



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CASA POPULAR (1 QUARTO)						BDI:	36,59%	
ENDEREÇO:	BAIXO GUANDU - ES				CONT.PREV:	SEM DESONERAÇÃO		DATA BASE:	mar/24
ITEM	FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTDE	UNIT	UNIT+BDI	TOTAL	
1			SERVIÇOS PRELIMINARES E DEMOLIÇÃO					R\$ 4.153,24	
1.1	DER	20305	Placa De Obra Nas Dimensões De 2.0 X 4.0 M, Padrão Der	m2	8,00	R\$ 329,94	R\$ 450,67	R\$ 3.605,36	
1.2	DER	10501	Locação De Obra Com Gabarito De Madeira	m2	38,10	R\$ 10,53	R\$ 14,38	R\$ 547,88	
2			MOVIMENTAÇÕES DE TERRA					R\$ 2.262,11	
2.1	DER	30101	Escavação Manual Em Material De 1A. Categoria, Até 1.50 M De Profundidade	m3	23,87	R\$ 54,86	R\$ 74,93	R\$ 1.788,83	
2.2	SINAPI	104737	Reaterro Manual De Valas, Com Placa Vibratória. Af_08/2023	m3	17,73	R\$ 19,55	R\$ 26,70	R\$ 473,28	
3			ESTRUTURAL					R\$ 40.291,26	
			FUNDAÇÃO - SAPATAS					R\$ 7.910,21	
3.1	DER	40231	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)	m3	0,27	R\$ 659,60	R\$ 900,95	R\$ 243,26	
3.2	DER	40206	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	18,00	R\$ 80,31	R\$ 109,70	R\$ 1.974,60	
3.3	DER	40328	Fornecimento, Dobragem E Colocação Em Fôrma, De Armadura Ca-50 A Média, Diâmetro De 6.3 A 10.0 Mm	kg	144,38	R\$ 10,68	R\$ 14,59	R\$ 2.106,50	
3.4	DER	40324	Fornecimento, Preparo E Aplicação De Concreto Fck=25 Mpa (Brita 1 E 2) - (5% De Perdas Já Incluído No Custo)	m3	2,43	R\$ 834,51	R\$ 1.139,86	R\$ 2.769,86	
3.5	SINAPI	98557	Impermeabilização De Superfície Com Emulsão Asfáltica, 2 Demãos. Af_09/2023	m2	16,20	R\$ 36,88	R\$ 50,37	R\$ 815,99	
			FUNDAÇÃO - PILARETES					R\$ 2.123,35	
3.6	DER	40206	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	6,00	R\$ 80,31	R\$ 109,70	R\$ 658,20	
3.7	DER	40328	Fornecimento, Dobragem E Colocação Em Fôrma, De Armadura Ca-50 A Média, Diâmetro De 6.3 A 10.0 Mm	kg	37,02	R\$ 10,68	R\$ 14,59	R\$ 540,12	
3.8	DER	40324	Fornecimento, Preparo E Aplicação De Concreto Fck=25 Mpa (Brita 1 E 2) - (5% De Perdas Já Incluído No Custo)	m3	0,28	R\$ 834,51	R\$ 1.139,86	R\$ 320,59	
3.9	SINAPI	98557	Impermeabilização De Superfície Com Emulsão Asfáltica, 2 Demãos. Af_09/2023	m2	12,00	R\$ 36,88	R\$ 50,37	R\$ 604,44	
			INFRAESTRUTURA - VIGAS TÉRREO					R\$ 8.411,25	
3.10	DER	40231	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)	m3	0,37	R\$ 659,60	R\$ 900,95	R\$ 331,10	
3.11	DER	40206	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	24,50	R\$ 80,31	R\$ 109,70	R\$ 2.687,65	
3.12	DER	40328	Fornecimento, Dobragem E Colocação Em Fôrma, De Armadura Ca-50 A Média, Diâmetro De 6.3 A 10.0 Mm	kg	141,27	R\$ 10,68	R\$ 14,59	R\$ 2.061,09	
