PREFEITURA MUNICIPAL DE CASA BRANCA
Praça Barão de Mogi Guaçu, 219 – Centro – Casa Branca - SP – CEP13700-000.
Fone: (019) 3671-3670 ou (19) 3671-9720
e-mail: obras@casabranca.sp.gov.br

Prefeitura Municipal de Casa Branca
Reforma Quadra Odenir Buzatto

Bancos:
SINAPI (10/2026) e CDHU 203 COM DESONERAÇÃO

DADOS GERAIS

Obra:	**Reforma Quadra Odenir Buzatto**
Local:	**Avenida ARAKEN RIBEIRO DE PAIVA - SISTEMA DE LAZER** **Long: 47°04'03.20"O - Lat: 21°46'19.70"S**
Região:	**SP**
Data Base:	**novembro-26**
B[illegible]eral [illegible]:	**25,6[illegible]**
BDI Equipa[illegible]:	
Área con[illegible]uída [illegible]:	**[illegible]m²**
Data:	**13/11/2026**
Revisão:	**3,00**
Responsável Geral:	**Eduardo Beato de Abreu**
Cargo Responsável Geral:	**Prefeitura Municipal de Casa Branca - Secretário de Infraestrutura e Planejamento Urbano - CREA SP 5070649800**
Responsável Técnico:	**Sofia Martinatti Grilo**
Cargo Responsável Técnico:	**Subsecretária de Infraestrutura e Planejamento Urbano - CAU SP: A148090-1**

NÃO LICITAR

_____
Eduardo Beato de Abreu
Prefeitura Municipal de Casa Branca - Secretário de Infraestrutura e Planejamento Urbano - CREA SP 5070649800

_____
Sofia Martinatti Grilo
Subsecretária de Infraestrutura e Planejamento Urbano - CAU SP: A148090-1

PREFEITURA MUNICIPAL DE CASA BRANCA

Praça Barão de Mogi Guaçu, 219 – Centro – Casa Branca - SP – CEP13700-000.
Fone: (019) 3671-3670 ou (19) 3671-9720
e-mail: obras@casabranca.sp.gov.br

Prefeitura Municipal de Casa Branca	BDI Geral:	Encargo Social Horista SINAPI:	Data:
Reforma Quadra Odenir Buzatto	25,60%	99,09%	13/11/2026
Bancos:		**Encargo Social Horista CDHU:**	**Revisão:**
SINAPI (10/2026) e CDHU 203 COM DESONERAÇÃO		128,23%	3

PLANILHA RESUMO

ITEM	DESCRIÇÃO	PREÇO	%
1	REPAROS, CONSERVAÇÕES E COMPLEMENTOS	#VALUE!	-
2	REFORMA DOS GOLS	R$ 394,66	-
3	FECHAMENTO DO [illegible]METRO	R$ 26.715,63	-
4	PLAYGROUND	R$ 4.772,80	-
5	PINTURA DE QUAD[illegible]	R$ 8.580,00	-
	[illegible]TAL	#VALUE!	0,00%

NÃO LICITAR

Notas:

Eduardo Beato de Abreu
Prefeitura Municipal de Casa Branca - Secretário de Infraestrutura e Planejamento Urbano - CREA SP 5070649800

Sofia Martinatti Grilo
Subsecretária de Infraestrutura e Planejamento Urbano - CAU SP: A148090-1

PREFEITURA MUNICIPAL DE CASA BRANCA

Praça Barão de Mogi Guaçu, 219 – Centro – Casa Branca - SP – CEP13700-000.
Fone: (019) 3671-3670 ou (19) 3671-9720
e-mail: obras@casabranca.sp.gov.br

Prefeitura Municipal de Casa Branca	**BDI Geral:**	**Encargo Social Horista SINAPI:**	**Data:**
Reforma Quadra Odenir Buzatto	25,60%	99,09%	13/11/2026
Bancos:		**Encargo Social Horista CDHU:**	**Revisão:**
SINAPI (10/2026) e CDHU 203 COM DESONERAÇÃO		128,23%	3

