



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: REFORMA CENTRO DE CONVIVENCIA	Responsável Técnico:
LOCAL DA OBRA: RUA MANOEL SITONIO, ALTO DO CASCAVEL- PRINCESA ISABEL - PB	Igor Barbosa Barreto - CREA 161.887.952-9
DATA BASE: DEZEMBRO DE 2024 (SINAPI/ CAIXA REFERENCIAL), NOVEMBRO DE 2024(ORSE-SERGIPE); OUTUBRO DE 2023 (SEINFRA - CE);	
ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS =87,85% (HORA) 49,32 (MÊS)	

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

BDI= 23%

R\$ 92.923,65

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID	PREÇO UNITARIO (R\$)	QUANT.	VALOR COM BDI	TOTAL
								R\$ 2.495,47
1			LIMPEZA					R\$ 2.495,47
1.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	R\$ 1,38	1470,17	R\$ 1,70	R\$ 2.495,47
								R\$ 14.398,99
2			PISO					R\$ 14.398,99
2.1	87374	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:5 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M2	R\$ 671,26	7,02	R\$ 825,65	R\$ 5.797,80
2.2	98679	SINAPI	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM. PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	M2	R\$ 34,18	117,04	R\$ 42,04	R\$ 4.920,32
2.3	C1910	SEINFRA	PINTURA P/PISO Á BASE LÁTEX ACRILICO, TIPO "NOVACOR"	M2	R\$ 25,57	117,04	R\$ 31,45	R\$ 3.680,88
								R\$ 2.772,52
3.1			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					R\$ 2.772,52
3.1	93396	SINAPI	BANCADA GRANITO CINZA, 50 X 60 CM, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35 X 50 CM, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ENGATE 30 CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	und	R\$ 624,66	1,00	R\$ 768,33	R\$ 768,33
3.2	86932	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO. INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO. 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	und	R\$ 543,14	3,00	R\$ 668,06	R\$ 2.004,19
								R\$ 25.719,70
4			PINTURA					R\$ 25.719,70
4.1	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS AF_06/2014	m²	R\$ 12,17	645,40	R\$ 14,97	R\$ 9.661,06
4.2	88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRILICO EM PAREDES, UMA DEMÃO AF_06/2014	m²	R\$ 3,59	645,40	R\$ 4,42	R\$ 2.849,89
4.3	88488	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM TETO, DUAS DEMÃOS AF_06/2014	m²	R\$ 14,29	70,84	R\$ 17,58	R\$ 1.245,13
4.4	95952	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRILICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS CORES. AF_03/2024	m²	R\$ 23,46	414,60	R\$ 28,86	R\$ 11.963,61
								R\$ 6.084,43
5			ALVENARIA					R\$ 6.084,43
5.1	97610	SINAPI	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	und	R\$ 13,07	26,00	R\$ 16,08	R\$ 417,98
5.2	92028	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	und	R\$ 40,10	20,00	R\$ 49,32	R\$ 986,46
5.3	3401	ORSE	INTERRUPTOR 01 SEÇÃO SIMPLES	und	R\$ 6,73	25,00	R\$ 8,28	R\$ 206,95
5.4	101876	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	und	R\$ 97,23	1,00	R\$ 119,59	R\$ 119,59
5.5	93660	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	und	R\$ 53,48	6,00	R\$ 65,78	R\$ 394,68
5.6	4880	ORSE	QUADRO DE MEDIÇÃO MONOFASICO, SEM FIAÇÃO	und	R\$ 229,61	1,00	R\$ 282,42	R\$ 282,42
5.7	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	R\$ 6,38	105,00	R\$ 7,85	R\$ 823,98
	91924	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	R\$ 2,81	300,00	R\$ 3,46	R\$ 1.036,89
5.9	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	R\$ 4,10	360,00	R\$ 5,04	R\$ 1.815,48
								R\$ 2.789,73
6			FORRO					R\$ 2.789,73
6.1	96113	SINAPI	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017_P	m²	R\$ 44,05	46,24	R\$ 54,18	R\$ 2.505,35
6.2	1	CPU	DILATAÇÃO PARA GESSO	m	R\$ 8,50	27,20	R\$ 10,46	R\$ 284,38
								R\$ 3.544,49
7			ESQUADRIAS					R\$ 3.544,49
7.1	C2897	SEINFRA	PINTURA COM SELADOR EM MADEIRA	M2	R\$ 8,14	39,66	R\$ 10,01	R\$ 397,08
7.2	4061	ORSE	RESTAURO EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M3	R\$ 64,52	39,66	R\$ 79,36	R\$ 3.147,40
								R\$ 35.118,34
8			COBERTA					R\$ 35.118,34
8.1	9	ORSE	REMOÇÃO DE TELHAMENTO COM TELHAS CERAMICAS	M2	R\$ 11,03	300,38	R\$ 13,57	R\$ 4.075,16
8.2	2	CPU	CUPINCIDA JIMO OU SIMILAR, 900ML	UND	R\$ 34,90	24,00	R\$ 42,93	R\$ 1.030,25
8.3	C2201	SEINFRA	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA	UND	R\$ 57,53	24,00	R\$ 70,76	R\$ 1.698,29
8.4	C4466	SEINFRA	COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	R\$ 188,38	122,20	R\$ 231,71	R\$ 28.314,64
TOTAL (R\$)							R\$	92.923,65