3.13	DER	40324	Fornecimento, Preparo E Aplicação De Concreto Fck=25 Mpa (Brita 1 E 2) - (5% De Perdas Já Incluído No Custo)	m3	1,84	R\$ 834,51	R\$ 1.139,86	R\$ 2.097,34	
3.14	SINAPI	98557	Impermeabilização De Superfície Com Emulsão Asfáltica, 2 Demãos. Af_09/2023	m2	24,50	R\$ 36,88	R\$ 50,37	R\$ 1.234,07	
			SUPRA-ESTRUTURA - PILARES					R\$ 7.487,91	
3.15	DER	40206	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	32,26	R\$ 80,31	R\$ 109,70	R\$ 3.538,48	
3.16	DER	40328	Fornecimento, Dobragem E Colocação Em Fôrma, De Armadura Ca-50 A Média, Diâmetro De 6.3 A 10.0 Mm	kg	152,57	R\$ 10,68	R\$ 14,59	R\$ 2.225,96	
3.17	DER	40324	Fornecimento, Preparo E Aplicação De Concreto Fck=25 Mpa (Brita 1 E 2) - (5% De Perdas Já Incluído No Custo)	m3	1,51	R\$ 834,51	R\$ 1.139,86	R\$ 1.723,47	
			SUPRA-ESTRUTURA - VIGAS AÉREAS					R\$ 6.617,14	
3.18	DER	40206	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	29,52	R\$ 80,31	R\$ 109,70	R\$ 3.238,67	
3.19	DER	40328	Fornecimento, Dobragem E Colocação Em Fôrma, De Armadura Ca-50 A Média, Diâmetro De 6.3 A 10.0 Mm	kg	111,32	R\$ 10,68	R\$ 14,59	R\$ 1.624,23	
3.20	DER	40324	Fornecimento, Preparo E Aplicação De Concreto Fck=25 Mpa (Brita 1 E 2) - (5% De Perdas Já Incluído No Custo)	m3	1,54	R\$ 834,51	R\$ 1.139,86	R\$ 1.754,24	



			LAJE						R\$	7.741,40	
3.21	DER	40602	Laje Pré-Fabricada Treliçada, Sobrecarga 300 Kg/M2, Vão De 3.5M A 4.3M, Capeamento 4Cm, Esp. 12Cm, Fck = 150 Kg/Cm2	m2	39,60	R\$	143,12	R\$	195,49	R\$	7.741,40
4			ALVENARIA		-					R\$	21.323,10
4.1	SINAPI	103323	Alvenaria De Vedação De Blocos Cerâmicos Furados Na Vertical De 9X19X39 Cm (Espessura 9 Cm) E Argamassa De Assentamento Com Preparo Manual. Af_12/2021	m2	96,99	R\$	46,35	R\$	63,31	R\$	6.140,44
4.2	SINAPI	103339	Alvenaria De Vedação De Blocos Vazados De Concreto Aparente De 14X19X39 Cm (Espessura 14 Cm) E Argamassa De Assentamento Com Preparo Manual. Af_12/2021	m2	8,94	R\$	106,21	R\$	145,07	R\$	1.296,93
4.3	SINAPI	98557	Impermeabilização De Superfície Com Emulsão Asfáltica, 2 Demãos. Af_09/2023	m2	51,47	R\$	36,88	R\$	50,37	R\$	2.592,44
4.4	DER	120101	Chapisco De Argamassa De Cimento E Areia Média Ou Grossa Lavada, No Traço 1:3, Espessura 5 Mm	m2	260,31	R\$	7,07	R\$	9,66	R\$	2.514,63
4.5	DER	120301	Emboço De Argamassa De Cimento, Cal Hidratada Ch1 E Areia Média Ou Grossa Lavada No Traço 1:0.5:6, Espessura 20 Mm	m2	24,23	R\$	34,06	R\$	46,52	R\$	1.127,18
4.6	DER	120302	Reboco De Argamassa De Cimento, Cal Hidratada Ch1 E Areia Média Ou Grossa Lavada No Traço 1:0.5:6, Espessura 5Mm	m2	236,08	R\$	23,73	R\$	32,41	R\$	7.651,48
5			ESQUADRIAS		-					R\$	10.810,86
