



**ICONE**  
CONSTRUÇÕES

Secretaria Municipal de Infraestrutura  
Mabozo

DEFEITO

REVESTIMENTOS	6.3 Revestimentos Externos	6.2.1 Chapisco	m <sup>2</sup>	3098,55	2,10	6.506,96	10,94		
		6.2.2 Massa única	m <sup>2</sup>	3098,55	17,10	52.985,21	89,06		
		6.2.3 Reboco	m <sup>2</sup>						
		6.2.4 Emboço Paulista	m <sup>2</sup>						
		6.2.5 Reboco pronto	m <sup>2</sup>						
		6.2.6							
		SUBTOTAL				59.492,16	100%	4,56	
ELEMENTOS DECO-RATIVOS	6.4 Forros	6.4.1 Chapisco	m <sup>2</sup>	169,65	2,10	356,27	10,94		
		6.4.2 Massa única	m <sup>2</sup>	169,65	17,10	2.901,02	89,06		
		6.4.3 PVC	m <sup>2</sup>						
		6.4.4 Gesso	m <sup>2</sup>						
		6.4.5 Madeira	m <sup>2</sup>						
		6.4.6							
		SUBTOTAL				3.257,28	100%	0,25	
E PINTURA	6.5 Pinturas	6.5.1 Pintura Texturizada (externo)	m <sup>2</sup>	2984,67	9,07	27.070,96	43,96		
		6.5.2 Caiçação (paredes)	m <sup>2</sup>	5212,74	5,07	26.428,59	42,92		
		6.5.3 Caiçação (forro)	m <sup>2</sup>	169,65	5,07	860,13	1,40		
		6.5.4 Esmalte em esquadria de n	m <sup>2</sup>	803,01	8,99	7.219,06	11,72		
		6.5.5 Hidracor	m <sup>2</sup>						
		6.5.6 Quantil	m <sup>2</sup>						
		6.5.7 Verniz sobre madeira	m <sup>2</sup>						
		6.5.8 Verniz sobre concreto	m <sup>2</sup>						
		6.5.9 PVA	m <sup>2</sup>						
		6.5.10 Esquadria de ferro	m <sup>2</sup>						
		6.5.11 Rodapés de madeira	m <sup>2</sup>						
		6.5.12 Demarcação de vagas de g	m <sup>2</sup>						
		6.5.13 Liquibrilho	m <sup>2</sup>						
		6.5.14 Texturizada/Granilha	m <sup>2</sup>						
		6.5.15 Caiçação	m <sup>2</sup>						
		SUBTOTAL				61.578,73	100%	4,72	
6	6.6 Revestimentos Especiais	6.6.1 Massa Pronta							
		6.6.2 Pastilhas Cerâmicas							
		6.6.3 Mármore							
		6.6.4 Pedras Decorativas							
		6.6.5 Papel de parede							
		6.6.6 Lambris							
		6.6.7							
		6.6.8							
		SUBTOTAL					100%		
		CUSTO TOTAL DO ITEM				265.665,00			
7	7.1 Madeira	7.1.1 Contrapiso/regularização							
		7.1.2 Tacos							
		7.1.3 Tábua Corrida							
		7.1.4 Parquet							
		7.1.5 Laminados							
		7.1.6							
			SUBTOTAL					100%	
	7.2 Cerâmica	7.2.1 Contrapiso	m <sup>2</sup>	1721,85	19,03	32.766,81	27,08		
		7.2.2 Cerâmica lisa	m <sup>2</sup>	1721,85	38,30	65.946,86	54,50		
		7.2.3 Rejuntamento de piso	m <sup>2</sup>						
		7.2.4 Regularização de piso	m <sup>2</sup>	1721,85	12,95	22.297,96	18,43		
		7.2.5							
			SUBTOTAL				121.011,62	100%	9,27
	7.3 Carpete	7.3.1 Contrapiso / regularização							
		7.3.2 Forração							
		7.3.3 Carpete							
		7.3.4							
			SUBTOTAL					100%	
7.4 Cimentado	7.4.1 Calçada externa	m <sup>2</sup>	629,85	25,36	15.973,00	100,00			
	7.4.2 Acabamento liso	m <sup>2</sup>							
	7.4.3 Acabamento áspero	m <sup>2</sup>							
	7.4.4 Contrapiso	m <sup>2</sup>							
		SUBTOTAL				15.973,00	100%	1,22	
7.5.1 Rodapé	7.5.1.1 Madeira	ml							
	7.5.1.2 Mármore	ml							
	7.5.1.3 Granitina	ml							
	7.5.1.4 Cerâmica	ml							



