,95	2,00%		R\$ -	0,00%	127,00	R\$ 1.123,95	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
15.2.2	150629	DER-ES	Caixa de embutir marca de referência Tigreflex, 4x4"	und	22,00	R\$ 14,92	R\$ 328,24	0,59%	1,00	R\$ 14,92	4,55%	22,00	R\$ 328,24	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
15.2.3	150636	DER-ES	Caixa sextavada em PVC de 3x3x1 1/2", marca de referência Tigreflex	und	44,00	R\$ 11,12	R\$ 489,28	0,87%		R\$ -	0,00%	44,00	R\$ 489,28	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
<b>15.3</b>	<b>1509</b>	DER-ES	<b>COMPOSIÇÕES INTERMEDIÁRIAS P/ ELÉTRICA</b>															
15.3.1	150918	DER-ES	Fita isolante em rolo de 19mm x 20 m, número 33 Scotch ou equivalente	und	1,00	R\$ 30,80	R\$ 30,80	0,05%		R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 30,80	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
<b>15.4</b>	<b>1511</b>	DER-ES	<b>ELETRODUTOS E CONEXÕES</b>															
15.4.1	151132	DER-ES	Eletroduto flexível corrugado 3/4", marca de referência TIGRE	m	504,10	R\$ 10,38	R\$ 5.232,56	9,33%		R\$ -	0,00%	504,10	R\$ 5.232,56	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
15.4.2	151133	DER-ES	Eletroduto flexível corrugado 1", marca de referência TIGRE	m	390,30	R\$ 11,97	R\$ 4.671,89	8,33%		R\$ -	0,00%	390,30	R\$ 4.671,89	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
<b>15.5</b>	<b>1513</b>	DER-ES	<b>CHAVES, FUSÍVEIS E DISJUNTORES</b>															
15.5.1	COMP-10		Mini-Disjuntor monopolar 13 A, curva C - 5KA 220/127VCA (NBR IEC 60947-2), Ref. Siemens, GE, Schneider ou equivalente	und	5,00	R\$ 22,07	R\$ 110,35	0,20%		R\$ -	0,00%	5,00	R\$ 110,35	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
15.5.2	151301	DER-ES	Mini-Disjuntor monopolar 16 A, curva C - 5KA 220/127VCA (NBR IEC 60947-2), Ref. Siemens, GE, Schneider ou equivalente	und	7,00	R\$ 22,22	R\$ 155,54	0,28%		R\$ -	0,00%	7,00	R\$ 155,54	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
15.5.3	151306	DER-ES	Mini-Disjuntor bipolar 16 A, curva C - 5KA 220/127VCA (NBR IEC 60947-2), Ref. Siemens, GE, Schneider ou equivalente	und	12,00	R\$ 63,09	R\$ 757,08	1,35%		R\$ -	0,00%	12,00	R\$ 757,08	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
15.5.4	151321	DER-ES	Mini-Disjuntor bipolar 25 A, curva C - 5KA 220/127VCA (NBR IEC 60947-2), Ref. Siemens, GE, Schneider ou equivalente	und	4,00	R\$ 63,09	R\$ 252,36	0,45%		R\$ -	0,00%	4,00	R\$ 252,36	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
15.5.5	151337	DER-ES	Dispositivo de proteção contra surto (DPS) bipolar, tensão nominal máxima 275VCA, corrente de surto máxima 40KA	und	4,00	R\$ 194,57	R\$ 778,28	1,39%		R\$ -	0,00%	4,00	R\$ 778,28	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
15.5.6	151330	DER-ES	Mini-Disjuntor tripolar 63 A, curva C - 5KA 220/127VCA (NBR IEC 60947-2), Ref. Siemens, GE, Schneider ou equivalente	und	1,00	R\$ 152,07	R\$ 152,07	0,27%		R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 152,07	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
15.5.7	COMP-11		Mini-Disjuntor tripolar 125 A, curva C - 5KA 220/127VCA (NBR IEC 60947-2), Ref. Siemens, GE, Schneider ou equivalente	und	1,00	R\$ 421,99	R\$ 421,99	0,75%		R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 421,99	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