PLANILHA DE ORÇAMENTO SINTÉTICO

Item	Código	Banco	Descrição	Unid.	Quant.	Valores SEM BDI		Valores COM BDI		Peso (%)
						Valor Unit	Total	Valor Unit	Total	
1			**REPAROS, CONSERVAÇÕES E COMPLEMENTOS**							
1.1	4750	SINAPI	Pedreiro (Horista)	h	4,00	R$ 25,36	R$ 101,44	R$ 31,85	R$ 127,40	#VALUE!
1.2	11.20.050	CDHU 203	Corte de junta de dilatação, com serra de disco diamantado para pisos	m	120,00	R$ 12,12	R$ 1.454,40	R$ 15,22	R$ 1.826,40	#VALUE!
1.3	17.01.050	CDHU 203	Regularização de piso com nata de cimento	m²	240,00	17.01.050	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
					TOTAL DO ITEM	**R$ 37,48**	**#VALUE!**	**#VALUE!**	**#VALUE!**	
2			**REFORMA DOS GOLS**							
2.1	33.11.050	CDHU 203	Esmalte à base água em [illegible]	m²	42	R$ 52,94	R$ 75,17	R$ 66,49	R$ 94,42	#VALUE!
2.2	411	SINAPI	Abraçadeira de nylon para [illegible]	[illegible]	15[illegible]	R$ 0,23	R$ 35,88	R$ 0,29	R$ 45,24	#VALUE!
2.3	N.05.000.036720	CDHU 203	Rede para futebol de sal[illegible]	[illegible]	[illegible]	R$ 101,51	R$ 203,02	R$ 127,50	R$ 255,00	#VALUE!
					TOTAL DO ITEM	**R$ 154,68**	**R$ 314,07**	**R$ 194,28**	**R$ 394,66**	
3			**FECHAMENTO DO PERIMETRO**							
3.1	24.02.040	CDHU 203	Porta/portão tipo gradil sob medida	m²	2,10	R$ 956,17	R$ 2.007,96	R$ 1.200,95	R$ 2.522,00	#VALUE!
3.2	34.20.080	CDHU 203	Tela de aço galvanizado fio nº 10 BWG, malha de 2´, tipo alambrado de segurança	m²	210,00	R$ 79,93	R$ 16.785,30	R$ 100,39	R$ 21.081,90	#VALUE!
3.3	33.11.050	CDHU 203	Esmalte à base água em superfície metálica, inclusive preparo	m²	46,80	R$ 52,94	R$ 2.477,59	R$ 66,49	R$ 3.111,73	#VALUE!
					TOTAL DO ITEM	**R$ 1.089,04**	**R$ 21.270,85**	**R$ 1.367,83**	**R$ 26.715,63**	
4			**PLAYGROUND**							
3.2	35.05.210	CDHU 203	Balanço duplo em madeira rústica	m²	1,00	R$ 3.800,00	R$ 3.800,00	R$ 4.772,80	R$ 4.772,80	#VALUE!
					TOTAL DO ITEM	**R$ 3.800,00**	**R$ 3.800,00**	**R$ 4.772,80**	**R$ 4.772,80**	
5			**PINTURA DE QUADRA**							
5.1	33.06.020	CDHU 203	Acrílico para quadras e pisos cimentados	m²	240,00	R$ 28,46	R$ 6.830,40	R$ 35,75	R$ 8.580,00	#VALUE!
					TOTAL DO ITEM	**R$ 28,46**	**R$ 6.830,40**	**R$ 35,75**	**R$ 8.580,00**	
						Totais ->	**#VALUE!**	**Totais ->**	**#VALUE!**	**#VALUE!**

NÃO LICITAR

Total sem BDI	**#VALUE!**
Total do BDI	**#VALUE!**
Total Geral	**#VALUE!**

_____

Eduardo Beato de Abreu
Prefeitura Municipal de Casa Branca - Secretário de Infraestrutura e Planejamento Urbano - CREA SP 5070649800

_____

Sofia Martinatti Grilo
Subsecretária de Infraestrutura e Planejamento Urbano - CAU SP: A148090-1

PREFEITURA MUNICIPAL DE CASA BRANCA
Praça Barão de Mogi Guaçu, 219 – Centro – Casa Branca - SP – CEP13700-000.
Fone: (019) 3671-3670 ou (19) 3671-9720
e-mail: obras@casabranca.sp.gov.br

Prefeitura Municipal de Casa Branca	**BDI Geral:**	**Encargo Social Horista SINAPI:**	**Data:**
Reforma Quadra Odenir Buzatto	25,60%	99,09%	13/11/2026
Bancos:		**Encargo Social Horista CDHU:**	**Revisão:**
SINAPI (10/2026) e CDHU 203 COM DESONERAÇÃO		128,23%	3