**ICONE**  
CONSTRUÇÕES

910  
P. Matosze  
PREFEITURA MUNICIPAL DE MATOSZINHO

PREFEITURA MUNICIPAL DE MATOSZINHO

7.5 Rodapés Soleiras e Peitoris	7.5.1.5	Cordão de Nylon	ml							
	7.5.1.6	Alumínio	ml							
	7.5.2 Soleiras	7.5.2.1	Mármore	ml						
		7.5.2.2	Granitina	ml						
	7.5.3 Peitoris	7.5.2.3	Concreto pré-fab.	ml	99,45	67,11	6.674,09	76,35		
		7.5.2.4	Granito	ml						
		7.5.3.1	Peitoril de cimento	m²	30,81	67,11	2.067,66	23,65		
		7.5.3.2	Ardósia	ml						
		7.5.3.3	Granito	ml						
		7.5.3.4	Mármore	m²						
SUBTOTAL						8.741,75	100%	0,67		
7 PA- VI- MEN- TA- ÇÃO	7.6 Pavimentações Especiais	7.6.1	Contrapiso							
		7.6.2	Mármore							
		7.6.3	Granito							
		7.6.4	Ardósia							
		7.6.5	Granitina							
		7.6.6								
	SUBTOTAL							100%		
7.7	especial ( folga 7.7)									
CUSTO TOTAL DO ÍTEM						145.726,37				
8  INS- TALA- ÇÕES  E APARE- LHOS	8.1 Elétricas e Telefônicas	8.1.1	Tubulação e caixas nas Laje	Vb						
		8.1.2	Tubulação e caixas nas Alve	Vb						
		8.1.3	Prumadas gerais	Vb						
		8.1.4	Enfição e tubulação	Vb			41.380,56	66,63		
		8.1.5	Tomadas, interruptores e s	Vb			10.897,77	17,55		
		8.1.6	Quadros medição e mini p	Vb			1.680,12	2,71		
		8.1.7	Distribuição disjuntores e f	Vb			5.445,96	8,77		
		8.1.8	Caixas plasticas	Vb						
		8.1.9	Luminárias (partes comuns	Vb			614,25	0,99		
		8.1.10	Quadro medição/entrada e	Vb						
		8.1.11	Substação Transformadora	Vb						
		8.1.12	Para-raios	Vb						
		8.1.13	Antena Coletiva (equipos e	Vb						
		8.1.14	Interfone	Vb						
		8.1.15	Porteiro Eletrônico	Vb						
		8.1.16	Cleats	Vb			2.088,45	3,36		
		8.1.17	Fita isolante	Vb						
	SUBTOTAL						62.107,11	100%	4,76	
	8.2.1 Água Fria	8.2.1.1	Cavalete/Hidrom.	Vb						
		8.2.1.2	Barrilete	Vb						
		8.2.1.3	Barrote 4x2 1/2 "	Vb						
		8.2.1.4	Distribuição	Vb			16.934,19	58,05		
		8.2.1.5	Registros e boia	Vb			6.354,66	21,79		
		8.2.1.6	Caixa água	Vb			5.880,81	20,16		
		8.2.2 Água Quente	8.2.2.1	Barrilete	Vb					
			8.2.2.2	Prumada	Vb					
			8.2.2.3	Distribuição	Vb					
		8.2 Hidráulicas	8.2.2.4	Equipamento	Vb					
			8.2.2.5		Vb					
		8.2.3 Gás	8.2.3.1	Prumadas	Vb					
			8.2.3.2	Distribuição	Vb					
			8.2.3.3	Medidores	Vb					
			8.2.3.4	Cilindros/Equip.	Vb					
			8.2.4.1	Barrilete	Vb					
			8.2.4.2	Prumadas	Vb					
8.2.4.3			Caixas	Vb						
8.2.4 Incêndio	8.2.4.4	Registros	Vb							
	8.2.4.5	Mangueiras e metais	Vb							
	8.2.4.6	Hidr. passeio	Vb							
	8.2.4.7	Extintores	Vb							
	SUBTOTAL						29.169,66	100%	2,23	
8.3 Esgoto e Águas Pluviais	8.3.1	Prumadas - esgoto/ventila	Vb							
	8.3.2	Sifão PVC flexível	Vb							
	8.3.3	Rede Térreo - esgoto	Vb			26.673,27	21,64			
	8.3.4	Caixas de inspeção e gordu	Vb			17.287,92	14,02			
	8.3.5	Caixa sifonada	Vb			530,40	0,43			
	8.3.6	Sistema fossa e sumidouro	Vb			78.795,99	63,91			
	8.3.7		Vb							
SUBTOTAL										



**ICONE**  
CONSTRUÇÕES

Secretaria Municipal de Engenharia  
Fis. 011

*Matozo*

Secretaria Municipal de Engenharia  
Fis. 011  
FERRERIA

						<b>123.287,58</b>	<b>100%</b>	<b>9,44</b>	
INS-TALAÇÕES	8.4 Instalações Mecanias	8.4.1 Elevadores							
		8.4.2 Exaustores							
		8.4.3 Bombas D'água							
		8.4.4							
		SUBTOTAL						<b>100%</b>	
E APARELHOS	8.5 Aparelhos 8.5.1 Louças e Metais	8.5.1.1 Vaso Sanitário COMPLETO	Un	39,00	276,16	10.770,24	55,34		
		8.5.1.2 Lavatório s/ coluna COMPLETO	Un	39,00	66,33	2.586,87	13,29		
		8.5.1.3 Tanque COMPLETO	Un	39,00	90,34	3.523,26	18,10		
		8.5.1.4 Bancão da cozinha	Un						
		8.5.1.5 Pia Cozinha COMPLETO	Un	39,00	66,21	2.582,19	13,27		
		8.5.1.6 Caixa de descarga	un						
		SUBTOTAL					<b>19.462,56</b>	<b>100%</b>	<b>1,49</b>
	8.5.2 Complemento	8.5.2.1 Chuveiro Plástico	un	39,00	7,07	275,73	100,00		
		8.5.2.2 Torneira de metal (cozinha)	un						
		8.5.2.3 Engates de PVC Instalados	un						
8.5.2.4 Sifão		un							
8.5.2.5		m							
	SUBTOTAL					<b>275,73</b>	<b>100%</b>	<b>0,02</b>	
	CUSTO TOTAL DO ÍTEM					<b>234.302,64</b>			
9 COMPLEMENTAÇÃO DA OBRA	9.1 Armador tipo Rabo de Andorinhe	un				3.184,74		0,24	
	9.2 Ligações e "Habite-se"								
	9.3 Serviço de calafate e limpeza final	m <sup>2</sup>				5.111,69		0,39	
	CUSTO TOTAL DO ÍTEM					<b>8.296,43</b>			

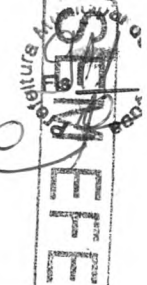
<b>CUSTO DIRETO DA CONSTRUÇÃO</b>	<b>1.305.551,91</b>	<b>100%</b>
<b>BDI (%)</b>		<b>1,00</b>
<b>CUSTO TOTAL DA CONSTRUÇÃO</b>	<b>1.305.551,91</b>	

Importa presente orçamento no valor de R\$ 1.305.551,91 (hum milhão, trezentos e cinco mil, quinhentos e cinquenta e um reais e noventa e um centavos)