<b>15.6</b>	<b>1514</b>	DER-ES	<b>FIOS E CABOS</b>															
15.6.1	151401	DER-ES	Fio de cobre termoplástico, com isolamento para 750V, seção de 1.5 mm2	m	664,30	R\$ 6,18	R\$ 4.105,37	7,32%		R\$ -	0,00%	664,30	R\$ 4.105,37	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
15.6.2	151402	DER-ES	Fio de cobre termoplástico, com isolamento para 750V, seção de 2.5 mm2	m	1885,00	R\$ 7,78	R\$ 14.665,30	26,15%		R\$ -	0,00%	1885,00	R\$ 14.665,30	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
15.6.3	151403	DER-ES	Fio ou cabo de cobre termoplástico, com isolamento para 750V, seção de 4.0 mm2	m	76,70	R\$ 10,46	R\$ 802,28	1,43%		R\$ -	0,00%	76,70	R\$ 802,28	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
15.6.4	151404	DER-ES	Fio ou cabo de cobre termoplástico, com isolamento para 750V, seção de 6.0 mm2	m	69,30	R\$ 13,32	R\$ 923,08	1,65%		R\$ -	0,00%	69,30	R\$ 923,08	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
15.6.5	151406	DER-ES	Fio ou cabo de cobre termoplástico, com isolamento para 750V, seção de 16.0 mm2	m	34,10	R\$ 30,90	R\$ 1.053,69	1,88%		R\$ -	0,00%	34,10	R\$ 1.053,69	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
15.6.6	151425	DER-ES	Cabo de cobre termoplástico, com isolamento para 1000V, seção de 50 mm2	m	66,80	R\$ 88,54	R\$ 5.914,47	10,54%		R\$ -	0,00%	66,80	R\$ 5.914,47	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
<b>15.7</b>	<b>1515</b>	DER-ES	<b>SERVIÇOS DIVERSOS</b>															
15.7.1	151508	DER-ES	Bucha e arruela de alumínio fundido diâmetro 20mm (3/4")	und	7,00	R\$ 2,56	R\$ 17,92	0,03%		R\$ -	0,00%	7,00	R\$ 17,92	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
15.7.2	151510	DER-ES	Bucha e arruela de alumínio fundido diâmetro 40mm (1 1/2")	und	3,00	R\$ 7,22	R\$ 21,66	0,04%		R\$ -	0,00%	3,00	R\$ 21,66	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
<b>15.8</b>	<b>1517</b>	DER-ES	<b>PADRAO DE ENTRADA DE ENERGIA - NORTEC-01 - ESCELSA</b>															
15.8.1	151710	DER-ES	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\$ 12.626,41	R\$ 12.626,41	22,51%		R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 12.626,41	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
			<b>SUB-TOTAL 15</b>				<b>R\$ 56.087,99</b>			<b>R\$ 14,92</b>			<b>R\$ 56.087,99</b>			<b>R\$ -</b>		
<b>16</b>	<b>16</b>		<b>OUTRAS INSTALAÇÕES</b>															
<b>16.1</b>	<b>1601</b>	DER-ES	<b>INSTALAÇÃO DE TELEFONE</b>															
16.1.1	160110	DER-ES	Caixa de telefone em chapa de aço padrão TELEBRAS do tipo CIE-4 600x600x120 mm und 319.54	und	1,00	R\$ 511,53	R\$ 511,53	8,96%		R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 511,53	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
16.1.2	160111	DER-ES	Caixa para telefone padrão TELEMAR, dim. 1070 x 520 x 500 mm, com tampa de ferro tipo R2, assentada com argamassa de cimento, cal e areia und 1.025.01	und	1,00	R\$ 1.245,29	R\$ 1.245,29	21,80%		R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 1.245,29	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
