

**MUNICIPIO DE DONA EMMA ESTADO DE SANTA CATARINA**

CNPJ nº. 83.102.426/0001-83

Rua Alberto Koglin nº. 3493 – Centro – 89.155-000 – Dona Emma – SC

Fone/Fax: (47) 3364-2800 – E-mail: prefeitura@donaemma.sc.gov.br

Praça do Centenário Dona Emma				DATA: Março/2022					
				BDI = 20,34%					
LOCAL: Rua Alberto Koglin, Centro (Entrada da cidade, próximo a entrada da localidade do Urú Baixo)									
CIDADE: Dona Emma/SC									
CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO				VALORES EM REAIS					
ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL	%	1* MÊS	%	2* MÊS	%	3* MÊS	%
1	Escavação mecanizada	984,31	0,33	984,31	100	-		-	
2	Escavação mecanizada para sapata com retroescavadeira, sem colocação de fôrma	177,63	0,06	177,63	100	-		-	
3	Armação de sapata utilizando CA-50 10.0 mm	1.649,24	0,55	1.649,24	100	-		-	
4	Concretagem com concreto usinado, FCK 25 Mpa	975,76	0,33	975,76	100	-		-	
5	Escavação mecanizada para viga baldrame, incluindo escavação para colocação de fôrma	111,45	0,04	111,45	100	-		-	
6	Estaca broca de concreto, diâmetro 25 cm, escavação manual	3.025,80	1,02	3.025,80	100	-		-	
7	Treliça nervurada H12	529,74	0,18	529,74	100	-		-	
8	Armação de viga baldrame, utilizando CA-50 10.0 mm	943,82	0,32	943,82	100	-		-	
9	Armação de viga baldrame, utilizando CA-50 8.0 mm	680,85	0,23	680,85	100	-		-	
10	Armação de viga baldrame, utilizando CA-60 5.0 mm	750,31	0,25	750,31	100	-		-	
11	Fôrma para caixaria de viga baldrame	5.304,32	1,78	5.304,32	100	-		-	
12	Concretagem com concreto usinado 25Mpa	8.216,96	2,76	8.216,96	100	-		-	
13	Bloco de concreto estrutural 19x19x39	4.088,00	1,37	4.088,00	100	-		-	
14	Armação de viga baldrame, utilizando CA-50 10.0 mm	539,56	0,18	539,56	100	-		-	
15	Armação de viga baldrame, utilizando CA-50 8.0 mm	1.945,30	0,65	1.945,30	100	-		-	
16	Concretagem com concreto usinado 25Mpa	3.209,75	1,08	1.604,88	50	1.604,88	50	-	
17	Chapisco aplicado em alvenaria estrutural com colher de pedreiro, preparo em betoneira	403,03	0,14	-		322,42	80	80,61	20
18	Armação de viga baldrame, utilizando CA-50 10.0 mm	539,38	0,18	-		431,50	80	107,88	20
19	Armação de viga baldrame, utilizando CA-50 8.0 mm	291,79	0,10	-		233,44	80	58,36	20
20	Armação de viga baldrame, utilizando CA-60 5.0 mm	309,01	0,10	-		247,21	80	61,80	20
21	Fôrma para caixaria de viga baldrame	1.685,78	0,57	-		1.348,62	80	337,16	20
22	Concretagem com concreto usinado 25Mpa	564,92	0,19	-		451,93	80	112,98	20
23	Armação de pilar, utilizando CA-50 12.0 mm	483,99	0,16	-		387,19	80	96,80	20
24	Armação de pilar, utilizando CA-50 10.0 mm	1.499,73	0,50	-		1.199,78	80	299,95	20
25	Armação de pilar, utilizando CA-60 5.0 mm	556,10	0,19	-		444,88	80	111,22	20
26	Fôrma para pilar	5.929,76	1,99	-		4.743,81	80	1.185,95	20
27	Concretagem com concreto usinado 25Mpa	1.380,19	0,46	-		1.104,15	80	276,04	20
28	Impermeabilização de manta asfáltica com uma camada de primer asfáltico	383,72	0,13	-		306,98	80	76,74	20
29	Alvenaria de vedação cerâmica 14x19x39 argamassa de assentamento preparo em betoneira	5.658,12	1,90	-		4.526,50	80	1.131,62	20
30	Emboço para recebimento de pedra, aplicado manualmente	3.973,78	1,33	-		3.179,03	80	794,76	20
31	Massa única para recebimento de pintura	837,43	0,28	-		669,94	80	167,49	20
32	Pedra filete, são tomé, canjiquinha ou similar	21.151,34	7,10	-		16.921,07	80	4.230,27	20
33	Chapim em granito ou mármore	4.233,24	1,42	-		3.386,59	80	846,65	20
34	Armação de viga baldrame, utilizando CA-50 10.0 mm	263,91	0,09	-		211,13	80	52,78	20
35	Concretagem com concreto usinado 25Mpa	1.604,88	0,54	-		1.283,90	80	320,98	20