Itapajé-Ce, 06 de julho de 2018

*[Signature]*  
Icône Construções e Serviços Ltda  
CNPJ: 20.549.056/0001-07

*Rodrigo Forte Ferreira*  
**Rodrigo Forte Ferreira**  
Eng. Civil  
CREA/CE: 329550



PROPOSTA: PNHR - CACIMBA DO MEIO  
 ENTIDADE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA  
 CONCORRÊNCIA PÚBLICA 2018.05.18-01

EMPRESA: **ICONE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI**

**CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**

Nome do Beneficiário	Projeto - padrão	Valor total	%	Executa	mês - 1		mês - 2		mês - 3		mês			
					% simpl.	% acum.	% simpl.	% acum.	% simpl.	% acum.				
1 ALEXANDRE SOARES DE SOUZA	térreo + varanda	33.475,69	2,56%		30,00	30,00	30,00	60,00	40,00	100,00				
2 ANTONIA GERULCIA DE SOUSA DOS SANTOS	térreo + varanda	33.475,69	2,56%		30,00	30,00	30,00	60,00	40,00	100,00				
3 ANTONIA NIVANDA RODRIGUES DE SOUSA	térreo + varanda	33.475,69	2,56%		30,00	30,00	30,00	60,00	40,00	100,00				
4 ANTONIA RODRIGUES PEREIRA	térreo + varanda	33.475,69	2,56%		30,00	30,00	30,00	60,00	40,00	100,00				
5 BENEFICIÁRIO EXCLUÍDO														
6 ANTONIO BATISTA FORTE	térreo + varanda	33.475,69	2,56%		30,00	30,00	30,00	60,00	40,00	100,00				
7 BENEFICIÁRIO EXCLUÍDO														
8 ANTONIO MESQUITA ARAUJO	térreo + varanda	33.475,69	2,56%		30,00	30,00	30,00	60,00	40,00	100,00				
9 ANTONIO NEBI BRAGA	térreo + varanda	33.475,69	2,56%		30,00	30,00	30,00	60,00	40,00	100,00				
10 ANTONIO PEDRO FERREIRA	térreo + varanda	33.475,69	2,56%		30,00	30,00	30,00	60,00	40,00	100,00				
11 ANTONIO RICARDO DOS SANTOS ARAUJO	térreo + varanda	33.475,69	2,56%		30,00	30,00	30,00	60,00	40,00	100,00				
12 BENEDITO AURICÉLIO FERREIRA BARROZO	térreo + varanda	33.475,69	2,56%		30,00	30,00	30,00	60,00	40,00	100,00				
13 EXPEDITO ARAUJO AZEVEDO	térreo + varanda	33.475,69	2,56%		30,00	30,00	30,00	60,00	40,00	100,00				
14 FRANCISCA ROBERTO RODRIGUES	térreo + varanda	33.475,69	2,56%		30,00	30,00	30,00	60,00	40,00	100,00				
15 FRANCISCO ALEXANDRE PEREIRA ALVES	térreo + varanda	33.475,69	2,56%		30,00	30,00	30,00	60,00	40,00	100,00				
16 BENEFICIÁRIO EXCLUÍDO														
17 BENEFICIÁRIO EXCLUÍDO														
18 FRANCISCO ANTONIO RODRIGUES MOTTA	térreo + varanda	33.475,69	2,56%		30,00	30,00	30,00	60,00	40,00	100,00				
19 BENEFICIÁRIO EXCLUÍDO														
20 FRANCISCO DE ASSIS RODRIGUES MOTTA	térreo + varanda	33.475,69	2,56%		30,00	30,00	30,00	60,00	40,00	100,00				
21 FRANCISCO DOMINGOS PEREIRA RODRIGUES	térreo + varanda	33.475,69	2,56%		30,00	30,00	30,00	60,00	40,00	100,00				
22 FRANCISCO FERREIRA BARROSO	térreo + varanda	33.475,69	2,56%		30,00	30,00	30,00	60,00	40,00	100,00				
23 FRANCISCO RAIMUNDO AMARO DE SOUSA	térreo + varanda	33.475,69	2,56%		30,00	30,00	30,00	60,00	40,00	100,00				
24 BENEFICIÁRIO EXCLUÍDO														
25 JOÃO BATISTA ROSA	térreo + varanda	33.475,69	2,56%		30,00	30,00	30,00	60,00	40,00	100,00				
26 JOÃO BATISTA ROSA FILHO	térreo + varanda	33.475,69	2,56%		30,00	30,00	30,00	60,00	40,00	100,00				
27 JOÃO EVANGELISTA TOMÉ BARROSO	térreo + varanda	33.475,69	2,56%		30,00	30,00	30,00	60,00	40,00	100,00				
28 JOSÉ BRENO SILVA LOPES	térreo + varanda	33.475,69	2,56%		30,00	30,00	30,00	60,00	40,00	100,00				
29 JOSÉ CIERTON ARAUJO GAUDÊNCIO	térreo + varanda	33.475,69	2,56%		30,00	30,00	30,00	60,00	40,00	100,00				
30 BENEFICIÁRIO EXCLUÍDO														
31 LEANDRO CARNEIRO AZEVEDO	térreo + varanda	33.475,69	2,56%		30,00	30,00	30,00	60,00	40,00	100,00				
32 BENEFICIÁRIO EXCLUÍDO														
33 MANOEL ALMEIDA LOPES	térreo + varanda	33.475,69	2,56%		30,00	30,00	30,00	60,00	40,00	100,00				
34 MANOEL RODRIGUES PEREIRA	térreo + varanda	33.475,69	2,56%		30,00	30,00	30,00	60,00	40,00	100,00				
35 MANOEL ABREU DE PAIVA	térreo + varanda	33.475,69	2,56%		30,00	30,00	30,00	60,00	40,00	100,00				
36 MARIA DA PENHA COELHO DA SILVA	térreo + varanda	33.475,69	2,56%		30,00	30,00	30,00	60,00	40,00	100,00				
37 MARIA DA PENHA RODRIGUES DE MESQUITA	térreo + varanda	33.475,69	2,56%		30,00	30,00	30,00	60,00	40,00	100,00				
38 MARIA DE SOUZA DOS SANTOS	térreo + varanda	33.475,69	2,56%		30,00	30,00	30,00	60,00	40,00	100,00				
39 BENEFICIÁRIO EXCLUÍDO														
40 MARIA JOSÉ RODRIGUES DE MESQUITA	térreo + varanda	33.475,69	2,56%		30,00	30,00	30,00	60,00	40,00	100,00				
41 MARIA MESQUITA CARNEIRO	térreo + varanda	33.475,69	2,56%		30,00	30,00	30,00	60,00	40,00	100,00				
42 MARIA PRISCILA DE FREITAS PEREIRA	térreo + varanda	33.475,69	2,56%		30,00	30,00	30,00	60,00	40,00	100,00				
43 MARIA ROSANA DE SOUSA	térreo + varanda	33.475,69	2,56%		30,00	30,00	30,00	60,00	40,00	100,00				
44 MARISSÂNDIA RODRIGUES DE SOUSA	térreo + varanda	33.475,69	2,56%		30,00	30,00	30,00	60,00	40,00	100,00				
45 PATRICIA FERREIRA RODRIGUES	térreo + varanda	33.475,69	2,56%		30,00	30,00	30,00	60,00	40,00	100,00				
46 BENEFICIÁRIO EXCLUÍDO														
47 RAFAEL RODRIGUES MESQUITA	térreo + varanda	33.475,69	2,56%		30,00	30,00	30,00	60,00	40,00	100,00				
48 RAIMUNDO NONATO BRANDÃO BORGES	térreo + varanda	33.475,69	2,56%		30,00	30,00	30,00	60,00	40,00	100,00				
49 VALDENE DE SOUZA DOS SANTOS	térreo + varanda	33.475,69	2,56%		30,00	30,00	30,00	60,00	40,00	100,00				
		R\$	1.305.551,91	100,00%	70.298,95	5,38%	70.298,95	10,77%	140.597,90	17,95%	281.195,80	21,54%	462,24	0,04%