16.1.3	160120	DER-ES	Tomada para telefone com conector RJ 11	und	3,00	R\$ 48,32	R\$ 144,96	2,54%	3,00	R\$ 144,96	100,00%	3,00	R\$ 144,96	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	
<b>16.2</b>	<b>1606</b>	DER-ES	<b>INSTALAÇÃO DE INCÊNDIO</b>															
16.2.1	160607	DER-ES	Extintor de incêndio portátil de pó químico ABC com capacidade 2A-20B:C (4 kg), inclusive suporte para fixação. EXCLUISE placa sinalizadora em PVC fotoluminescente	und	2,00	R\$ 236,04	R\$ 472,08	8,27%		R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 472,08	100,00%	
16.2.2	160612	DER-ES	Placa de sinalização de segurança CÓDIGO 14 - 315/158(NBR 13.434); CÓDIGO S3(NT 14/2010-ES) ("SAÍDA DE EMERGÊNCIA" - seta vertical)	und	11,00	R\$ 29,62	R\$ 325,82	5,70%	11,00	R\$ 325,82	100,00%	11,00	R\$ 325,82	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%	


**CUCO-CIAL - Participações, Construções e Projetos Eireli.**

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA																	
OBRA: CONSTRUÇÃO DO CRAS NO MUNICÍPIO DE JOÃO NEIVA			15ª MEDIÇÃO											L. SOCIAIS:	157,27%		
LOCAL: JOÃO NEIVA-ES			Período: 13/10/2023 até 19/02/2024											BDI:	31,96%	DATA-BASE:	ABR/21
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO NEIVA																	
ITEM	CÓDIGO	ORGÃO	DESCRIÇÃO SERVIÇO	Und	Quant.	Preços (R\$)		%	15 MEDIÇÃO			ACUMULADO			REMANESCENTE		
						Unitario	Total		Qt Executada	Preço Total Executado	%	Qt	Preço Total	%	Qt	Preço Total	%
16.2.3	160613	DER-ES	Ponto para iluminação de emergência completo, inclusive bloco autônomo de iluminação 2x9W com tomada universal	und	7,00	R\$ 253,95	R\$ 1.777,65	31,13%		R\$ -	0,00%	7,00	R\$ 1.777,65	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
<b>16.3</b>	<b>1608</b>	DER-ES	<b>INSTALAÇÃO DE REDE LÓGICA</b>														
16.3.1	COMP-24	DER-ES	Espelho 4" x 2" com conector RJ 45 fêmea CAT. 6e	und	24,00	R\$ 39,84	R\$ 956,16	16,74%	24,00	R\$ 956,16	100,00%	24,00	R\$ 956,16	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
16.3.2	160807	DER-ES	Conector RJ 45 macho	und	24,00	R\$ 11,57	R\$ 277,68	4,86%	24,00	R\$ 277,68	100,00%	24,00	R\$ 277,68	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
<b>SUB-TOTAL 16</b>							<b>R\$ 5.711,17</b>			<b>R\$ 1.704,62</b>		<b>R\$ 5.239,09</b>			<b>R\$ 472,08</b>		
<b>17</b>	<b>17</b>		<b>APARELHOS HIDRO-SANITÁRIOS</b>														
17.1	1701	DER-ES	<b>LOUÇAS</b>														
17.1.1	170124	DER-ES	Lavatório de Canto ref. L101 DECA ou equivalente, inclusive válvula, sifão e engates cromados, exclusive torneira	und	2,00	R\$ 623,11	R\$ 1.246,22	5,32%	2,00	R\$ 1.246,22	100,00%	2,00	R\$ 1.246,22	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
17.1.2	170126	DER-ES	Bacia sifonada de louça branca sem abertura frontal para portadores de necessidades especiais. Ypoue Plus Conforto - Linha Conforto mod P510, incl. assento políester	und	2,00	R\$ 2.429,18	R\$ 4.858,36	20,73%	2,00	R\$ 4.858,36	100,00%	2,00	R\$ 4.858,36	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
17.1.3	170133	DER-ES	Cuba louça branca oval, de embutir, Mod. L37, marca de ref. Deca incl. válvula e sifão, exclusive torneira	und	3,00	R\$ 417,01	R\$ 1.251,03	5,34%		R\$ -	0,00%	3,00	R\$ 1.251,03	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