IMPORTA O PRESENTE EM NOVENTA E DOIS MIL, NOVECENTOS E VINTE E TRÊS REAIS E SESSENTA E CINCO CENTAVOS

Igor Barbosa Barreto
 Engenheiro Civil
 Assinatura do Responsável Técnico
 CREA-PE 161.887.952-9

MEMÓRIA DE CÁLCULO

OBRA: REFORMA CENTRO DE CONCIVENCIA

LOCAL DA OBRA: RUA MANOEL SITONIO, ALTO DO CASCAVEL- PRINCESA ISABEL - PB

Responsável Técnico:

Igor Barbosa Barreto - CREA 161.887.952-9

LIMPEZA

1.1 LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA

CAMA EM ALVENARIA

Área	=	Comprimento	x	largura	=		
		35,60	x	26,30	=	936,28	m2
		20,30	x	26,30	=	533,89	m2
SUBTOTAL =		1470,17		m2			
Total =		1470,17		m2			

RESUMO DO ITEM	1.1	1.470,17	m2
Quantidade		1.470,17	m2

PISO

2.1 ARGAMASSA TRAÇO 1:5 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019

Área	=	Comp.	x	Larg.	x	Quantidade	=	
		26,30	x	4,45	x	0,06	=	7,02 m2
SUBTOTAL =		7,02		m2				
Total =		7,02		m2				

RESUMO DO ITEM	2.1	7,02	m2
Quantidade		7,02	m2

2.2 PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020

Área	=	Comp.	x	Larg.	x	Quantidade	=	
		26,30	x	4,45	x	1,00	=	117,04 m2
SUBTOTAL =		117,04		m2				
Total =		117,04		m2				

RESUMO DO ITEM	2.2	117,04	m2
Quantidade		117,04	m2

2.3 PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"

Área	=	Comp.	x	Larg.	x	Quantidade	=	
		26,30	x	4,45	x	1,00	=	117,04 m2
SUBTOTAL =		117,04		m2				
Total =		117,04		m2				

RESUMO DO ITEM	2.3	117,04	m2
Quantidade		117,04	m2

INSTALAÇÕES ELETRICAS

3.1 BANCADA GRANITO CINZA, 50 X 60 CM, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35 X 50 CM, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ENGATE 30 CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020

