



# Prefeitura Municipal de Novais

Estado de São Paulo  
CNPJ: 65.711.699/0001-43

## SERVIÇOS DE EXECUÇÃO DE CONSTRUÇÃO DE BANHEIRO PÚBLICO

### PREFEITURA MUNICIPAL NOVAIS

#### PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Boletim 188 CDHU SEM DESONERAÇÃO

BDI: 20,32%

FONTES	CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR COM BDI	TOTAL
		1.0	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>R\$ 657,84</b>
CDHU	02.08.050	1.1	Placa em lona com impressão digital e estrutura em madeira	M2	3,00	182,25	219,28	R\$ 657,84
		2.0	<b>FECHAMENTO EXTERNO</b>					<b>R\$ 34.099,91</b>
CDHU	03.01.200	2.1	Demolição mecanizada de concreto armado, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento	M3	0,70	584,95	703,81	R\$ 492,67
CDHU	06.02.020	2.2	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	M3	0,70	58,41	70,28	R\$ 49,20
CDHU	10.01.040	2.3	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 Mpa	KG	90,64	11,46	13,79	R\$ 1.249,93
CDHU	10.01.060	2.4	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 Mpa	KG	22,66	12,82	15,43	R\$ 349,64
CDHU	11.01.100	2.5	Concreto usinado, fck = 20 Mpa	M3	1,00	436,41	525,09	R\$ 525,09
CDHU	14.04.210	2.6	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação, uso revestido, de 14 cm	M2	111,00	81,29	97,81	R\$ 10.856,91

Fone: 17 3561.8780

Rua Antônio Blasques Romeiro, 350 – Centro – CEP: 15885-000 – Novais SP  
[www.novais.sp.gov.br](http://www.novais.sp.gov.br) | [secretaria@novais.sp.gov.br](mailto:secretaria@novais.sp.gov.br)



## Prefeitura Municipal de Novais

Estado de São Paulo  
CNPJ: 65.711.699/0001-43

CDHU	17.02.020	2.7	Chapisco	M2	222,00	6,93	8,34	R\$ 1.851,48
CDHU	17.02.220	2.8	Reboco	M2	222,00	12,83	15,44	R\$ 3.427,68
CDHU	33.10.030	2.9	Tinta acrílica antimoho em massa, inclusive preparo	M2	246,98	31,26	37,61	R\$ 9.288,92
CDHU	24.20.200	2.10	Chapa de ferro nº 14, inclusive soldagem	M2	14,40	346,78	417,25	R\$ 6.008,40
		<b>3.0</b>	<b>REPAROS E CONCRETAGEM ÁREA EXTERNA</b>					<b>R\$ 28.316,49</b>
CDHU	03.01.200	3.1	Demolição mecanizada de concreto armado, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento	M3	4,4	584,95	703,81	R\$ 3.096,76
CDHU	03.01.020	3.2	Demolição manual de concreto simples	M3	0,88	214,17	257,69	R\$ 226,77
CDHU	54.01.010	3.3	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	M2	316,50	4,09	4,92	R\$ 1.557,18
CDHU	09.01.020	3.4	Forma em madeira comum para fundação	M2	31,45	98,55	118,58	R\$ 3.729,34
CDHU	11.01.130	3.5	Concreto usinado, fck = 25 Mpa	M3	23,77	456,42	549,16	R\$ 13.053,53
CDHU	33.01.280	3.6	Reparo de trincas rasas até 5 mm de largura, na massa	M	8,00	50,40	60,64	R\$ 485,12
CDHU	17.02.020	3.7	Chapisco	M2	8,00	6,93	8,34	R\$ 66,72
CDHU	17.02.220	3.8	Reboco	M2	8,00	12,83	15,44	R\$ 123,52
CDHU	33.10.030	3.9	Tinta acrílica antimoho em massa, inclusive preparo	M2	50,00	31,26	37,61	R\$ 1.880,50
CDHU	32.16.010	3.10	Impermeabilização em pintura de asfalto oxidado com solventes orgânicos, sobre massa	M2	6,00	19,09	22,97	R\$ 137,82
CDHU	33.06.020	3.11	Acrílico para quadras e pisos cimentados	M2	121,82	24,74	29,77	R\$ 3.626,58
CDHU	18.06.102	3.12	Placa cerâmica esmaltada PEI-5 para área interna, grupo de absorção BIIB, resistência química B, assentado com argamassa colante industrializada	M2	6,00	46,08	55,44	R\$ 332,64