36	Alvenaria de vedação cerâmica 14x19x39 argamassa de assentamento preparo em betoneira	4.678,83	1,57	-		3.743,06	80	935,77	20
37	Massa única para recebimento de pintura	358,14	0,12	-		286,51	80	71,63	20
38	Aplicação manual de selador acrílico	185,00	0,06	-		148,00	80	37,00	20
39	Pintura com tinta acrílica, aplicação manual	1.327,57	0,45	-		1.327,57	100	-	
40	Execução de passeio intertravado retangular	7.002,45	2,35	-		7.002,45	100	-	
41	Assentamento de guia (meio-fio) confeccionado em concreto pré-fabricado 100x15x13x20	1.283,77	0,43	-		-		1.283,77	100
42	Limitador de grama plástico	105,30	0,04	42,12	40	42,12	40	21,06	20
43	Pedra seixo rolado	180,50	0,06	72,20	40	72,20	40	36,10	20
44	Grama esmeralda	1.363,40	0,46	545,36	40	545,36	40	272,68	20
45	Adubo	437,24	0,15	174,90	40	174,90	40	87,45	20
46	Esterco de Peru	107,52	0,04	43,01	40	43,01	40	21,50	20
47	Calcário Filer	46,13	0,02	18,45	40	18,45	40	9,23	20
48	Buxinho	128,36	0,04	51,34	40	51,34	40	25,67	20
49	Fôrmio Verde	75,44	0,03	30,18	40	30,18	40	15,09	20
50	Liriope Verde	222,50	0,07	89,00	40	89,00	40	44,50	20
51	Lavanda	144,30	0,05	57,72	40	57,72	40	28,86	20
52	Moreia Branca	145,64	0,05	58,26	40	58,26	40	29,13	20
53	Jardineiro	1.495,80	0,50	598,32	40	598,32	40	299,16	20
54	Banco com encosto, 1.60 m de comprimento em tubo de aço carbono e pintura eletrostática	4.281,84	1,44	1.712,74	40	1.712,74	40	856,37	20
55	Eletroduto corrugado flexível reforçado, PVC, DN 25 mm (3/4")	283,75	0,10	113,50	40	113,50	40	56,75	20
56	Cabo de cobre flexível isolado 1.5 mm ²	187,00	0,06	74,80	40	74,80	40	37,40	20
57	Relé fotoelétrico para comando de iluminação externa	65,56	0,02	26,22	40	26,22	40	13,11	20
58	Balizador luminária LED 7w blindado chão piso jardim	1.339,94	0,45	535,98	40	535,98	40	267,99	20
59	Refletor LED resistente a água 50w	83,96	0,03	33,58	40	33,58	40	16,79	20
60	Estrutura metálica para portal, revestimento em ACM e Letras (conforme orçamento)	187.580,00	62,95	75.032,00	40	75.032,00	40	37.516,00	20
	SUBTOTAL	297.992,85	100,00	110.837,61	37,19	134.822,23	45,24	52.333,02	17,56
	TOTAL ACUMULADO			110.837,61	37,19	245.659,83	82,44	297.992,85	100,00