Rua João Lira Carneiro, nº 42, Centro, Itapaje-CE / Email: [construicoes@icone.com.br](mailto:construicoes@icone.com.br)  
 CNPJ nº 20.549.056/0001-07 / IE nº 06.540603-9 / Contato: (85) 99180-6336



ICONE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS Ltda  
 CNPJ: 20.549.056/0001-07

Rodrigo Forte Ferreira  
 Eng. Civil  
 CREA/CE: 329550







PROPOSTA: PNHR-FLOR DO MANDACARU - CASAS  
 ENTIDADE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA  
 CONCORRENCIA PUBLICA 2018.05.18.01  
 EMPRESA: ÍCONE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

**ORÇAMENTO - CASA PNHR 2 QUARTOS**

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES E GERAIS</b>				
<b>2</b>	<b>INFRAESTRUTURA</b>				<b>3.206,89</b>
<b>2.1</b>	<b>TRABALHOS EM TERRA</b>				<b>933,24</b>
2.1.1	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	M2	49,46	2,33	115,24
2.1.2	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	8,21	32,54	267,15
2.1.3	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	8,83	47,54	419,78
2.1.4	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M2	49,46	2,65	131,07
<b>2.2</b>	<b>FUNDAÇÕES E OUTROS SERVIÇOS</b>				<b>2.273,65</b>
2.2.1	ALV DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARG MISTA C/ CAL HIDRATADA (BALDRAME)	M2	7,56	48,52	366,81
2.2.2	ALV DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARG MISTA C/ CAL HIDRATADA (FUNDAÇÃO)	M2	2,17	48,52	105,29
2.2.3	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:6) C/ AGREGADOS ADQUIRIDOS (FUNDAÇÃO)	M3	7,56	238,30	1.801,55
<b>3</b>	<b>SUPRA-ESTRUTURA</b>				<b>4.471,81</b>
3.1	LAJE PRÉ-MOLDADA P/ PISO - VÃO ATÉ 2 m	M2	5,76	43,72	251,83
3.2	ESTRUTURA EM CONCRETO (PILARES E VIGAS)	M3	4,30	979,35	4.211,21
3.3	CINTA DE IMPERMEABILIZAÇÃO (INFERIOR)	M3	0,38	23,09	8,77
<b>4</b>	<b>PAREDES E PAINÉIS</b>				<b>4.799,56</b>
<b>4.1</b>	<b>ALVENARIAS</b>				<b>3.142,25</b>
4.1.1	ALVENARIA TIJ.CER.FUR. (9X19X19)cm ARG. MISTA C/CAL HIDRAT. ESP.=10cm	M2	118,93	25,29	3.007,74
4.1.2	CONTRA VERGA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,06	640,50	38,43
4.1.3	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,15	640,50	96,08
<b>4.3</b>	<b>ESQUADRIAS DE MADEIRA</b>				<b>1.644,10</b>
4.3.1	JANELA TIPO FICHA (1,20X1,00)m - MADEIRA DE LEI - PADRÃO POPULAR - COMPLETA	UN	2,00	143,15	286,30
4.3.2	JANELA TIPO FICHA (0,80X0,80)m - MADEIRA DE LEI - PADRÃO POPULAR - COMPLETA	UN	1,00	116,41	116,41
4.3.3	PORTA TIPO FICHA (0.80X2.10)m - MADEIRA DE LEI - PADRÃO POPULAR (2 FOLHAS) - COMPLETA	UN	2,00	231,01	462,02
4.3.4	PORTA TIPO PARANÁ (0.80X2.10)m - MADEIRA DE LEI - PADRÃO POPULAR (1 FOLHA) - COMPLETA	UN	3,00	220,28	660,84
4.3.5	JANELA TIPO FICHA (1,50X1,00)m - MADEIRA DE LEI - PADRÃO POPULAR - COMPLETA	UN	1,00	118,53	118,53
<b>4.3</b>	<b>ESQUADRIAS METÁLICAS</b>				<b>13,21</b>
4.3.4	JANELA MÁXIMO-AR ALUMÍNIO (0.50X0,50)m - PADRÃO POPULAR - COMPLETA	M2	0,25	52,83	13,21
<b>5</b>	<b>COBERTAS E PROTEÇÕES</b>				<b>4.228,43</b>
<b>5.1</b>	<b>TELHADOS</b>				<b>4.101,20</b>