CURVA ABC

Item	Código	Banco	Descrição	Unid.	Quant.	Valores SEM BDI		Valores COM BDI		Peso (%)	% Acumulado	Classificação ABC
						Valor Unit	Total	Valor Unit	Total			A = 80%, B=15%,C=5%
3.2	34.20.080	CDHU 203	Tela de aço galvanizado fio nº 10 BWG, malha de 2´, tipo alambrado de segurança	m²	210,00	R$ 79,90	R$ 16.779,00	R$ 100,35	R$ 21.073,50	41,06 %	41,06 %	A
1.3	17.01.050	CDHU 203	Regularização de piso com nata de cimento	m²	240,00	R$ 31,64	R$ 7.593,60	R$ 39,74	R$ 9.537,60	18,59 %	59,65%	A
5.1	33.06.020	CDHU 203	Acrílico para quadras e pisos cimentados	m²		R$ 2	6.792,00	R$ 35,54	R$ 8.529,60	16,62 %	76,27%	A
3.2	35.05.210	CDHU 203	Balanço duplo em madeira rústica	m	,00	R$ 3.3	88 R		3.377,88	R$ 4.242,62	R$ 4.242,62	8,27 %	84,54%	B
3.3	33.11.050	CDHU 203	Esmalte à base água em superfície metálica, inclusive [illegible]	m²	5,80	R$ 5			2.451,85	R$ 65,80	R$ 3.079,44	6,00 %	90,54%	B
3.1	24.02.040	CDHU 203	Porta/portão tipo gradil sob medida	m²	2,10	R$ 9	96		2.007,52	R$ 1.200,69	R$ 2.521,45	4,91 %	95,45%	B
1.2	11.20.050	CDHU 203	Corte de junta de dilatação, com serra de disco diamantado [illegible]	m	0,00	1	03 R		1.443,60	R$ 15,11	R$ 1.813,20	3,53 %	98,98%	B
2.3	N.05.000.036720	CDHU 203	Rede para futebol de salão, em náilon, fio 2	unid.	2,00	R$ 101,51	R$ 203,02	R$ 127,50	R$ 255,00	0,50 %	99,48%	B
1.1	4750	SINAPI	Pedreiro (Horista)	h	4,00	R$ 25,36	R$ 101,44	R$ 31,85	R$ 127,40	0,25 %	99,73%	B
2.1	33.11.050	CDHU 203	Esmalte à base água em superfície metálica, inclusive preparo	m²	1,42	R$ 52,39	R$ 74,39	R$ 65,80	R$ 93,44	0,18 %	99,91%	B
2.2	411	SINAPI	Abraçadeira de nylon para amarração de cabos, comprimento de 200 x *4,6 mm	unid.	156,00	R$ 0,23	R$ 35,88	R$ 0,29	R$ 45,24	0,09 %	100,00%	C

NÃO LICITAR

_____

Eduardo Beato de Abreu
Prefeitura Municipal de Casa Branca - Secretário de Infraestrutura e Planejamento Urbano - CREA SP 5070649800

_____

Sofia Martinatti Grilo
Subsecretária de Infraestrutura e Planejamento Urbano - CAU SP: A148090-1

PREFEITURA MUNICIPAL DE CASA BRANCA

Praça Barão de Mogi Guaçu, 219 – Centro – Casa Branca - SP – CEP1370-000.
Fone: (019) 3671-3670 ou (19) 3671-9720
e-mail: obras@casabranca.sp.gov.br

Prefeitura Municipal de Casa Branca	**BDI Geral:**	**Encargo Social Horista SINAPI:**	**Data:**
Reforma Quadra Odenir Buzatto	25,60%	99,09%	13/11/2026
Bancos:		**Encargo Social Horista CDHU:**	**Revisão:**
SINAPI (10/2026) e CDHU 203 COM DESONERAÇÃO		128,23%	3