Área	=	qnt	
		1,00	und
Total =		1,00	und

RESUMO DO ITEM	3.1	1,00	und
Quantidade		1,00	und

3.2 VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020

Área	=	qnt	
		3,00	und
Total =		5,00	und

RESUMO DO ITEM	3.2	3,00	und
-----------------------	-----	------	-----

Igor Barbosa Barreto
Engenheiro Civil
CREA-PB 161.887.952-9

Quantidade 3,00 und

PINTURA

4.1 APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014

Área = Comprimento x altura = 230,50 x 2,80 = 645,40 m2
SUBTOTAL = 645,40 m2

Total = 645,40 m2

RESUMO DO ITEM 4.1 645,40 m2
Quantidade Acrescida 645,40 m2

4.2 APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014

Área = Comprimento x altura = 230,50 x 2,80 = 645,40 m2
SUBTOTAL = 645,40 m2

Total = 645,40 m2

RESUMO DO ITEM 4.2 645,40 m2
Quantidade 645,40 m2

4.3 APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014

Área = Comprimento x largura = 6,80 x 6,80 = 46,24 m2
= 6,00 x 4,10 = 24,60 m2
SUBTOTAL = 70,84 m2

Total = 70,84 m2

RESUMO DO ITEM 4.3 70,84 m2
Quantidade 70,84 m2

4.4 APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS CORES. AF_03/2024

Área = Comprimento x altura = 138,20 x 3,00 = 414,60 m2
SUBTOTAL = 414,60 m2

RESUMO DO ITEM 4.4 414,60 m2
Quantidade 414,60 m2

ALVENARIA

5.1 LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020

qnt = 26,00 x 1,00

Total = 26,00 und

RESUMO DO ITEM 5.1 26,00 und
Quantidade 26,00 und

5.2 INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015

qnt = 20,00 x 1,00

Total = 20,00 und

RESUMO DO ITEM 5.2 20,00 und
Quantidade 20,00 und

5.3 INTERRUPTOR 01 SEÇÃO SIMPLES

qnt = 25,00 x 1,00

Total = 25,00 und

RESUMO DO ITEM 5.3 25,00 und
Quantidade 25,00 und

Igor Barbosa Barreto
Engenheiro Civil
CREA-PB 13.687/952-9

5.4 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020

qnt = 1,00 x 1,00

Total = 1,00 und

RESUMO DO ITEM	5.4	1,00 und
Quantidade		1,00 und

5.5 DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020

qnt = 6,00 x 1,00

Total = 6,00 und

RESUMO DO ITEM	5.5	6,00 und
Quantidade		6,00 und

5.6 QUADRO DE MEDIÇÃO MONOFASICO, SEM FIAÇÃO

qnt = 1,00 x 1,00

Total = 1,00 und

RESUMO DO ITEM	5.6	1,00 und
Quantidade		1,00 und

5.7 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015

= Comp. 35,00 x pernas 3,00

Total = 105,00 m

RESUMO DO ITEM	5.7	105,00 m
Quantidade		105,00 m

5.8 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015

= Comp. 100,00 x pernas 3,00

Total = 300,00 m

RESUMO DO ITEM	5.8	300,00 m
Quantidade		300,00 m

5.9 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015

= Comp. 120,00 x pernas 3,00 = 360,00 m

Total = 360,00 m

RESUMO DO ITEM	5.9	360,00 m
Quantidade		360,00 m

FORRO

6.1 FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017_P

Área = Comp. 6,80 x 6,80 = 46,24 m2

Total = 46,24 m2

RESUMO DO ITEM	6.1	46,24 m2
Quantidade		46,24 m2

6.2 DILATAÇÃO PARA GESSO

Área = Comp. 27,20 x 1,00 = 27,20 m

Total = 27,20 m

RESUMO DO ITEM	6.2	27,20 m
Quantidade		27,20 m

7.1 PINTURA COM SELADOR EM MADEIRA						
Área	=	area	x	qnt	=	
portas 80	=	1,68	x	7,00	=	11,76 m2
portas 60	=	1,26	x	5,00	=	6,30 m2
janelas	=	2,40	x	9,00	=	21,60 m2
Total	=	39,66				m2

RESUMO DO ITEM	7.1	39,66	m2
Quantidade		39,66	m2

7.2 RESTAURO EM ESQUADRIAS DE MADEIRA						
Área	=	area	x	qnt	=	
portas 80	=	1,68	x	7,00	=	11,76 m2
portas 60	=	1,26	x	5,00	=	6,30 m2
janelas	=	2,40	x	9,00	=	21,60 m2
Total	=	39,66				m2