**ÍCONE**  
CONSTRUÇÕES

Secretaria Municipal de Obras  
e Serviços Públicos

*Handwritten signature*  
Município de Irauçuba

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS

PROPOSTA: **PNHR-FLOR DO MANDACARU - CASAS**  
ENTIDADE: **PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA**  
CONCORRENCIA PUBLICA 2018.05.18.01  
EMPRESA: **ÍCONE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI**

**ORÇAMENTO - CASA PNHR 2 QUARTOS**

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
5.1.1	MADEIRAMENTO P/TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	72,12	34,70	2.502,56
5.1.2	TELHA CERÂMICA	M2	72,12	15,80	1.139,50
5.1.3	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	14,30	7,01	100,24
5.1.4	EMBOÇAMENTO DA ÚLTIMA FIADA TELHA CERÂMICA (VIRADA DE TELHA)	M	20,88	12,36	258,08
5.1.5	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	M	7,15	14,10	100,82
<b>5.2</b>	<b>IMPERMEABILIZAÇÕES</b>				<b>127,23</b>
5.2.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM IMPERMEABILIZANTE SEMI FLEXÍVEL	M2	22,68	5,61	127,23
<b>6</b>	<b>REVESTIMENTOS E PINTURA</b>				<b>6.811,94</b>
<b>6.1</b>	<b>REVESTIMENTOS INTERNOS</b>				<b>2.920,51</b>
6.1.1	CHAPISCO TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP= 0,5cm PREPARO MANUAL	M2	152,11	2,10	319,43
6.1.2	MASSA ÚNICA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA)/	M2	152,11	17,10	2.601,08
<b>6.2</b>	<b>AZULEJOS INTERNOS</b>				<b>582,47</b>
6.2.1	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES C/ REJUNTAMENTO	M2	14,10	41,31	582,47
<b>6.3</b>	<b>REVESTIMENTOS EXTERNOS</b>				<b>1.525,45</b>
6.3.1	CHAPISCO TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP= 0,5cm PREPARO MANUAL	M2	79,45	2,10	166,85
6.3.2	MASSA ÚNICA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA)	M2	79,45	17,10	1.358,60
<b>6.4</b>	<b>AZULEJOS EXTERNOS</b>				<b>121,04</b>
6.4.1	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES C/ REJUNTAMENTO	M2	2,93	41,31	121,04
<b>6.5</b>	<b>FORROS</b>				<b>83,53</b>
6.5.1	CHAPISCO TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP= 0,5cm PREPARO MANUAL	M2	4,35	2,10	9,14
6.5.2	REBOCO (MASSA ÚNICA), TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA)	M2	4,35	17,10	74,39
<b>6.6</b>	<b>PINTURAS</b>				<b>1.578,94</b>
6.6.1	PINTURA TEXTURIZADA - PAREDES EXTERNAS	M2	76,53	9,07	694,13
6.6.2	PINTURA C/ CAL (CAIAÇÃO), 3 DEMÃOS - PAREDES INTERNAS	M2	133,66	5,07	677,66
6.6.3	PINTURA C/ CAL (CAIAÇÃO), 3 DEMÃOS - FORRO	M2	4,35	5,07	22,05
6.6.4	PINTURA ESMALTE FOSCO EM MADEIRA, DUAS DEMÃOS	M2	20,59	8,99	185,10
<b>7</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>				<b>3.736,57</b>
<b>7.2</b>	<b>CERÂMICA</b>				<b>3.102,86</b>
7.2.1	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO TRAÇO 1:3:6, ESP.= 5CM	M2	44,15	19,03	840,17
7.2.2	PISO EM CERÂMICA ESMALTADA COM REJUNTAMENTO	M2	44,15	38,30	1.690,95
7.2.3	REGULARIZAÇÃO DE PISO	M2	44,15	12,95	571,74

*Handwritten initials*

PROPOSTA: PNHR-FLOR DO MANDACARU - CASAS  
 ENTIDADE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA  
 CONCORRENCIA PUBLICA 2018.05.18.01  
 EMPRESA: ÍCONE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