17.1.4	170136	DER-ES	Bacia sanitária de louça branca, com caixa acoplada duplo acionamento, marca de ref. Deca Linha Ravenna ou equivalente, inclusive assento plástico e acessórios de fixação	und	3,00	R\$ 1.131,89	R\$ 3.395,67	14,49%	2,00	R\$ 2.263,78	66,67%	3,00	R\$ 3.395,67	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
17.2	1702	DER-ES	<b>BANCADAS</b>		0												
17.2.1	170220	DER-ES	Bancada de granito com espessura de 2 cm	m2	7,34	R\$ 371,74	R\$ 2.728,57	11,64%		R\$ -	0,00%	7,34	R\$ 2.728,57	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
17.3	1703	DER-ES	<b>TORNEIRAS, REGISTROS, VÁLVULAS E METAIS</b>														
17.3.1	170304	DER-ES	Torneira pressão cromada diâ. 1/2" para lavatório, marcas de referência Fabrimar, Deca ou Docol	und	5,00	R\$ 195,13	R\$ 975,65	4,16%	4,00	R\$ 780,52	80,00%	5,00	R\$ 975,65	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
17.3.2	170306	DER-ES	Torneira para tanque, marcas de referência Fabrimar, Deca ou Docol.	und	1,00	R\$ 160,79	R\$ 160,79	0,69%	1,00	R\$ 160,79	100,00%	1,00	R\$ 160,79	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
17.3.3	170309	DER-ES	Torneira para jardim de 3/4" marcas de referência Fabrimar, Deca ou Docol	und	2,00	R\$ 110,06	R\$ 220,12	0,94%		R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 220,12	100,00%
17.3.4	170315	DER-ES	Torneira pressão cromada diam. 1/2" para pia, marcas de referência Fabrimar, Deca ou Docol	und	2,00	R\$ 214,52	R\$ 429,04	1,83%	2,00	R\$ 429,04	100,00%	2,00	R\$ 429,04	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
17.3.5	170317	DER-ES	Registro de pressão com canopla cromada diam. 20mm (3/4"), marcas de referência Fabrimar, Deca ou Docol	und	3,00	R\$ 132,49	R\$ 397,47	1,70%		R\$ -	0,00%	3,00	R\$ 397,47	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
17.3.6	170321	DER-ES	Registro de gaveta bruto diam. 25mm (1")	und	3,00	R\$ 77,53	R\$ 232,59	0,99%		R\$ -	0,00%	3,00	R\$ 232,59	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
17.3.7	170322	DER-ES	Registro de gaveta bruto diam. 32mm (1 1/4")	und	4,00	R\$ 112,75	R\$ 451,00	1,92%		R\$ -	0,00%	4,00	R\$ 451,00	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
17.3.8	170329	DER-ES	Registro de gaveta com canopla cromada diam. 25mm (1"), marcas de referência Fabrimar, Deca ou Docol	und	9,00	R\$ 149,10	R\$ 1.341,90	5,73%		R\$ -	0,00%	9,00	R\$ 1.341,90	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
17.4	1705	DER-ES	<b>OUTROS APARELHOS</b>														
17.4.1	170519	DER-ES	Ducha manual Acqua jet, linha Aquarius, com registro ref.C 2195, marcas de referência Fabrimar, Deca ou Docol	und	5,00	R\$ 320,27	R\$ 1.601,35	6,83%	5,00	R\$ 1.601,35	100,00%	5,00	R\$ 1.601,35	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
17.4.2	170530	DER-ES	Cuba em aço inox nº 02(dim.560x340x150)mm, marcas de referência Franke, Strake, tramontina, inclusive válvula de metal 3/12" e sifão cromado 1 x 1/2" excl. torneira	und	2,00	R\$ 506,04	R\$ 1.012,08	4,32%		R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 1.012,08	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