5.1	DER	50301	Verga/Contraverga Reta De Concreto Armado 10 X 5 Cm, Fck = 15 Mpa, Inclusive Forma, Armação E Desforma	m	18,70	R\$	9,45	R\$	12,91	R\$	241,42
5.2	DER	60103	Marco De Madeira De Lei De 1ª (Peroba, Ipê, Angelim Pedra Ou Equivalente) Com 15X3 Cm De Batente, Nas Dimensões De 0.80 X 2.10 M	und	2,00	R\$	400,47	R\$	547,00	R\$	1.094,00
5.3	DER	61303	Porta Em Madeira De Lei Tipo Angelim Pedra Ou Equiv.C/Enchimento Em Madeira 1A.Qualidade Esp. 30Mm P/ Pintura, Inclusive Alizares, Dobradiças E Fechadura Externa Em Latão Cromado Lafonte Ou Equiv., Exclusive Marco, Nas Dim.: 0.80 X 2.10 M	und	2,00	R\$	1.151,15	R\$	1.572,36	R\$	3.144,72
5.4	SINAPI	100712	Kit De Porta De Madeira Para Verniz, Semi-Oca (Leve Ou Média), Padrão Popular, 70X210Cm, Espessura De 3,5Cm, Itens Includos: Dobradiças, Montagem E Instalação De Batente, Fechadura Com Execução Do Furo - Fornecimento E Instalação. Af_12/2019	un	1,00	R\$	781,27	R\$	1.067,14	R\$	1.067,14
5.5	SINAPI	100679	Kit De Porta De Madeira Para Verniz, Semi-Oca (Leve Ou Média), Padrão Popular, 60X210Cm, Espessura De 3,5Cm, Itens Includos: Dobradiças, Montagem E Instalação De Batente, Fechadura Com Execução Do Furo - Fornecimento E Instalação. Af_12/2019	un	1,00	R\$	787,40	R\$	1.075,51	R\$	1.075,51
5.6	DER	130308	Soleira De Granito Esp. 2 Cm E Largura De 15 Cm	m	2,20	R\$	54,19	R\$	74,02	R\$	162,84
5.7	DER	130317	Peitoril De Granito Cinza Polido, 15 Cm, Esp. 3Cm	m	5,10	R\$	92,19	R\$	125,92	R\$	642,19
5.8	SINAPI	94570	Janela De Alumínio De Correr Com 2 Folhas Para Vidros, Com Vidros, Batente, Acabamento Com Acetato Ou Brilhante E Ferragens. Exclusive Alizar E Contramarco. Fornecimento E Instalação. Af_12/2019	m2	4,50	R\$	325,60	R\$	444,74	R\$	2.001,33
5.9	SINAPI	94569	Janela De Alumínio Tipo Maxim-Ar, Com Vidros, Batente E Ferragens. Exclusive Alizar, Acabamento E Contramarco. Fornecimento E Instalação. Af_12/2019	m2	0,36	R\$	629,40	R\$	859,70	R\$	309,49
5.10	SINAPI	91338	Porta De Alumínio De Abrir Com Lambri, Com Guarnição, Fixação Com Parafusos - Fornecimento E Instalação. Af_12/2019	m2	0,42	R\$	831,48	R\$	1.135,72	R\$	477,00
5.11	DER	71104	Portão De Ferro De Abrir Em Barra Chata, Inclusive Chumbamento	m2	0,80	R\$	544,71	R\$	744,02	R\$	595,22
6			PISO		-					R\$	7.713,50
6.1	SINAPI	95241	Lastro De Concreto Magro, Aplicado Em Pisos, Lajes Sobre Solo Ou Rádiers, Espessura De 5 Cm. Af_01/2024	m2	33,43	R\$	34,43	R\$	47,03	R\$	1.572,21
6.2	DER	130103	Regularização De Base P/ Revestimento Cerâmico, Com Argamassa De Cimento E Areia No Traço 1:5, Espessura 3Cm	m2	33,43	R\$	25,16	R\$	34,37	R\$	1.148,99
6.3	SINAPI	93391	Revestimento Cerâmico Para Piso Com Placas Tipo Esmaltada Padrão Popular De Dimensões 35X35 Cm Aplicada Em Ambientes De Área Maior Que 10 M2. Af_02/2023_Pe	m2	33,43	R\$	48,47	R\$	66,21	R\$	2.213,40