**ORÇAMENTO - CASA PNHR 2 QUARTOS**

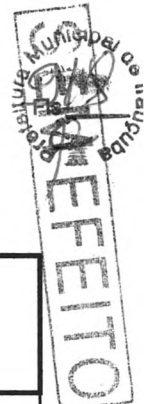
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
<b>7.4</b>	<b>CIMENTADO</b>				<b>409,56</b>
7.4.1	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	M2	16,15	25,36	409,56
<b>7.5</b>	<b>RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORIS</b>				<b>224,15</b>
<b>7.5.2</b>	<b>SOLEIRAS</b>				
	SOLEIRAS EM CONCRETO PRÉ FABRICADO	M	2,55	67,11	171,13
<b>7.5.3</b>	<b>PEITORIS</b>				
7.5.3.1	PEITORIL DE CONCRETO POLIDO (MARMORITE)	M2	0,79	67,11	53,02
<b>8</b>	<b>INSTALAÇÕES E APARELHOS</b>				<b>6.007,76</b>
<b>8.1</b>	<b>ELÉTRICAS E TELEFÔNICAS</b>				<b>1.592,49</b>
<b>8.1.4</b>	<b>ENFIAÇÃO E TUBULAÇÃO</b>				<b>1.061,04</b>
	CABO ISOLADO PVC P/750V 1.5 MM2	M	160,00	1,60	256,00
	CABO ISOLADO PVC P/750V 2.5 MM2	M	150,00	2,50	375,00
	FIO ISOLADO PVC P/750V 4.0 MM2	M	35,00	3,84	134,40
	FIO ISOLADO PVC P/750V 6.0 MM2	M	15,00	5,46	81,90
	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO 1"	M	6,00	5,59	33,54
	ELETRODUTO TIPO GARGANTA 25MM (1")	M	53,00	3,40	180,20
<b>8.1.5</b>	<b>TOMADAS, INTERRUPTORES E SOQUETES</b>				<b>279,43</b>
	TOMADA UNIVERSAL SIMPLES	UN	9,00	8,83	79,47
	TOMADA 2P + T	UN	1,00	18,88	18,88
	TOMADA PARA ANTENA DE TELEVISÃO	UN	1,00	-	-
	INTERRUPTOR SIMPLES 1 SEÇÃO + TOMADA	UN	3,00	22,98	68,94
	INTERRUPTOR SIMPLES 2 SEÇÕES + TOMADA	UN	2,00	26,88	53,76
	BOCAL/SOQUETE DE BAQUELITE	UN	7,00	4,88	34,16
	CAIXA ESTAMPADA 4x2"	UN	14,00	1,73	24,22
<b>8.1.6</b>	<b>QUADROS DE MEDIÇÃO E MINIPOSTE</b>				<b>43,08</b>
	QUADRO DE MEDIÇÃO	UN	1,00	43,08	43,08
<b>8.1.7</b>	<b>DISTRIBUIÇÃO, DISJUNTORES E HASTE</b>				<b>139,64</b>
	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO	UN	1,00	30,13	30,13
	HASTE COPPERWELD 5/8 X 3M, C/ CONECTOR	UN	1,00	31,85	31,85
	DISJUNTOR 10A	UN	1,00	6,90	6,90
	DISJUNTOR 15A	UN	1,00	6,90	6,90
	DISJUNTOR 30A	UN	1,00	6,90	6,90
	DISJUNTOR DR 30A	UN	1,00	56,96	56,96
<b>8.1.9</b>	<b>LUMINÁRIAS</b>				<b>15,75</b>
	LÂMPADA INCANDESCENTE 100W	UN	7,00	2,25	15,75
<b>8.1.16</b>	<b>CLEATS</b>				<b>53,55</b>
	CLEATS PARA FIAÇÃO APARENTE	UN	35,00	1,53	53,55
<b>8.2</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS</b>				<b>747,94</b>
<b>8.2.1</b>	<b>ÁGUA FRIA</b>				
<b>8.2.1.4</b>	<b>DISTRIBUIÇÃO</b>				<b>434,21</b>
	TUBO PVC SOLD.MARROM D=25mm (3/4")	M	32,00	10,27	328,64
	TUBO PVC SOLD.MARROM D=32mm (1")	M	1,50	14,34	21,51
	JOELHO SOLD MARROM D=32mm (1")	UN	1,00	6,64	6,64
	TÊ REDUÇÃO PVC SOLD 32X25mm	UN	1,00	9,01	9,01
	JOELHO 90° PVC SOLD./ROSCA. D-25mmX3/4"	UN	1,00	3,44	3,44
	JOELHO PVC REDUÇÃO D-25mmX1/2"	UN	6,00	6,17	37,02
	TÊ PVC SOLD. MARROM D=25mm (3/4")	UN	5,00	5,59	27,95



**ÍCONE**  
CONSTRUÇÕES



*M. H. M. H. M.*



PROPOSTA: **PNHR-FLOR DO MANDACARU - CASAS**  
ENTIDADE: **PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA**  
CONCORRENCIA PUBLICA 2018.05.18.01  
EMPRESA: **ÍCONE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI**

**ORÇAMENTO - CASA PNHR 2 QUARTOS**

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
<b>8.2.1.5</b>	<b>REGISTROS E BÓIA</b>				<b>162,94</b>
	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 25mm (3/4")	UN	2,00	9,89	19,78
	TORNEIRA DE BOIA D= 20mm (3/4")	UN	1,00	45,37	45,37
	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")	UN	2,00	39,65	79,30
	REGISTRO DE PRESSÃO D=20mm (3/4") - PADRÃO POPULAR	UN	1,00	18,49	18,49
<b>8.2.1.6</b>	<b>CAIXA D'ÁGUA</b>				<b>150,79</b>
	CAIXA D'ÁGUA EM FIBRA DE VIDRO/POLIETILENO 500L	UN	1,00	150,79	150,79
<b>8.3</b>	<b>ESGOTO E ÁGUAS PLUVIAIS</b>				<b>3.161,22</b>
<b>8.3.3</b>	<b>REDE TÉRREO - ESGOTO</b>				<b>683,93</b>
	JOELHO 90° PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm	UN	1,00	10,06	10,06
	JOELHO 90° PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	UN	1,00	6,62	6,62
	JOELHO 90° PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	UN	7,00	3,43	24,01
	TÊ SANITÁRIO EM PVC - 40mm	UN	1,00	5,19	5,19
	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4')	M	18,00	25,94	466,92
	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	M	4,20	13,86	58,21
	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	M	12,00	9,41	112,92
<b>8.3.4</b>	<b>CAIXAS DE INSPEÇÃO E GORDURA</b>				<b>443,28</b>
	CAIXA DE GORDURA PRÉ-MOLDADA (D=40cm)	UN	1,00	86,22	86,22
	CAIXA DE SABÃO	UN	1,00	86,22	86,22
	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA (60x60cm)	UN	3,00	90,28	270,84
<b>8.3.5</b>	<b>CAIXA SIFONADA</b>				<b>13,60</b>
	CAIXA SIFONADA 150x150x50cm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR	UN	1,00	13,60	13,60
<b>8.3.6</b>	<b>SISTEMA FOSSA/SUMIDOURO</b>				<b>2.020,41</b>
	<b>FOSSA</b>				<b>1.011,76</b>
	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	3,90	32,54	126,91
	LASTRO DE CONCRETO	M2	2,60	19,03	49,48
	ALVENARIA TIJ.CER.FUR. (9X19X19)cm ARG. MISTA C/CAL HIDRAT. ESP.=10cm	M2	9,00	27,20	244,80
	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAMENTO TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm	M2	8,10	2,10	17,01
	MASSA ÚNICA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA)	M2	8,10	17,10	138,51
	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m <sup>2</sup>	M2	8,10	5,61	45,44
	TAMPA DE CONCRETO	M2	2,60	46,75	121,55
	TÊ SANITÁRIO EM PVC - 100mm	UN	2,00	17,30	34,60
	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4')	M	9,00	25,94	233,46
	<b>SUMIDOURO</b>				<b>1.008,65</b>
	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	4,05	32,54	131,79
	ALVENARIA TIJ.CER.FUR. (9X19X19)cm ARG. MISTA C/CAL HIDRAT. ESP.=20cm	M2	6,30	48,52	305,68
	TAMPA DE CONCRETO	M2	2,70	46,75	126,23
	JOELHO 90° PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm	UN	1,00	10,06	10,06
	LASTRO DE BRITA 1 E 2	M3	3,24	62,17	201,43



