



Prefeitura Municipal de Novais

Estado de São Paulo
CNPJ: 65.711.699/0001-43

MEMÓRIA DE CÁLCULO

Obra: Reforma Campo society

Local: Conjunto Habitacional Orlando Domingues

MUNICÍPIO: Novais

1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de piso em material sintético assentado a cola	$46,84 \times 25,74 = 1205,66$	M ²	1205,66
1.2	Placa em lona com impressão digital e requadro em metalon	$1,5 \times 2 = 3,00$	M ²	3,00
2.0	RECOMPOSIÇÃO E CORREÇÃO DA BASE BRITA			
2.1	Revestimento primário com pedra britada, compactação mínima de 95% do PN	$300 \text{ (área a ser recuperada)} \times 0,05 \text{ (espessura)} = 15,00$	M ³	15,00
2.2	Reaterro compactado mecanizado de vala ou cava com compactador	$300 \text{ (área a ser recuperada)} \times 0,05 \text{ (espessura)} = 15,00$	M ³	15,00
2.3	Imprimação betuminosa ligante	$46,84 \times 25,74 = 1205,66$	M ²	1205,66
3.0	INSTALAÇÃO DO GRAMADO			
3.1	REVESTIMENTO EM GRMA SINTÉTICA ESPORTIVA 52 MM - MULTIFIBRILADA	$46,84 \times 25,74 = 1205,66$	M ²	1205,66
3.2	Dreno com areia grossa	$1205,66 \text{ (área do campo)} \times 0,03 \text{ (espessura da areia)} =$	M ³	36,17
4.0	MANUTENÇÃO DO ALAMBRADO			
4.1	Tela de aço galvanizado fio nº 10 BWG, malha de 2', tipo alambrado de segurança	$4,38 \times 6,26 = 27,42 \times 2 \text{ lados} = 54,84$	M ²	R\$ 54,84
5.0	PINTURA			
5.1	Acrílico para quadras e pisos cimentados	$61,68 \text{ (calçada existente)} + 71,18 \text{ (calçada á executar)}$	M ²	132,86
5.2	Resina acrílica plastificante	AARQUIBANCADA E PISO $((0,40 \times 45,08) + (2 \times (0,55 \times 45,08)) + (2 \times (0,30 \times 45,08)) + (0,15 \times 45,80) + (0,90 \times 45,08) + (1,20 \times 45,08)) =$ 141,98	M ²	141,98

Fone: 17 3561.8780

Rua Antônio Blasques Romeiro, 350 – Centro – CEP: 15885-000 – Novais SP
www.novais.sp.gov.br | secretaria@novais.sp.gov.br



Prefeitura Municipal de Novais

Estado de São Paulo
CNPJ: 65.711.699/0001-43

5.3	Tinta acrílica antimoho em massa, inclusive preparo	ARQUIBANCADA - ((0,40X45,08)+(2X(0,55X45,08)))+(2X(0,30X45,08)))+(0,15X45,80)+(0,90X45,08)=141,98 MURETA DA QUADRA Perímetro das mureta quadra (25,74+25,74+46,84+46,84) =145,16 metros - (145,16 X 0,15)+(145,16 X 0,20X 2 face) = 79,83	M ²	221,81
6.0	CALÇAMENTO			
6.1	Concreto usinado, fck = 25 MPa	61,68 (Área extraída Autocad) X 0,05	M ³	3,08
6.2	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	61,68 (Área extraída Autocad) X 0,05	M ³	3,08
6.3	Lastro de pedra britada	61,68 (Área extraída Autocad) X 0,02	M ²	1,23

Novais, 24 de abril de 2023

DAIANE MARCONDES GALLERANI RODRIGUES

Diretora de Obras e Serviços Públicos

CREA/SP : 507.018.059.6

ART: 28027230222102325

Fone: 17 3561.8780

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

www.novais.sp.gov.br | secretaria@novais.sp.gov.br