17.4.3	170540	DER-ES	Reservatório de polietileno de 1000l, inclusive peça de madeira 6x16cm para apoio, exclusive flanges e torneira de bóia	und	1,00	R\$ 1.156,12	R\$ 1.156,12	4,93%		R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 1.156,12	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
17.4.4	170548	DER-ES	Reservatório de polietileno de 1500l, inclusive peça 6x16cm para apoio, exclusive flanges e torneira de bóia	und	1,00	R\$ 1.663,42	R\$ 1.663,42	7,10%		R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 1.663,42	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
17.4.5	170555	DER-ES	Tanque de mármore sintético com um bojo, inclusive válvula e sifão em PVC	und	1,00	R\$ 313,74	R\$ 313,74	1,34%		R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 313,74	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
<b>SUB-TOTAL 17</b>							<b>R\$ 23.435,12</b>			<b>R\$ 11.340,06</b>		<b>R\$ 23.215,00</b>			<b>R\$ 220,12</b>		
<b>18</b>	<b>18</b>		<b>APARELHOS ELÉTRICOS</b>														
18.1	1802	DER-ES	<b>INTERRUPTORES E TOMADAS</b>														
18.1.1	180201	DER-ES	Tomada padrão brasileiro linha branca, NBR 14136 2 polos + terra 10A/250V, com placa 4x2"	und	9,00	R\$ 41,50	R\$ 373,50	4,30%		R\$ -	0,00%	9,00	R\$ 373,50	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
18.1.2	180202	DER-ES	Tomada padrão brasileiro linha branca, NBR 14136 2 polos + terra 20A/250V, com placa 4x2"	und	3,00	R\$ 47,55	R\$ 142,65	1,64%		R\$ -	0,00%	3,00	R\$ 142,65	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
18.1.3	180204	DER-ES	Interruptor de uma tecla simples 10A/250V, com placa 4x2"	und	16,00	R\$ 39,93	R\$ 638,88	7,36%		R\$ -	0,00%	16,00	R\$ 638,88	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
18.1.4	180205	DER-ES	Interruptor de duas teclas simples 10A/250V, com placa 4x2"	und	1,00	R\$ 68,73	R\$ 68,73	0,79%		R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 68,73	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
18.1.5	180206	DER-ES	Interruptor de uma tecla paralelo 10A/250V, com placa 4x2"	und	1,00	R\$ 48,10	R\$ 48,10	0,55%		R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 48,10	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
18.1.6	180207	DER-ES	Interruptor de uma tecla simples 10A/250V e uma tomada 3 polos 10A/250V, padrão brasileiro, NBR 14136, linha branca, com placa 4x2"	und	5,00	R\$ 70,29	R\$ 351,45	4,05%		R\$ -	0,00%	5,00	R\$ 351,45	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
18.1.7	180212	DER-ES	Interruptor de três teclas simples 10A/250V, c/ placa 4x2"	und	1,00	R\$ 97,52	R\$ 97,52	1,12%		R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 97,52	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
18.1.8	180217	DER-ES	Espelho para caixa estampada 4 x 2"	und	18,00	R\$ 9,14	R\$ 164,52	1,90%		R\$ -	0,00%	18,00	R\$ 164,52	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
18.1.9	COMP-12		Interruptor simples (1 módulo) com interruptor paralelo (1 módulo), 10A/250V, sem suporte e sem placa - fornecimento e instalação	und	1,00	R\$ 50,91	R\$ 50,91	0,59%		R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 50,91	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