6.4	SINAPI	96467	Rodapé Cerâmico De 7Cm De Altura Com Placas Tipo Esmaltada Comercial De Dimensões 35X35Cm (Padrao Popular). Af_02/2023	m	32,80	R\$	6,97	R\$	9,52	R\$	312,26
6.5	DER	200209	Passêo De Cementado Camurçado Com Argamassa De Cimento E Areia No Traço 1:3 Esp. 1.5Cm, E Lastro De Concreto Com 8Cm De Espessura, Inclusive Preparo De Caixa	m2	11,77	R\$	153,43	R\$	209,57	R\$	2.466,64



7			PINTURA E REVESTIMENTOS		-				R\$	7.667,14	
7.1	SINAPI	93393	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	15,83	R\$	50,95	R\$	69,59	R\$	1.101,61
7.2	SINAPI	88485	Fundo Selador Acrílico, Aplicação Manual Em Parede, Uma Demão. Af_04/2023	m2	80,85	R\$	4,39	R\$	6,00	R\$	485,10
7.3	SINAPI	88489	Pintura Látex Acrílica Premium, Aplicação Manual Em Paredes, Duas Demãos. Af_04/2023	m2	80,85	R\$	12,19	R\$	16,65	R\$	1.346,15
7.4	SINAPI	88484	Fundo Selador Acrílico, Aplicação Manual Em Teto, Uma Demão. Af_04/2023	m2	34,75	R\$	5,32	R\$	7,27	R\$	252,63
7.5	SINAPI	88488	Pintura Látex Acrílica Premium, Aplicação Manual Em Teto, Duas Demãos. Af_04/2023	m2	34,75	R\$	14,46	R\$	19,75	R\$	686,31
7.6	SINAPI	95626	Aplicação Manual De Tinta Látex Acrílica Em Parede Externas De Casas, Duas Demãos. Af_03/2024	m2	114,76	R\$	15,03	R\$	20,53	R\$	2.356,02
7.7	SINAPI	88415	Aplicação Manual De Fundo Selador Acrílico Em Paredes Externas De Casas. Af_03/2024	m2	116,89	R\$	5,42	R\$	7,40	R\$	864,99
7.8	SINAPI	102213	Pintura Verniz (Incolor) Alquídic Em Madeira, Uso Interno E Externo, 2 Demãos. Af_01/2021	m2	17,11	R\$	20,23	R\$	27,63	R\$	472,75
7.9	DER	190417	Pintura Sobre Metal, Aplicação Manual, Com Duas Demãos De Tinta Esmalte Sintético, Referência Suvini, Coral Ou Metalatex, Inclusive Uma Demão De Fundo Anticorrosivo	m2	1,60	R\$	46,48	R\$	63,49	R\$	101,58
8			COBERTURAS		-					R\$	4.578,62
8.1	SINAPI	92544	Trama De Madeira Composta Por Terças Para Telhados De Até 2 Águas Para Telha Estrutural De Fibrocimento, Incluso Transporte Vertical. Af_07/2019	m2	49,00	R\$	18,42	R\$	25,16	R\$	1.232,84
8.2	SINAPI	94207	Telhamento Com Telha Ondulada De Fibrocimento E = 6 Mm, Com Recobrimento Lateral De 1/4 De Onda Para Telhado Com Inclinação Maior Que 10°, Com Até 2 Águas, Incluso Lçamento. Af_07/2019	m2	49,00	R\$	45,23	R\$	61,78	R\$	3.027,22
8.3	SINAPI	94231	Rufo Em Chapa De Aço Galvanizado Número 24, Corte De 25 Cm, Incluso Transporte Vertical. Af_07/2019	m	4,50	R\$	51,83	R\$	70,79	R\$	318,56
9			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		-					R\$	6.811,65
9.1	COMP	1	Poste De Concreto Duplo "T" (Dt) 7 Metros - 200 Dan, Fornecimento E Instalação	und	1,00	R\$	1.140,47	R\$	1.557,77	R\$	1.557,77