RESUMO DO ITEM	7.2	39,66	m2
Quantidade		39,66	m2

COBERTA						
8.1 REMOÇÃO DE TELHAMENTO COM TELHAS CERAMICAS						
Área	=	Comp.	x	qnt	=	
	=	13,35	x	22,50	=	300,38 m2
Total	=	300,38				m2

RESUMO DO ITEM	8.1	300,38	m2
Quantidade		300,38	m2

8.2 CUPINCIDA JIMO OU SIMILAR, 900ML						
Área	=	qnt	x	qnt	=	
	=	24,00	x	1,00	=	24,00 und
Total	=	24,00				und

RESUMO DO ITEM	8.2	24,00	und
Quantidade		24,00	und

8.3 RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA						
Área	=	qnt	x	qnt	=	
	=	13,35	x	22,50	=	300,38 und
Total	=	300,38				und

RESUMO DO ITEM	8.3	300,38	und
Quantidade		300,38	und

8.4 COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)						
Área	=	qnt	x	qnt	=	
	=	26,00	x	4,70	=	122,20 und
Total	=	122,20				und

RESUMO DO ITEM	8.4	122,20	und
Quantidade		122,20	und

Princesa Isabel, 25 de fevereiro de 2025

Igor Barboza Barreto
 Engenheiro Civil
 CREA-PE 16887052-9

ASSINATURA SOB CARIMBO DA FISCALIZAÇÃO

COMPOSIÇÃO DE B.D.I.

CÁLCULO DE BDI	Construção de Edifícios			Rodovias e Ferrovias - Infra Urbana, praças,			Abastecimento de Água, Coleta de Esgoto			Fornecimento de materiais e equipamentos			Construção e Manutenção de Estações e Redes de			Portuárias, Marítimas e Fluviais				
	Item componente do BDI	% Inf.	1ºQ	Médio	3º Q	1ºQ	Médio	3º Q	1ºQ	Médio	3º Q	1ºQ	Médio	3º Q	1ºQ	Médio	3º Q	1ºQ	Médio	3º Q
Administração Central (AC)	3,14	3,00	4,00	5,50	3,80	4,01	4,67	3,43	4,93	6,71	1,50	3,45	4,49	5,29	5,92	7,93	4,00	5,52	7,85	
Seguro (S) e Garantia (G)	0,74	0,80	0,80	1,00	0,32	0,40	0,74	0,28	0,49	0,75	0,30	0,48	0,82	0,25	0,51	0,56	0,81	1,22	1,99	
Risco (R)	0,97	0,97	1,27	1,27	0,50	0,56	0,97	1,00	1,39	1,74	0,56	0,85	0,89	1,00	1,48	1,97	1,46	2,32	3,16	
Despesas Financeiras (DF)	1,21	0,59	1,23	1,39	1,02	1,11	1,21	0,94	0,99	1,17	0,85	0,85	1,11	1,01	1,07	1,11	0,94	1,02	1,33	
Lucro (L)	5,05	6,16	7,40	8,96	6,64	7,30		6,74	8,04	9,40	3,50	5,11	6,22	8,00	8,31	9,51	7,14	8,40	10,43	
Impostos (I) - PIS, COFINS, ISSQN	7,85	Conforme Legislação Específica																		

Observações

- 1) Preencher apenas a coluna % Inf. (Coluna B)
- 2) Os Tributos normalmente aplicáveis são: PIS (0,65%), COFINS (3,00%) e ISS (variável até 5,00% conforme o município).
- 3) O cálculo do BDI se baseia na fórmula abaixo utilizada pelo Acórdão 2622/13 do TCU, conforme CE GEPAD 354/2013 de 17/10/2013.

