

**PLANILHA DE QUANTIDADES E PREÇOS ORIENTATIVOS**



**OBRA: REFORMA E.S.F. Estratégia Saude e Família**

**LOCAL: Jardim Guapuã**

**Cristais Paulista - SP**

**09 de setembro de 2.023**

**BOLETIM: CDHU n.º 190 com desoneração - Vigência: a partir de 21/06/2023**

CÓDIGO	FONTE	ITEM	SERVIÇOS	UN	QUANT.	P.TOTAL	P. UNIT. COM DESONERAÇÃO
		<b>01</b>	<b>PLATIBANDA</b>				
		<b>1.1</b>	<b>INICIO, APOIO E ADMINSTRAÇÃO DE OBRA</b>				
04.03.040	CDHU	1.1.1	Retirada de cobertura existente	m <sup>2</sup>	251.91	1,274.66	5.06
			<b>SUB TOTAL</b>			<b>1,274.66</b>	
		<b>02</b>	<b>COBERTURA</b>				
13.03.030	CDHU	2.1	Fornecimento e montagem de estrutura de aço para cobertura	kg	350.00	8,060.50	23.03
16.13.070	CDHU	2.2	Telhamento em chapa de aço, sanduiche esp 0,50mm com polieretano	m <sup>2</sup>	251.83	35,508.03	141.00
16.33.052	CDHU	2.3	Rufo - chapa nº 24, calha corte 0,50m + condutor D=100mm	m	145.60	11,939.20	82.00
			<b>SUB TOTAL</b>			<b>55,507.73</b>	
			<b>TOTAL</b>			<b>56,782.39</b>	
			<b>BDI</b>	<b>18.77%</b>		<b>10,658.06</b>	
			<b>TOTAL GERAL</b>			<b>67,440.45</b>	

Luciano Gustavo Garcia

ENGº CIVIL

CREA;5062239055

## Cronograma Físico-Financeiro Individual/Global - Contrapartida Financeira



Agente promotor/executor OBRA: REFORMA E.S.F. Estrategia Saude e Familia	Programa	Modalidade EDIFICAÇÃO
---	----------	--------------------------

Agente financeiro Cristais Paulista - SP	Nome do empreendimento OBRA: REFORMA E.S.F. Estrategia Saude e Familia	Valor de financiamento R\$ 67,440.45
---	---	---

Localização LOCAL: Jardim Guapuã	Tipo de obra/serviço Construção de Alvenaria
-------------------------------------	---

Item	Discriminação dos serviços	Peso (%)	Valor das obras/serviços (R\$)	Mês 01			Mês 02			
				Concedente R\$	Proponente R\$	%	Concedente R\$	Proponente R\$	%	
1	PLATIBANDA	1.89	1,274.66	1,274.66						
2	COBERTURA	82.31	55,507.73	55,507.73						
	BDI		10,658.06	10,658.06						
<b>Total simples</b>		<b>100</b>	<b>67,440.45</b>	<b>67,440.45</b>						
<b>Total acumulado</b>		<b>100</b>		<b>67,440.45</b>			<b>67,440.45</b>			<b>67,440.45</b>

Cristais Paulista, 09 de setembro de 2.023  
Local/Data

\_\_\_\_\_  
Construtora (CREA e assinatura do responsável)