18.1.10	COMP-28		Tomada Baixa de embutir (2 módulos), 2P + T 10A, incluindo suporte e placa. Fornecimento e instalação	und	33,00	R\$ 56,55	R\$ 1.866,15	21,51%		R\$ -	0,00%	33,00	R\$ 1.866,15	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%





**CUCO-CIAL - Participações, Construções e Projetos Eireli.**

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA																	
 <p>PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO NEIVA</p>			OBRA: CONSTRUÇÃO DO CRAS NO MUNICÍPIO DE JOÃO NEIVA				15ª MEDIÇÃO						L. SOCIAIS: 157,27%				
			LOCAL: JOÃO NEIVA-ES				Período: 13/10/2023 até 19/02/2024						BDI: 31,96%		DATA-BASE: ABR/21		
			CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO NEIVA														
ITEM	CÓDIGO	ORGÃO	DESCRIÇÃO SERVIÇO	Und	Quant.	Preços (R\$)		%	15 MEDIÇÃO			ACUMULADO			REMANESCENTE		
						Unitario	Total		Qt Executada	Preço Total Executado	%	Qt	Preço Total	%	Qt	Preço Total	%
21.1.1	210316	DER-ES	Alçapão de visita ao barrilete de chapa de madeira de lei medindo 60x60cm, inclusive dobradiça, marco, alizar e fechadura, emassamento e pintura	und	1,00	R\$ 784,75	R\$ 784,75	0,48%		R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 784,75	100,00%
21.1.2	COMP-14		Puxador para PCD, fixado na porta - fornecimento e instalação.	und	2,00	R\$ 290,18	R\$ 580,36	0,36%	2,00	R\$ 580,36	100,00%	2,00	R\$ 580,36	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
21.1.3	COMP-15		Barra de apoio em "L", em aço inox polido 80 x 80 cm, fixada na parede - Fornecimento e instalação	und	2,00	R\$ 646,20	R\$ 1.292,40	0,79%	2,00	R\$ 1.292,40	100,00%	2,00	R\$ 1.292,40	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
21.1.4	COTAÇÃO 07		Guarda-corpo com corrimão em aço inox, fornecimento e instalação	und	1,00	R\$ 9.590,85	R\$ 9.590,85	5,88%		R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 9.590,85	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
21.1.5	COMP-16		Fornecimento e instalação de Ar Condicionado Split Inverter 9000 Btu/h	und	1,00	R\$ 5.761,32	R\$ 5.761,32	3,53%		R\$ -	0,00%	0,50	R\$ 2.880,66	50,00%	0,50	R\$ 2.880,66	50,00%
21.1.6	COMP-17		Fornecimento e instalação de Ar Condicionado Split Inverter 12000 Btu/h	und	5,00	R\$ 6.032,36	R\$ 30.161,80	18,48%		R\$ -	0,00%	2,50	R\$ 15.080,90	50,00%	2,50	R\$ 15.080,90	50,00%
21.1.7	COMP-18		Fornecimento e instalação de Ar Condicionado Split Inverter 1800 Btu/h	und	5,00	R\$ 7.280,95	R\$ 36.404,75	22,31%		R\$ -	0,00%	2,50	R\$ 18.202,38	50,00%	2,50	R\$ 18.202,38	50,00%
21.1.8	COMP-19		Fornecimento e instalação de Ar Condicionado Split Inverter 2400 Btu/h	und	2,00	R\$ 8.718,96	R\$ 17.437,92	10,68%	1,00	R\$ 8.718,96	50,00%	2,00	R\$ 17.437,92	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
21.1.9	COMP-21		Saboneteira plástica tipo dispenser para sabonete líquido com reservatório 800 a 1500 ml, incluso fixação.	und	5,00	R\$ 86,43	R\$ 432,15	0,26%	5,00	R\$ 432,15	100,00%	5,00	R\$ 432,15	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
21.1.10	COMP-22		Papeleira de parede em metal cromado sem tampa, incluso fixação.	und	5,00	R\$ 42,83	R\$ 214,15	0,13%	5,00	R\$ 214,15	100,00%	5,00	R\$ 214,15	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