B.D.I = 23,00%

Fórmula Utilizada:

$$BDI = \left\{ \left[\frac{(1+AC+G+R) \cdot (1+DF) \cdot (1+L)}{1-I} \right] - 1 \right\} \cdot 100$$

VALORES DE BDI POR TIPO DE OBRA

Tipo de Obra	1ºQ	Médio	3º Q
Construção de Edifícios	20,34	22,12	25,00
Construção de Rodovias e Ferrovias - Infra Urbana, praças, etc.	19,60	20,97	24,23
Rede de Abastecimento de Água, Coleta de Esgotos	20,76	24,18	26,44
Estações e Redes de Distribuição de Energia Elétrica	24,00	25,84	27,86
Obras Portuárias, Marítimas e Fluviais	22,80	27,48	30,95
Fornecimento de Materiais e Equipamentos	11,10	14,02	16,80

Observações sobre os % informados no cálculo do BDI, neste caso:

OBRAS DE REDES DE ÁGUA E ESGOTO

OS VALORES % INFORMADO ENQUADRAM-SE NOS LIMITES DO ACÓRDÃO 2622/2013-TCU-PLENÁRIO

OS VALORES % INFORMADO DE AC,DF E L ESTÃO NOS VALORES MÁXIMOS DOS LIMITES DO ACÓRDÃO 2622/2013-TCU-PLENÁRIO

OS VALORES % INFORMADO DE S+G E R FORAM CONSIDERADOS ZERADOS OU SEJA, ABAIXO DO MÍNIMO DOS LIMITES DO ACÓRDÃO 2622/2013-TCU-PLENÁRIO

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA (COM DESONERAÇÃO)

Item	Discriminação	Horista	Mensalista
GRUPO A			
A	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80	16,80
A-1	INSS	-	-
A-2	SESI	1,50	1,50
A-3	SENAI	1,00	1,00
A-4	INCRA	0,20	0,20
A-5	SEBRAE	0,60	0,60
A-6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50	2,50
A-7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00	3,00
A-8	FGTS	8,00	8,00
A-9	SECONCI	-	-
GRUPO B			
B	ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM AS INCIDÊNCIAS DE "A"	45,77	16,32
B-1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	18,04	-
B-2	FERIADOS	4,31	-
B-3	AUXILIO - ENFERMIDADE	0,91	0,69
B-4	13º SALARIO	10,90	8,33
B-5	LICENÇA PATERNIDADE	0,08	0,06
B-6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73	0,56
B-7	DIAS DE CHUVAS	2,06	-
B-8	AUXILIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,12	0,09
B-9	FÉRIAS GOZADAS	8,59	6,57
B-10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,02
GRUPO C			
C	ENCARGOS SOCIAIS QUE NÃO RECEBEM AS INCIDÊNCIAS DE "A"	17,10	13,08
C-1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,84	4,46
C-2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,14	0,11
C-3	FÉRIAS INDENIZADAS	5,24	4,01
C-4	DEPÓSITO RECISÃO SEM JUSTA CAUSA	5,39	4,12
C-5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,49	0,38
GRUPO D			
D	TAXAS DE REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	8,18	3,12
D-1	REINCIDENCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,69	2,74
D-2	REINCIDENCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDENCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,49	0,38
D-3	TOTAL D		
	TOTAL GERAL	87,85	49,32

Igor Barbosa Barreto
Engenheiro Civil
CREA-PB nº 1307052-9



PREFEITURA DE
**PRINCESA
ISABEL**

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: REFORMA CENTRO DE CONVIVENCIA

LOCAL DA OBRA: RUA MANOEL SITONIO, ALTO DO CASCAVEL- PRINCESA ISABEL - PB

GRONOGRAMA FISICO / FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR (R\$)		1º MÊS			2º MÊS			3º MÊS		
		VALOR (R\$)	% ITEM	R\$	DIAS	%	R\$	DIAS	%	R\$	DIAS	%
1	ESQUADRIAS	2.495,47	2,69%	2.495,47		100%						
2	REVESTIMENTOS	14.398,99	15,50%				-		0%	14.398,99		100%
3	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	2.772,52	2,98%				1.109,01		40%	1.663,51		60%
4	CONCRETO	25.719,70	27,68%	25.719,70		100%						
5	ALVENARIA	6.084,43	6,55%	6.084,43		100%						
6	FORRO	2.789,73	3,00%	2.231,78		80%	557,95		20%			
7	MARMORE	3.544,49	3,81%	3.544,49		100%						
8	COBERTA	35.118,34	37,79%	35.118,34		100%						
VALORES TOTAIS		92.923,65	100,00%									
TOTAL MENSAL (R\$)				R\$ 75.194,20			R\$ 1.666,95			R\$ 16.062,50		
TOTAL ACUMULADO (R\$)				R\$ 75.194,20			R\$ 76.861,15			R\$ 92.923,65		