**ICONE**  
CONSTRUÇÕES

Prefeitura Municipal de Irauçuba  
920  
Fls

*M. Salazar*

Prefeitura Municipal de Irauçuba  
979  
SECRETARIO

PROPOSTA: PNHR-FLOR DO MANDACARU - CASAS  
ENTIDADE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA  
CONCORRENCIA PUBLICA 2018.05.18.01  
EMPRESA: ÍCONE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

**ORÇAMENTO - CASA PNHR 2 QUARTOS**

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4')	M	9,00	25,94	233,46
<b>8.5</b>	<b>APARELHOS</b>				<b>506,11</b>
<b>8.5.1</b>	<b>LOUÇAS E METAIS</b>				<b>499,04</b>
8.5.1.1	VASO SANITÁRIO COM CAIXA DE DESCRGA ACOPLADA - LOUÇA BRANCA	UN	1,00	276,16	276,16
8.5.1.2	LAVATÓRIO DE LOUÇA S/COLUNA C/TORNEIRA PLÁSTICA E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR	UN	1,00	66,33	66,33
8.5.1.3	TANQUE DE LAVAR DE CIMENTO (1.00x0.50)m COMPLETA C/ TORNEIRA - PADRÃO POPULAR	UN	1,00	90,34	90,34
8.5.1.5	PIA DE COZINHA EM CIMENTO (1,20x0,50)m - PADRÃO POPULAR	UN	1,00	66,21	66,21
<b>8.5.2</b>	<b>COMPLEMENTO</b>				<b>7,07</b>
8.5.2.1	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	UN	1,00	7,07	7,07
<b>9</b>	<b>COMPLEMENTAÇÃO DA OBRA</b>				<b>212,73</b>
9.1	ARMADOR TIPO RABO DE ANDORINHA	UN	6,00	13,61	81,66
9.3	LIMPEZA GERAL	M2	49,46	2,65	131,07
			<b>SUBTOTAL</b>		<b>33.475,69</b>
			<b>B D I</b>	<b>0%</b>	<b>-</b>
			<b>TOTAL</b>		<b>33.475,69</b>

	<b>VALOR DA MÃO DE OBRA (R\$)</b>	<b>11.730,60</b>
	<b>VALOR DOS MATERIAIS (R\$)</b>	<b>21.745,09</b>

Importa presente orçamento no valor de R\$ 33.475,69 (trinta e três mil, quatrocentos e setenta e cinco reais e sessenta e nove centavos)

Itapajé-Ce, 06 de julho de 2018

*M. Salazar*  
Ícone Construções e Serviços Ltda  
CNPJ: 20.549.056/0001-07

*Rodrigo Forte Ferreira*  
Rodrigo Forte Ferreira  
Eng. Civil  
CREA/CE: 329550



**ÍCONE**  
CONSTRUÇÕES



*M. Abozo*

SECRETARIO

PROPOSTA: **PNHR-FLOR DO MANDACARU - CASAS**  
ENTIDADE: **PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA**  
CONCORRENCIA PUBLICA 2018.05.18.01  
EMPRESA: **ÍCONE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI**

**COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO**

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>2.1.1</b>		<b>RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO</b>	<b>M2</b>	31/01/2018		
		Serviços Auxiliares				
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,177380	13,11	2,33
		Total de Serviços Auxiliares				2,33
		Custo Direto Total				2,33
		Preço Unitário Adotado				2,33

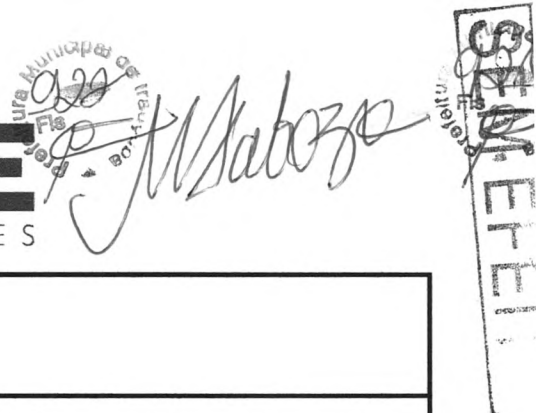
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>2.1.2</b>		<b>ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m</b>	<b>M3</b>	01/11/2013		
		Serviços Auxiliares				
	A 73357	ESCAV MANUAL VALA/CAVA MAT 1A CAT ATE 1.50M EXCL ESG/ESCOR (AREIA ARGILA OU PICARRA)	M³	1,000000	32,54	32,54
		Total de Serviços Auxiliares				32,54
		Custo Direto Total				32,54
		Preço Unitário Adotado				32,54

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>2.1.3</b>		<b>ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO</b>	<b>M3</b>	01/11/2013		
	2 0206076	SAIBRO PARA ARGAMASSA ( COLETADO NO COMÉRCIO )	M³	1,100000	16,83	18,51
		Sub-Total de MATERIAL				18,51
		Serviços Auxiliares				
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,214501	13,11	29,03
		Total de Serviços Auxiliares				29,03
		Custo Direto Total				47,54
		Preço Unitário Adotado				47,54