Prefeitura de Cristais Paulista  
Proponente



MEMORIA DE CÁLCULO DOS QUANTITATIVOS FÍSICOS

ITEM	SERVIÇOS	largura	altura	comprimento	tx de consumo	área	volume	mês	unidade	total	UN
01	#REF!										
#REF!	#REF!							4	1.00	4.00	unid./mês
#REF!	#REF!	2.00		3						6.00	m²
02	INICIO, APOIO E ADMINSTRAÇÃO DE OBRA										
#REF!	#REF!	12.50		40					1.00	500.00	m²
#REF!	#REF!								324.12	324.12	m²
#REF!	#REF!										
#REF!	#REF!	0.20	0.30	128.2						7.69	m²
#REF!	#REF!										
#REF!	#REF!		217.00							217.00	m
#REF!	#REF!	0.30	0.30	128.2						38.76	m²
#REF!	#REF!				120		7.69			922.80	kg
#REF!	#REF!	0.20	0.30	128.2						7.69	m³
#REF!	#REF!									7.69	m³
#REF!	#REF!	0.20	0.20	128.2						25.84	m²
#REF!	#REF!										
#REF!	#REF!	0.20	7.00	0.8					9.00	63.00	m²
#REF!	#REF!	0.20	4.00	0.2					28.00	44.80	m²
#REF!	#REF!									107.80	m²
#REF!	#REF!				120		9.52			1,142.40	kg
#REF!	#REF!	0.20	7.00	0.4					9.00	5.04	m³
#REF!	#REF!	0.20	4.00	0.2					28.00	4.48	m³
#REF!	#REF!									9.52	m³
#REF!	#REF!									9.52	m³
#REF!	#REF!		0.50	128.2					1.00	64.10	m²
#REF!	#REF!				100		12.82			1282.00	kg
#REF!	#REF!	0.20	0.25	128.2						12.82	m³
#REF!	#REF!									12.82	m³
#REF!	#REF!		0.60	128.2						76.92	m²
#REF!	#REF!				120		7.69			922.80	kg
#REF!	#REF!	0.20	0.30	128.2						7.69	m³
#REF!	#REF!									7.69	m³
#REF!	#REF!										
#REF!	#REF!	11.40	2.00	10					1.15	49.22	m²
#REF!	#REF!					49.22			2.00	98.44	m²
#REF!	#REF!		4.00			118.2				472.80	m²
#REF!	#REF!									571.24	m²
#REF!	#REF!	1.70	2.00	1.45					2.00	18.60	m²
#REF!	#REF!										
#REF!	#REF!									247.90	m²
#REF!	#REF!									111.72	m²
#REF!	#REF!									247.90	m²
#REF!	#REF!									63.60	m
#REF!	#REF!									31.80	m
#REF!	#REF!									111.72	m²
#REF!	#REF!									92.40	m
#REF!	#REF!										
#REF!	#REF!					571.24			2.00	1142.48	m
#REF!	#REF!					571.24			2.00	1142.48	m
#REF!	#REF!					324.12			1.00	324.12	m
#REF!	#REF!					373.6			1.00	373.60	m²
#REF!	#REF!			128.2						128.20	m²
#REF!	#REF!			0.9					3.00	2.70	m
#REF!	#REF!			31						31.00	m
#REF!	#REF!									33.70	m
#REF!	#REF!										
#REF!	#REF!					299.2				299.20	m²
#REF!	#REF!					1005.56				1005.56	m²
#REF!	#REF!										
#REF!	#REF!					4.83				4.83	m²
#REF!	#REF!	2.50	2.10						2.00	10.50	
#REF!	#REF!	0.80	1.90						2.00	3.04	
#REF!	#REF!	0.90	2.10						3.00	5.67	
#REF!	#REF!	0.80	2.10						1.00	1.68	
#REF!	#REF!	2.00	1.20						13.00	31.20	
#REF!	#REF!	1.00	0.60						5.00	3.00	
#REF!	#REF!										
#REF!	#REF!			38						38.00	m
#REF!	#REF!			14						14.00	m
#REF!	#REF!			30						30.00	m
#REF!	#REF!			15.95						15.95	m
#REF!	#REF!								1.00	1.00	uni
#REF!	#REF!								4.00	4.00	uni
#REF!	#REF!								2.00	2.00	uni
#REF!	#REF!								1.00	1.00	uni
#REF!	#REF!			30						30.00	m
#REF!	#REF!			14						14.00	m
#REF!	#REF!								8.00	8.00	uni
#REF!	#REF!	0.60		0.6					8.00	2.88	m²
#REF!	#REF!										
#REF!	#REF!								3.00	3.00	uni
#REF!	#REF!								2.00	2.00	uni
#REF!	#REF!								1.20	1.20	m²
#REF!	#REF!								4.00	4.00	uni
#REF!	#REF!								4.00	4.00	uni
#REF!	#REF!								4.00	4.00	uni
#REF!	#REF!								4.00	4.00	uni
#REF!	#REF!								2.00	2.00	uni
#REF!	#REF!								1.00	1.00	uni
#REF!	#REF!								4.00	4.00	uni
#REF!	#REF!								4.00	4.00	uni
#REF!	#REF!								4.00	4.00	uni
#REF!	#REF!								450.00	450.00	m
#REF!	#REF!								200.00	200.00	m
#REF!	#REF!								350.00	350.00	m
#REF!	#REF!								1.00	1.00	uni
#REF!	#REF!								6.00	6.00	uni
#REF!	#REF!								25.00	25.00	uni
#REF!	#REF!								33.00	33.00	uni
#REF!	#REF!								3.00	3.00	uni
#REF!	#REF!								5.00	5.00	uni
#REF!	#REF!										
#REF!	#REF!					1142			1.00	1142.00	m²
#REF!	#REF!					320			1.00	320.00	m²
#REF!	#REF!					15.12			1.00	15.12	m²
#REF!	#REF!					1005.56			1.00	1005.56	m²
#REF!	#REF!										
#REF!	#REF!					324.12			16.00	16.00	m
#REF!	#REF!										
#REF!	#REF!		3.50						6.00	6.00	uni
#REF!	#REF!								3.00	3.00	uni
#REF!	#REF!								3.00	3.00	uni
#REF!	#REF!								6.00	6.00	uni
#REF!	#REF!										
#REF!	#REF!								14.00	14.00	uni
#REF!	#REF!					20				20.00	m²
#REF!	#REF!								4.00	4.00	uni
#REF!	#REF!								1.00	1.00	uni
#REF!	#REF!								2.00	2.00	uni
#REF!	#REF!										
#REF!	#REF!	2.00	1.00	0.15		6			10.00	1.80	uni