Igor Barbosa Barreto
Engenheiro Civil
C.R.C. PB 16.117/2005

ASSINATURA SOBRE CARIMBO DO ENGENHEIRO



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-PB

ART OBRA / SERVIÇO
Nº PB20250699725

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba

INICIAL

1. Responsável Técnico

IGOR BARBOSA BARRETO

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

RNP: **1618879529**

Registro: **11148022019PB**

Empresa contratada: **CONSTRUTEC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA**

Registro : **0003541240-PB**

2. Dados do Contrato

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL**

CPF/CNPJ: **08.888.968/0001-08**

RUA DOUTOR ARROJADO LISBOA

Nº: **S/N**

Complemento:

Bairro: **CENTRO**

Cidade: **PRINCESA ISABEL**

UF: **PB**

CEP: **58755000**

Contrato: **156/22**

Celebrado em: **29/07/2022**

Valor: **R\$ 1.500,00**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Ação Institucional: **Outros**

3. Dados da Obra/Serviço

RUA MANOEL SITONIO

Nº: **SN**

Complemento:

Bairro: **ALTO DO CASCAVEL**

Cidade: **PRINCESA ISABEL**

UF: **PB**

CEP: **58755000**

Data de Início: **25/02/2025**

Previsão de término: **28/03/2026**

Coordenadas Geográficas: **0, 0**

Finalidade:

Código: **Não Especificado**

Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL**

CPF/CNPJ: **08.888.968/0001-08**

4. Atividade Técnica

14 - Elaboração	Quantidade	Unidade
80 - Projeto > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #TOS_1.1.2.1 - DE ALVENARIA	1.445,60	m
80 - Projeto > ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #TOS_11.10.1.1 - PARA FINS RESIDENCIAIS	1.445,60	m
35 - Elaboração de orçamento > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #TOS_1.1.2.1 - DE ALVENARIA	1.445,60	m2
35 - Elaboração de orçamento > ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #TOS_11.10.1.1 - PARA FINS RESIDENCIAIS	1.445,60	m2

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deve proceder a baixa desta ART

5. Observações

ELABORAÇÃO DE PROJETO E PLANILHA ORÇAMENTARIA DE REFORMA NO CENTRO DE CONVIVENCIA DO MUNICIPIO DE PRINCESA ISABEL - PB, CONFORME CONTRATO 156/22 DA EMPRESA CONSTRUTEC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS .

6. Declarações

- Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.

- Cláusula Compromissória: Qualquer conflito ou litígio originado do presente contrato, bem como sua interpretação ou execução, será resolvido por arbitragem, de acordo com a Lei no. 9.307, de 23 de setembro de 1996, por meio do Centro de Mediação e Arbitragem - CMA vinculado ao Crea-PB, nos termos do respectivo regulamento de arbitragem que, expressamente, as partes declaram concordar.

7. Entidade de Classe

NENHUMA - NAO OPTANTE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

_____ de _____ de _____
Local data



Documento assinado eletronicamente
com credenciais de login e senha

IGOR BARBOSA BARRETO

RNP: **1618879529**

Data: **27/02/2025 14:29:47**

IGOR BARBOSA BARRETO - CPF: 075.301.664-84

PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL - CNPJ: 08.888.968/0001-08

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <http://crea-pb.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 87Dzd
Impresso em: 27/02/2025 às 14:29:47 por: , ip: 149.78.12.150

sic.creapb.org.br

Tel: (83) 3533 2525

creapb@creapb.org.br

Fax:



CREA-PB
Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia da Paraíba





Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-PB

ART OBRA / SERVIÇO
Nº PB20250699725

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba

INICIAL

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

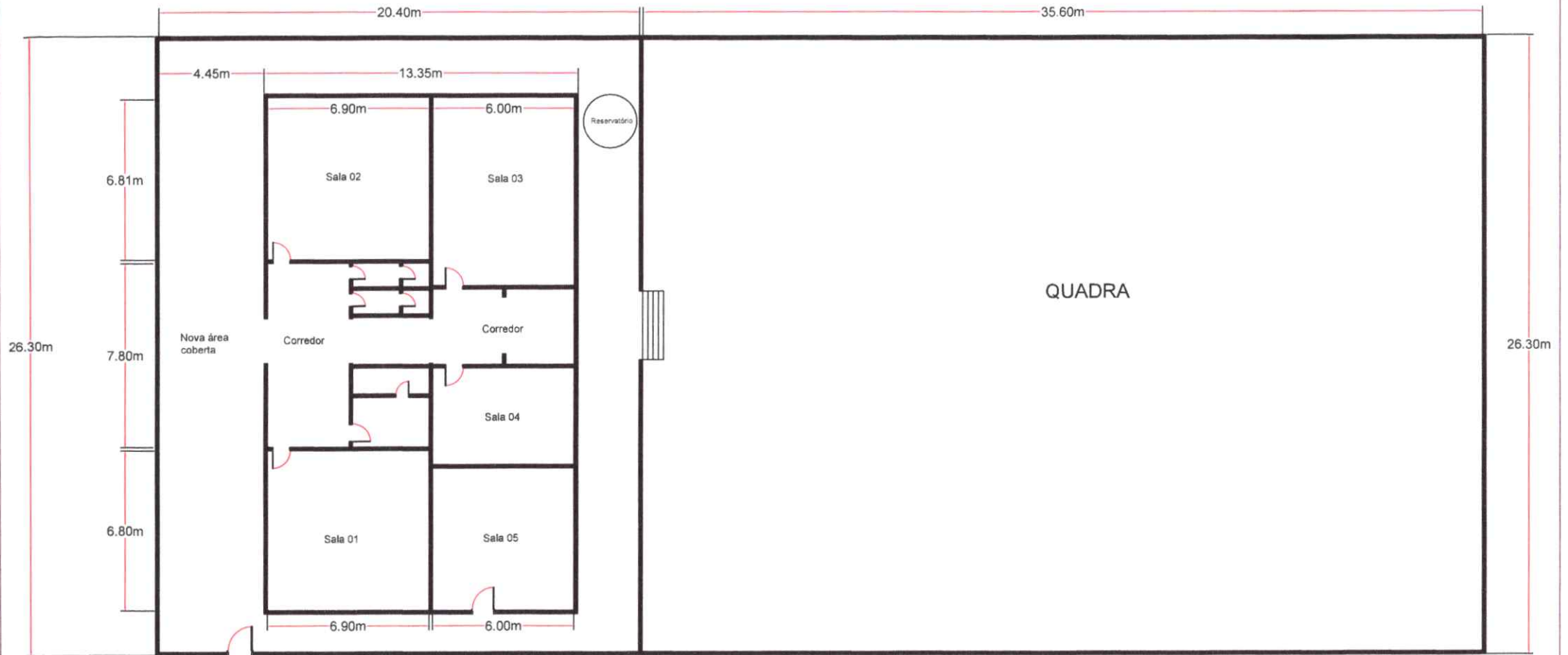
Valor da ART: R\$ 103,03 Registrada em: 27/02/2025 Valor pago: R\$ 103,03 Nosso Número: 4893088

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <http://crea-pb.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 87Dzd
Impresso em: 27/02/2025 às 14:29:47 por: , ip: 149.78.12.150

sic.creapb.org.br
Tel: (83) 3533 2525

creapb@creapb.org.br
Fax:





Igor Barbosa Barreto
Engenheiro Civil
CREA-PB/1867052-9

 ESTADO DA PARAÍBA PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL		PROPRIETÁRIO : PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL - PB
		ARQUITETO(S)
OBRA: CENTRO DE CONVIVENCIA		
ENDEREÇO DO EMPREENDIMENTO: RUA ANTÔNIO DINIZ MAIA - CEP- 58755-000-PRINCESA ISABEL-PB		
PROJETO: ARQUITETÔNICO		
TÍTULO DO DESENHO: PLANTA BAIXA		01\01
DESENHISTA:	ESCALA: INDICADA	