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES	VALOR	PESO %	MÊS 1	ACUMUL.	MÊS 2	ACUMUL.	MÊS 3	ACUMUL.	MÊS 4	ACUMUL.
1	REPAROS, CONSERVAÇÕES E COMPLEMENTOS	#VALUE!	-	100,00%	100,00%	---------	100,00%	---------	100,00%	---------	100,00%
2	REFORMA DO[illegible]OLS	R$ [illegible],66	[illegible]	30,[illegible]%	[illegible]	[illegible]5,00%	[illegible]55,00%	[illegible]5,00%	[illegible]80,[illegible]%	20,00%	100,00%
3	FECHAMENT[illegible] PE[illegible]METR[illegible]	R$ 26.7[illegible]63	[illegible]	30,[illegible]%	30,00%	[illegible]5,00%	55,00%	[illegible]00%	80,[illegible]%	20,00%	100,00%
4	PLAYGROUN[illegible]	$ 4.7[illegible]80	[illegible]	30,[illegible]%	30,00%	[illegible]5,00%	55,00%	[illegible]00%	[illegible]0%	20,00%	100,00%
5	PINTURA DE [illegible]UAD[illegible]	8[illegible],00	[illegible]	30,[illegible]%	30,00%	[illegible]5,00%	55,0[illegible]%	2[illegible]%	80,[illegible]%	20,00%	100,00%
	TOTAL	#VALUE!	0,00%	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!

NÃO LICITAR

_____

Eduardo Beato de Abreu
Prefeitura Municipal de Casa Branca - Secretário de Infraestrutura e Planejamento Urbano - CREA SP 5070649800

_____

Sofia Martinatti Grilo
Subsecretária de Infraestrutura e Planejamento Urbano - CAU SP: A148090-1

PREFEITURA MUNICIPAL DE CASA BRANCA
Praça Barão de Mogi Guaçu, 219 – Centro – Casa Branca - SP – CEP13700-000.
Fone: (019) 3671-3670 ou (19) 3671-9720
e-mail: obras@casabranca.sp.gov.br

Prefeitura Municipal de Casa Branca	**BDI Geral:**	**Encargo Social Horista SINAPI:**	**Data:**
Reforma Quadra Odenir Buzatto	25,60%	99,09%	13/11/2026
Bancos:		**Encargo Social Horista CDHU:**	**Revisão:**
SINAPI (10/2026) e CDHU 203 COM DESONERAÇÃO		128,23%	3

MEMORIAL DE CÁLCULO

Item	Código	Banco	Descrição	Unid.	Cálculo	Quant.
1			**REPAROS, CONSERVAÇÕES E COMPLEMENTOS**			
1.1	4750	SINAPI	Pedreiro (Horista)	h	Considerando 1m² por hora. Calculo: Metros Lineares da Junta * Espessura = 120 * 0,03 = 3,6m²	4,00
1.2	11.20.050	CDHU 203	Corte de junta de dilatação, com serra de disco diamantado para pisos	m	Calculo: Metros de Junta Lineares = 120m	120,00
1.3	17.01.050	CDHU 203	Regularização de piso com nata de cimento	m²	Área da Quadra Existente Comprimento * Largura = 20m * 12m = 240m	240,00
2			**REFORMA DOS GOLS**			
2.1	33.11.050	CDHU 203	Esmalte à base água em superfície metálica, inclusive preparo	m²	Calculo para Pintura das Traves. Metros Lineares das traves + travessão * Diamentro (2,10 + 2,90 + 2,10) * 0,10m = 0,71m² Multiplicando a quantidade de Gols 0,71m² * 2 unidades = **1,42m²**	1,42
2.2	411	SINAPI	Abraçadeira de nylon para amarração de cabos, comprimento de 200 x *4,6 mm	unid.	Metros Lineaes das Traves e Travessões / Espaçamento a cada 10cm 7,10 metros / 0,10 = 71 unidades Multiplicando a quantidade de Gols 71uni * 2 gols = **142unidades** **Considerando 10% de perca** **142 * 10% = 156 unidades**	156,00
2.3	N.05.000.036720	CDHU 203	Rede para futebol de salão, em nailon, fio 2	unid.	Quantidade de gols.	2,00
3			**FECHAMENTO DO PERIMETRO**			
3.1	24.02.040	CDHU 203	Porta/portão tipo gradil sob medida	m²	Espaçamento Existente no Local. Largura * Altura = 1,00 * 2,10 = 2,10m²	2,10
3.2	34.20.080	CDHU 203	Tela de aço galvanizado fio nº 10 BWG, malha de 2´, tipo alambrado de segurança	m²	Largura do Perimetro Existente * Altura do Alambrado (25m + 25m + 17m +17) * 2,50m = 84 * 2,50 = 210m²	210,00
3.3	33.11.050	CDHU 203	Esmalte à base água em superfície metálica, inclusive preparo	m²	(Largura do Mourão * Quantidade de Faces * Altura) * Quantidade de Postes (0,15m * 4 * 3,00m) * 26 = 1,8 * 26 = 46,80 m²	46,80