9.2	COMP	3	Entrada De Energia Elétrica, Aérea, Monofásica, Com Caixa De Embutir, Cabo De 16 Mm2 E Disjuntor 63A (Não Incluso O Poste De Concreto).	und	1,00	R\$	980,26	R\$	1.338,94	R\$	1.338,94
9.3	SINAPI	101876	Quadro De Distribuição De Energia Em Pvc, De Embutir, Sem Barramento, Para 6 Disjuntores - Fornecimento E Instalação. Af_10/2020	un	1,00	R\$	70,62	R\$	96,46	R\$	96,46
9.4	SINAPI	93654	Disjuntor Monopolar Tipo Din, Corrente Nominal De 16A - Fornecimento E Instalação. Af_10/2020	un	1,00	R\$	11,15	R\$	15,23	R\$	15,23
9.5	SINAPI	93655	Disjuntor Monopolar Tipo Din, Corrente Nominal De 20A - Fornecimento E Instalação. Af_10/2020	un	1,00	R\$	12,39	R\$	16,92	R\$	16,92
9.6	SINAPI	93659	Disjuntor Monopolar Tipo Din, Corrente Nominal De 50A - Fornecimento E Instalação. Af_10/2020	un	1,00	R\$	23,08	R\$	31,52	R\$	31,52
9.7	DER	151318	Mini-Disjuntor Monopolar 63A, Curva C, 5Ka, 127/220Vca, Referência Siemens, Ge, Schneider Ou Equivalente	und	1,00	R\$	32,06	R\$	43,79	R\$	43,79
9.8	COMP	4	Ponto Elétrico De Iluminação, Com Interruptor Simples, Em Edifício Residencial Com Eletroduto Embutido Em Rasgos Nas Paredes, Incluso Tomada, Eletroduto, Cabo, Rasgo E Chumbamento (Não Incluso Luminaria E Lâmpada)	und	4,00	R\$	161,16	R\$	220,13	R\$	880,52
9.9	SINAPI	97589	Luminária Tipo Plafon Em Plástico, De Sobrepor, Com 1 Lâmpada Fluorescente De 15 W, Sem Reator - Fornecimento E Instalação. Af_02/2020	un	4,00	R\$	42,95	R\$	58,67	R\$	234,68
9.10	COMP	5	Ponto Elétrico De Tomada De Uso Geral 2P + T (10A/250V), Em Edifício Residencial Com Eletroduto Embutido Em Rasgos Nas Paredes, Incluso Tomada, Eletroduto, Cabo, Rasgo, Quebra E Chumbamento	und	10,00	R\$	137,79	R\$	188,21	R\$	1.882,10
9.11	COMP	2	Composição Paramétrica De Ponto Elétrico De Tomada Para Chuveiro (40A) Em Edifício Residencial Com Eletroduto Embutido Em Rasgos Nas Paredes, Incluso Tomada, Eletroduto, Cabo, Rasgo, Quebra E Chumbamento.	und	1,00	R\$	522,53	R\$	713,72	R\$	713,72



10			INSTALAÇÕES E EQUIPAMENTOS HIDRÁULICOS		-			R\$	7.098,07
10.1	SINAPI	95675	Hidrômetro Dn 3/4", 5,0 M3/H - Fornecimento E Instalação. Af_03/2024	un	1,00	R\$ 148,43	R\$ 202,74	R\$ 202,74	
10.2	SINAPI	86888	Vaso Sanitário Sifonado Com Caixa Acoplada Louça Branca - Fornecimento E Instalação. Af_01/2020	un	1,00	R\$ 479,97	R\$ 655,59	R\$ 655,59	
10.3	DER	140705	Ponto Para Esgoto Primário (Vaso Sanitário)	pt	1,00	R\$ 135,33	R\$ 184,85	R\$ 184,85	
10.4	SINAPI	86942	Lavatório Louça Branca Suspenso, 29,5 X 39Cm Ou Equivalente, Padrão Popular, Incluso Sifão Tipo Garrafa Em Pvc, Válvula E Engate Flexível 30Cm Em Plástico E Torneira Cromada De Mesa, Padrão Popular - Fornecimento E Instalação. Af_01/2020	un	1,00	R\$ 241,23	R\$ 329,50	R\$ 329,50	