**Fone: 17 3561.8780**

Rua Antônio Blasques Romeiro, 350 – Centro – CEP: 15885-000 – **Novais SP**

[www.novais.sp.gov.br](http://www.novais.sp.gov.br) | [secretaria@novais.sp.gov.br](mailto:secretaria@novais.sp.gov.br)



# Prefeitura Municipal de Novais

Estado de São Paulo  
CNPJ: 65.711.699/0001-43

		<b>4.0</b>	<b>REPAROS E PINTURA INTERNA</b>					<b>R\$ 39.865,41</b>
CDHU	03.10.100	4.1	Remoção de pintura em superfícies de madeira e/ou metálicas com lixamento	M2	97,24	8,89	10,70	R\$ 1.040,47
CDHU	03.10.140	4.2	Remoção de pintura em massa com lixamento	M3	745,18	6,05	7,28	R\$ 5.424,91
CDHU	33.07.102	4.3	Esmalte a base de água em estrutura metálica	M3	31,00	49,50	59,56	R\$ 1.846,36
CDHU	33.12.011	4.4	Esmalte à base de água em madeira, inclusive preparo	M3	66,24	46,11	55,48	R\$ 3.675,00
CDHU	33.10.030	4.5	Tinta acrílica antimofa em massa, inclusive preparo	M2	198,73	31,26	37,61	R\$ 7.474,24
CDHU	33.10.050	4.6	Tinta acrílica em massa, inclusive preparo	M2	546,45	31,03	37,34	R\$ 20.404,44
		<b>5.0</b>	<b>LOUÇAS E ACESSÓRIOS</b>					<b>R\$ 4.506,68</b>
CDHU	04.11.020	5.1	Retirada de aparelho sanitário incluindo acessórios	UN	8,00	42,59	51,24	R\$ 409,92
CDHU	44.01.070	5.2	Bacia sifonada de louça sem tampa com saída horizontal - 6 litros	UN	6,00	472,42	568,42	R\$ 3.410,52
CDHU	44.01.100	5.3	Lavatório de louça sem coluna	UN	2,00	144,03	173,30	R\$ 346,60
CDHU	44.03.400	5.4	Torneira curta com rosca para uso geral, em latão fundido cromado, DN= 3/4´	UN	2,00	55,44	66,71	R\$ 133,42
CDHU	49.04.010	5.5	Ralo seco em PVC rígido de 100 x 40 mm, com grelha	UN	2,00	85,70	103,11	R\$ 206,22
		<b>6.0</b>	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>					<b>R\$ 10.906,04</b>
CDHU	41.11.094	6.1	Luminária LED de embutir para caixa de luz 4 x 2cm, para uso externo, tipo balizador de 3W	UN	32,00	65,07	78,29	R\$ 2.505,28
CDHU	21.01.100	6.2	Revestimento em borracha sintética preta, espessura de 4 mm - colado	M	5,20	109,34	131,56	R\$ 684,11
CDHU	23.09.030	6.3	Porta lisa com batente madeira - 70 x 210 cm	UM	3,00	620,95	747,13	R\$ 2.241,39
CDHU	55.01.070	6.4	Limpeza complementar e especial de piso com produtos químicos	M2	52,37	6,88	8,28	R\$ 433,62

Fone: 17 3561.8780

Rua Antônio Blasques Romeiro, 350 – Centro – CEP: 15885-000 – Novais SP  
[www.novais.sp.gov.br](http://www.novais.sp.gov.br) | [secretaria@novais.sp.gov.br](mailto:secretaria@novais.sp.gov.br)



## Prefeitura Municipal de Novais

Estado de São Paulo  
CNPJ: 65.711.699/0001-43

CDHU	55.01.020	6.5	Limpeza final da obra	M2	314,00	13,63	16,06	R\$ 5.041,63
<b>TOTAL GERAL</b>								<b>R\$ 118.352,36</b>

Novais, 23 de Janeiro de 2023

**DAIANE MARCONDES GALLERANI RODRIGUES**  
ENG<sup>a</sup> CIVIL.- CREA : 507.018.059.6

De acordo

**PAULO CESAR DIAS PINHEIRO**  
Prefeito municipal

**Fone: 17 3561.8780**

Rua Antônio Blasques Romeiro, 350 – Centro – CEP: 15885-000 – **Novais SP**  
[www.novais.sp.gov.br](http://www.novais.sp.gov.br) | [secretaria@novais.sp.gov.br](mailto:secretaria@novais.sp.gov.br)