## QCI - Quadro de Composição do Investimento

Grau de Sigilo  
#00

Proponente/Tomador <b>Pref. Mun. de Cristais Paulista</b>	Cristais Paulista/SP	Empreendimento ( nome/apelido) <b>OBRA: REFORMA E.S.F. Estrategia Saude e Familia</b>	Aprovação (data)
--	----------------------	--	------------------

Operação  Financiamento  Repasse

Discriminação		Quant./unid	Repasse		Contrapartida					Total R\$	Execução EF ou AD	Contrapartida OS ou FIN
Item	Descrição		R\$	%	Próprios (R\$)	(%)	Outros	(%)	Total %			
#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	97.02%	#REF!	2.98%	#REF!		100%	#REF!	EF	
#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	97.02%	#REF!	2.98%						
#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	97.02%	#REF!	2.98%						
#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	97.02%	#REF!	2.98%						
#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	97.02%	#REF!	2.98%						
#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	97.02%	#REF!	2.98%						
1	PLATIBANDA	#REF!	#REF!	97.02%	#REF!	2.98%						
		#REF!	#REF!	97.02%	#REF!	2.98%			100%	#REF!		

**OK** **OK**

Forma de execução: AD = Administração Direta pelo Tomador ou EF se execução e/ou fornecimento a contratar/contrado.

Tipo de contrapartida: FIN = Financeira; OS = em Obras e Serviços.

Cristais Paulista, 21 de maio de 2021

#REF!

**Luciano Gustavo Garcia**  
Engenheiro Civil Responsável

**CRONOGRAMA FÍSICO - DESEMBOLSO E APLICAÇÃO DOS RECURSOS**

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO

SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL

SUBSECRETARIA DE CONVENIOS COM MUNICIPIOS E ENTIDADES NÃO GOVERNAM

**MUNICÍPIO  
CRISTAIS PAULISTA**

OBRA: **CONSTRUÇÃO DE VELÓRIO MUNICIPAL**

**PRAZO PROPOSTO**

**DATA BASE:**

INÍCIO: data da assinatura do convênio

FINAL: 720 dias a partir da data da assinatura do convênio

ITEM	SERVIÇOS	UNIDADE	1a. ETAPA				TOTAL
			PERÍODO: 720 dias				
			PRAZO DE LIBERAÇÃO: em 30 dias após a expedição da ordem de serviço	PRAZO DE EXECUÇÃO: 690 dias			
1	SERVIÇO TECNICO	m²	6.00			6.00	
	SUB TOTAL	R\$	#REF!			#REF!	
2	INICIO, APOIO E ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	m²	324.12			324.12	
	SUB TOTAL	R\$	#REF!			#REF!	
3	SERVIÇO EM SOLO E ROCHA MANUAL	m³	7.70			7.70	
	SUB TOTAL	R\$	#REF!			#REF!	
4	FUNDAÇÕES	m³	7.69			7.69	
	SUB TOTAL	R\$	32,959.27			32,959.27	
5	ESTRUTURAS	m³	30.03			30.03	
	SUB TOTAL	R\$	85,872.14			85,872.14	
6	ALVENARIA E ELEMENTO DIVISOR	m²	620.46			620.46	
	SUB TOTAL	R\$	44,759.23			44,759.23	
7	#REF!	m²	247.90			247.90	
	SUB TOTAL	R\$	85,944.63			85,944.63	
8	#REF!	m²	1,142.48			1,142.48	
	SUB TOTAL	R\$	89,649.11			89,649.11	
9	#REF!	m²	299.20			299.20	
	SUB TOTAL	R\$	28,489.82			28,489.82	
10	#REF!	m²	10.50			10.50	
	SUB TOTAL	R\$	19,903.59			19,903.59	
11	#REF!	ml	38.00			38.00	
	SUB TOTAL	R\$	20,468.45			20,468.45	
12	#REF!	uni	3.00			3.00	
	SUB TOTAL	R\$	7,949.66			7,949.66	
13	#REF!	m	450.00			450.00	
	SUB TOTAL	R\$	19,806.22			19,806.22	
14	#REF!	m²	1,142.48			1,142.48	
	SUB TOTAL	R\$	54,177.76			54,177.76	
15	#REF!	m²	324.12			324.12	
	SUB TOTAL	R\$	3,293.06			3,293.06	
16	#REF!	uni	6.00			6.00	
	SUB TOTAL	R\$	5,059.23			5,059.23	
17	#REF!	uni	14.00			14.00	
	SUB TOTAL	R\$	9,506.03			9,506.03	
18	#REF!	uni	10.00			10.00	
	SUB TOTAL	R\$	4,869.90			4,869.90	
			<b>TOTAL GERAL</b>				
<b>PLANO DE ALICAÇÃO DE RECURSOS</b>							
RECURSOS ESTADUAIS			400,000.00			400,000.00	
RECURSOS PRÓPRIOS			#REF!			#REF!	
<b>T O T A L</b>			#REF!			#REF!	

ASSINATURA: \_\_\_\_\_

LUCIANO GUSTAVO GARCIA

ENGENHEIRO CIVIL

CREA 506.223.905-5