10.5	DER	140701	Ponto De Água Fria (Lavatório, Tanque, Pia De Cozinha, Etc...)	pt	5,00	R\$ 109,12	R\$ 149,05	R\$ 745,25	
10.6	DER	140706	Ponto Para Esgoto Secundário (Pia, Lavatório, Mictório, Tanque, Bidê, Etc...)	pt	4,00	R\$ 100,49	R\$ 137,26	R\$ 549,04	
10.7	SINAPI	100860	Chuveiro Elétrico Comum Corpo Plástico, Tipo Ducha - Fornecimento E Instalação. Af_01/2020	un	1,00	R\$ 90,37	R\$ 123,44	R\$ 123,44	
10.8	DER	140702	Ponto Com Registro De Pressão (Chuveiro, Caixa De Descarga, Etc...)	pt	1,00	R\$ 234,64	R\$ 320,49	R\$ 320,49	
10.9	DER	140709	Ponto Para Ralo Seco, Inclusive Ralo Pvc 10 Cm Com Grelha Em Pvc	pt	1,00	R\$ 99,26	R\$ 135,58	R\$ 135,58	
10.10	DER	140708	Ponto Para Ralo Sifonado, Inclusive Ralo Sifonado 100 X 40 Mm C/ Grelha Em Pvc	pt	1,00	R\$ 101,21	R\$ 138,24	R\$ 138,24	
10.11	SINAPI	86934	Bancada De Mármore Sintético 120 X 60Cm, Com Cuba Integrada, Incluso Sifão Tipo Flexível Em Pvc, Válvula Em Plástico Cromado Tipo Americana E Torneira Cromada Longa, De Parede, Padrão Popular - Fornecimento E Instalação. Af_01/2020	un	1,00	R\$ 348,28	R\$ 475,72	R\$ 475,72	
10.12	DER	170546	Tanque Em Mármore Sintético Com 2 Bojos, Inclusive Válvula E Sifão Em Pvc	und	1,00	R\$ 378,88	R\$ 517,51	R\$ 517,51	
10.13	SINAPI	86916	Torneira Plástica 3/4" Para Tanque - Fornecimento E Instalação. Af_01/2020	un	2,00	R\$ 20,00	R\$ 27,32	R\$ 54,64	
10.14	SINAPI	102605	Caixa D'Água Em Polietileno, 500 Litros - Fornecimento E Instalação. Af_06/2021	un	1,00	R\$ 279,81	R\$ 382,19	R\$ 382,19	
10.15	SINAPI	98102	Caixa De Gordura Simples, Circular, Em Concreto Pré-Moldado, Diâmetro Interno = 0,4 M, Altura Interna = 0,4 M. Af_12/2020	un	1,00	R\$ 153,59	R\$ 209,79	R\$ 209,79	
10.16	DER	170324	Registro De Gaveta Bruto Diam. 50Mm (2")	und	3,00	R\$ 220,93	R\$ 301,77	R\$ 905,31	
10.17	SINAPI	94796	Torneira De Boia Para Caixa D'Água, Roscável, 3/4" - Fornecimento E Instalação. Af_08/2021	un	1,00	R\$ 41,22	R\$ 56,30	R\$ 56,30	
10.18	DER	170324	Registro De Gaveta Bruto Diam. 50Mm (2")	und	1,00	R\$ 220,93	R\$ 301,77	R\$ 301,77	
10.19	DER	151002	Caixa De Passagem De Alvenaria De Blocos Cerâmicos 10 Furos 10X20X20Cm Dimensões De 50X50X50Cm, Com Revestimento Interno Em Chapisco E Reboco, Tampa De Concreto Esp.5Cm E Lastro De Brita 5 Cm	und	2,00	R\$ 296,55	R\$ 405,06	R\$ 810,12	
11			SERVIÇOS COMPLEMENTARES		-			R\$ 614,93	
11.1	DER	200401	Limpeza Geral Da Obra (Edificação)	m2	38,10	R\$ 11,82	R\$ 16,14	R\$ 614,93	
			O BDI ADOTADO SEGUE RESOLUÇÃO TC Nº 366, DE 22 DE NOVEMBRO DE 2022.				TOTAL	R\$ 113.324,48	