21.1.11	COMP-23		Porta papel toalha plástica tipo dispenser, capacidade para aproximadamente 750 folhas, incluso fixação.	und	5,00	R\$ 73,03	R\$ 365,15	0,22%	5,00	R\$ 365,15	100,00%	5,00	R\$ 365,15	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
21.1.12	COMP-25		Luminária arandela tipo tartaruga, de sobrepor, com 1 lâmpada led de 6W, - fornecimento e instalação.	und	13,00	R\$ 114,31	R\$ 1.486,03	0,91%	11,00	R\$ 1.257,41	84,62%	11,00	R\$ 1.257,41	84,62%	2,00	R\$ 228,62	15,38%
21.1.13	COTAÇÃO 12		Fornecimento e Instalação de Plataforma Elevatória de Acessibilidade	und	1,00	R\$ 58.499,10	R\$ 58.499,10	35,84%	0,20	R\$ 11.699,82	20,00%	1,00	R\$ 58.499,10	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
21.1.14	COMP-30		Limpeza de superfície com jato de alta pressão	m2	86,37	R\$ 2,25	R\$ 194,33	0,12%	86,37	R\$ 194,33	100,00%	86,37	R\$ 194,33	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
<b>SUB-TOTAL 21</b>							<b>R\$ 163.205,06</b>			<b>R\$ 24.754,73</b>		<b>R\$ 126.027,76</b>			<b>R\$ 37.177,31</b>		
<b>22</b>	<b>22</b>		<b>SERVIÇOS NOVOS</b>														
22.1	71704	71704	Porta de abrir tipo veneziana em alumínio anodizado, linha 25, completa, incl. puxador com tranca, caixilho, alizar e contramarco	m2	1,76	R\$ 1.241,08	R\$ 2.184,30	9,87%		R\$ -	0,00%	1,76	R\$ 2.184,30	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
22.2	90314	90314	Rufo de chapa de alumínio esp. 0.5mm, largura de 30cm	m	94,00	R\$ 53,28	R\$ 5.008,68	22,64%		R\$ -	0,00%	94,00	R\$ 5.008,68	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
22.3	200513	200513	Escada tipo marinheiro 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	1,00	R\$ 2.266,26	R\$ 2.266,26	10,24%		R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 2.266,26	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
22.4	151422	151422	Cabo de cobre termoplástico, com isolamento para 1000V, seção de 25.0 mm2	m	25,00	R\$ 46,52	R\$ 1.163,04	5,26%		R\$ -	0,00%	25,00	R\$ 1.163,04	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
22.5	Comp 31	Comp 31	Acabamento de gesso com sanca lisa	m	282,20	R\$ 27,93	R\$ 7.881,17	35,63%		R\$ -	0,00%	282,20	R\$ 7.881,17	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
22.6	98297	98297	CABO ELETRONICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_11/2019	m	600,00	R\$ 4,75	R\$ 2.848,12	12,88%		R\$ -	0,00%	600,00	R\$ 2.848,12	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
22.7	10213	10213	Retirada manual de blocos pré-moldados de concreto (Blokret), inclusive empilhamento para reaproveitamento	m2	12,00	R\$ 12,66	R\$ 151,95	0,69%		R\$ -	0,00%	12,00	R\$ 151,95	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
22.8	120208	120208	Acabamento de alumínio com perfil de canto para arremate das paredes	m	32,00	R\$ 19,30	R\$ 617,70	2,79%		R\$ -	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	32,00	R\$ 617,70	100,00%
<b>SUB-TOTAL 22</b>							<b>R\$ 22.121,22</b>			<b>R\$ -</b>		<b>R\$ 21.503,52</b>			<b>R\$ 617,70</b>		
<b>TOTAL</b>							<b>R\$ 1.254.380,32</b>			<b>R\$ 101.510,94</b>		<b>R\$ 1.164.487,34</b>	<b>92,83%</b>	<b>R\$ 67.771,84</b>	<b>5,40%</b>		