NÃO LICITAR

4			**PLAYGROUND**			
3.2	**35.05.210**	**CDHU 203**	**Balanço duplo em madeira rústica**	**m²**	Quantidade de unidades.	1,00
5	0	0	**PINTURA DE QUADRA**			
5.1	33.06.020	CDHU 203	Acrílico para quadras e pisos cimentados	m²	Largura da Quadra * Comprimento da Quadra 20m * 12m = **240m**	240,00

_____

Eduardo Beato de Abreu

Prefeitura Municipal de Casa Branca - Secretário de Infraestrutura e Planejamento Urbano - CREA SP 5070649800

_____

Sofia Martinatti Grilo

Subsecretária de Infraestrutura e Planejamento Urbano - CAU SP: A148090-1

PREFEITURA MUNICIPAL DE CASA BRANCA
Praça Barão de Mogi Guaçu, 219 – Centro – Casa Branca - SP – CEP13700-000.
Fone: (019) 3671-3670 ou (19) 3671-9720
e-mail: obras@casabranca.sp.gov.br

Prefeitura Municipal de Casa Branca Reforma Quadra Odenir Buzatto	**BDI Geral:** 25,60%	**Encargo Social Horista SINAPI:** 99,09%	**Data:** 13/11/2026
Bancos: SINAPI (10/2026) e CDHU 203 COM DESONERAÇÃO		**Encargo Social Horista CDHU:** 128,23%	**Revisão:** 3

BONIFICAÇÕES E DESPESAS INDIRETAS

Fórmula (Bonificações e Despesas Indiretas):

$$BDI = \left[\frac{(1+(AC+S+R+G))(1+DF)(1+L)}{(1-I)} - 1 \right] x100$$

ITEM	DESCRIÇÃO	CÓD	GERAL VALORES PROPOSTOS (%)	EQUIPAMENTOS VALORES PROPOSTOS (%)
1	Administração Central	AC	3,80%	1,50%
2	Riscos	R	0,40%	0,30%
3	Seguros e Garantias	SG	0,56%	0,56%
4	Despesas Fi eira	DF	1,02	0,85%
5	Lucro	L	6,64	3,50%
6	Impostos	I	,1	8,15%
6.1	PIS		0,65%	0,65%
6.2	COFINS		3,00%	3,00%
6.3	ISSQN		2,00%	0,00%
6.4	CPRB		4,50%	4,50%
BDI			**25,60%**	**16,32%**

NÃO LICITAR

FONTE:

1. Tribunal de Contas da União - TC 036.076/2011-2 - Acórdão Nº 2622/2013
2. ISS conforme a Lei Complementar 116/2003 e a Lei 11.438/1997 da Prefeitura Municipal de São Paulo.

   O valor do CPRB foi considerado baseado na Instrução Normativa nº 2053, de 6 de Dezembro de 2021, onde desde Dezembro de 2015 o percentual passa a ser 4,5% e não mais 2,0%.
3. Essa recomendação aplica-se para orçamentos de Construção Civil para os enquadrados nos grupos 412, 432, 433 e 439 da CNAE 2.0.
   A edificação objeto desta composição se enquadra no grupo 412:4120-4/00 - CLINICAS, HOSPITAIS, CONSTRUÇÃO OU REFORMA.

NOTAS:

1. Deverão ser obedecidas as legislações trabalhistas e tributária vigentes, inclusive acordos de classes, sob pena de desclassificação da Proposta de Preços;
2. É de responsabilidade da proponente a adequação de todas as fórmulas utilizadas na planilha orçamentária.

_____

Eduardo Beato de Abreu
Prefeitura Municipal de Casa Branca - Secretário de Infraestrutura e Planejamento Urbano - CREA SP 5070649800

_____

Sofia Martinatti Grilo
Subsecretária de Infraestrutura e Planejamento Urbano - CAU SP: A148090-1