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>2.1.4</b>		<b>LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO</b>	<b>M2</b>	31/01/2018		
	2 0200337	ARAME RECOZIDO 18 BWG. 1.25 MM (0.01 KG/M)	KG	0,020000	6,60	0,13
	2 0204491	PEÇA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7.5 X 7.5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	M	0,036000	5,78	0,21
	2 0205061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,010000	8,69	0,09
	2 0210567	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2.5 X 23.0CM (1 X 9") NAO APARELHADA	M	0,032000	3,61	0,12
		Sub-Total de MATERIAL				0,55
		Serviços Auxiliares				
		CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,098000	17,36	1,70
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,030536	13,11	0,40
		Total de Serviços Auxiliares				2,10
		Custo Direto Total				2,65
		Preço Unitário Adotado				2,65



**ÍCONE**  
CONSTRUÇÕES



PROPOSTA: **PNHR-FLOR DO MANDACARU - CASAS**  
ENTIDADE: **PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA**  
CONCORRENCIA PUBLICA 2018.05.18.01  
EMPRESA: **ÍCONE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI**

**COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO**

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>2.2.1</b>	<b>ALV DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARG MISTA C/ CAL HIDRATADA</b>		<b>M2</b>	<b>01/11/2013</b>		
	2 0207271	BLOCO CERÂMICO VEDAÇÃO 8 FUROS - 9 X 19 X 19 C	UN	44,221700	0,30	13,27
		Sub-Total de MATERIAL				13,27
		Serviços Auxiliares				
		ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO. CAL E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA). PR EPARO MECANICO	M³	0,031500	259,85	8,19
	A 6028					
	A 88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,980000	17,45	17,10
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,759986	13,11	9,96
		Total de Serviços Auxiliares				35,25
		Custo Direto Total				48,52
		Preço Unitario Adotado				48,52

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>2.2.2</b>	<b>ALV DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARG MISTA C/ CAL HIDRATADA</b>		<b>M2</b>	<b>01/11/2013</b>		
	2 0207271	BLOCO CERÂMICO VEDAÇÃO 8 FUROS - 9 X 19 X 19 C	UN	44,221700	0,30	13,27
		Sub-Total de MATERIAL				13,27
		Serviços Auxiliares				
		ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO. CAL E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA). PR EPARO MECANICO	M³	0,031500	259,85	8,19
	A 6028					
	A 88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,980000	17,45	17,10
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,759986	13,11	9,96
		Total de Serviços Auxiliares				35,25
		Custo Direto Total				48,52
		Preço Unitario Adotado				48,52

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>2.2.3</b>	<b>ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:6) C/ AGREGADOS ADQUIRIDOS</b>		<b>M3</b>	<b>01/11/2013</b>		
	2 0204730	PEDRA-DE-MÃO OU PEDRA RACHÃO P/ MURO ARRIMO/FUNDAÇÃO/ENROCAMENTO ETC - POSTO PEDREIRA / M3	M³	1,100000	27,53	30,28
		Sub-Total de MATERIAL				30,28
		Serviços Auxiliares				
		ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA GROSSA NAO PENEIRADA). PREPARO MECANICO	M³	0,300000	240,32	72,10
	A 6015					
	A 88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,880000	17,45	102,61
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,541034	13,11	33,31
		Total de Serviços Auxiliares				208,02
		Custo Direto Total				238,30
		Preço Unitario Adotado				238,30

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>3.1</b>	<b>LAJE PRÉ-MOLDADA P/ PISO - VÃO ATÉ 2 m</b>		<b>M2</b>	<b>31/01/2018</b>		
	2 0200039	ACO CA-60. 5.0 MM. VERGALHAO	KG	0,471000	3,35	1,58



**ÍCONE**  
CONSTRUÇÕES



*M. Malozzo*



PROPOSTA: **PNHR-FLOR DO MANDACARU - CASAS**  
 ENTIDADE: **PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA**  
 CONCORRENCIA PUBLICA 2018.05.18.01  
 EMPRESA: **ÍCONE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI**

**COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO**

Item	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
2 0203743	LAJE PRE-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA PISO. UNIDIRECIONAL. SOBRECARGA DE 200 KG/M2. VAO ATE 3.50 M (SEM COLOCACAO)	M2	1,000000	19,61	19,61
2 0204491	PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7.5 X 7.5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	M	0,290000	5,78	1,68
2 0205061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,030000	8,69	0,26
2 0206189	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2.5 X 30.0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	0,170000	5,31	0,90
	Sub-Total de MATERIAL				24,03
	Serviços Auxiliares				
A 88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,156800	14,23	2,23
A 88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,156800	17,36	2,72
A 88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,279435	17,45	4,88
A 88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,049635	13,11	0,65
A 92874	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA. ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	0,043000	22,20	0,95
A 94970	CONCRETO FCK = 20MPA. TRAÇO 1:2.7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	0,043000	192,04	8,26
	Total de Serviços Auxiliares				19,69
	Custo Direto Total				43,72
	Preço Unitário Adotado				43,72

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
<b>3.2</b>	<b>ESTRUTURA EM CONCRETO (PILARES E VIGAS)</b>		<b>M3</b>	<b>08/03/2016</b>	
2 0210108	AREIA GROSSA	M3	0,500000	34,44	17,22
2 0210163	AÇO CA-50	KG	18,000000	3,00	54,00
2 0210280	BRITA	M3	0,615000	42,30	26,01
2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	520,000000	0,33	171,60
2 0211605	PEDRISCO	M3	0,263000	47,74	12,56
	Sub-Total de MATERIAL				281,39
	Serviços Auxiliares				
A 88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	19,600000	17,45	342,02
A 88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	27,150111	13,11	355,94
	Total de Serviços Auxiliares				697,96
	Custo Direto Total				979,35
	Preço Unitário Adotado				979,35

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
<b>3.3</b>	<b>CINTA DE IMPERMEABILIZAÇÃO (INFERIOR)</b>		<b>M3</b>	<b>08/03/2016</b>	
2 0210108	AREIA GROSSA	M3	0,060000	34,44	2,07
2 0210163	AÇO CA-50	KG	1,800000	3,00	5,40
2 0210280	BRITA	M3	0,060000	42,30	2,54
2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	25,000000	0,33	8,25
2 0211605	PEDRISCO	M3	0,026000	47,74	1,24
	Sub-Total de MATERIAL				19,50
	Serviços Auxiliares				