PREFEITURA DE
PRINCESA ISABEL

SECRETÁRIA EXECUTIVA DE DESENVOLVIMENTO URBANO E
ARTICULAÇÃO POLÍTICA

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO SITUACIONAL

Princesa Isabel – PB, 24 de fevereiro de 2025

Página 1 de 5

Rua Francisco Sales Maia, 23, Centro, CEP. 58755-000, Princesa Isabel-PB - CNPJ: 08.888.968/0001-08

Email: pm.isabel@hotmail.com - ouvidoriapmpipb@gmail.com

Fanpage - <https://www.facebook.com/prefeituradeprincesaisabel/> - Instagram: @prefeituradeprincesa

Igor Barbosa Brito
Engenheiro Civil
CREA-PB 10.000.7052-9



PREFEITURA DE
PRINCESA ISABEL

SECRETÁRIA EXECUTIVA DE DESENVOLVIMENTO URBANO E

ARTICULAÇÃO POLÍTICA

Relatório Fotográfico Situacional do Centro de Convivência de Princesa Isabel - PB

Este relatório tem como objetivo realizar uma inspeção no estado atual do prédio que sediará o centro de convivência, localizado na rua Manoel Sitônio, bairro Alto do Cascavel. Que contará com reformas de pintura, coberta, instalações elétricas e piso.

ANEXOS

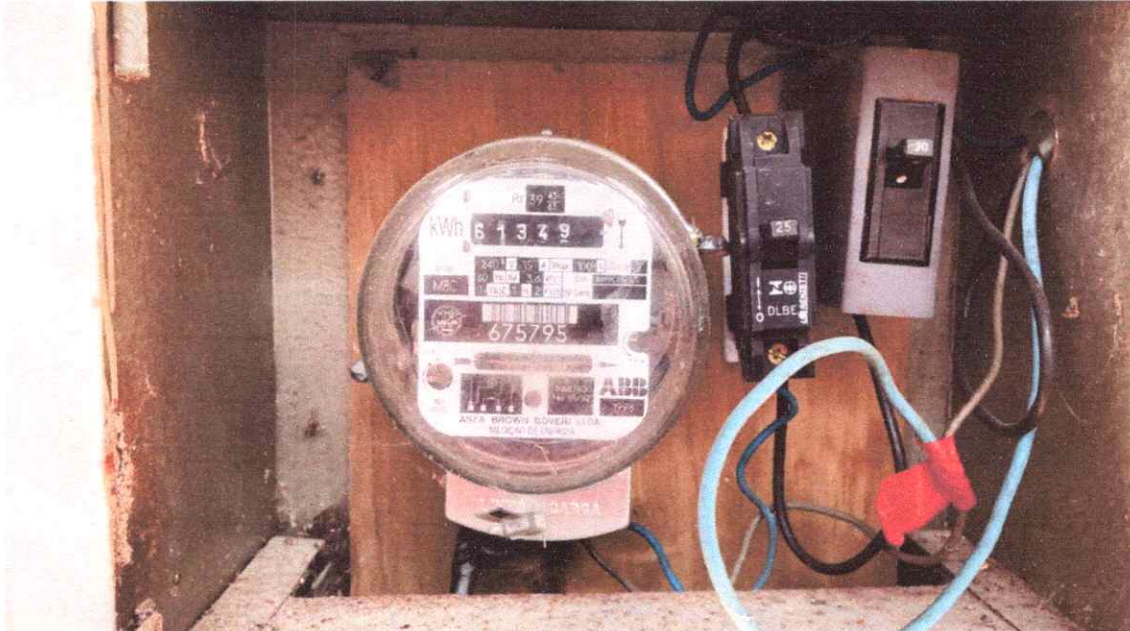


Anexo 01: Fachada do prédio
Data: 24/02/2025

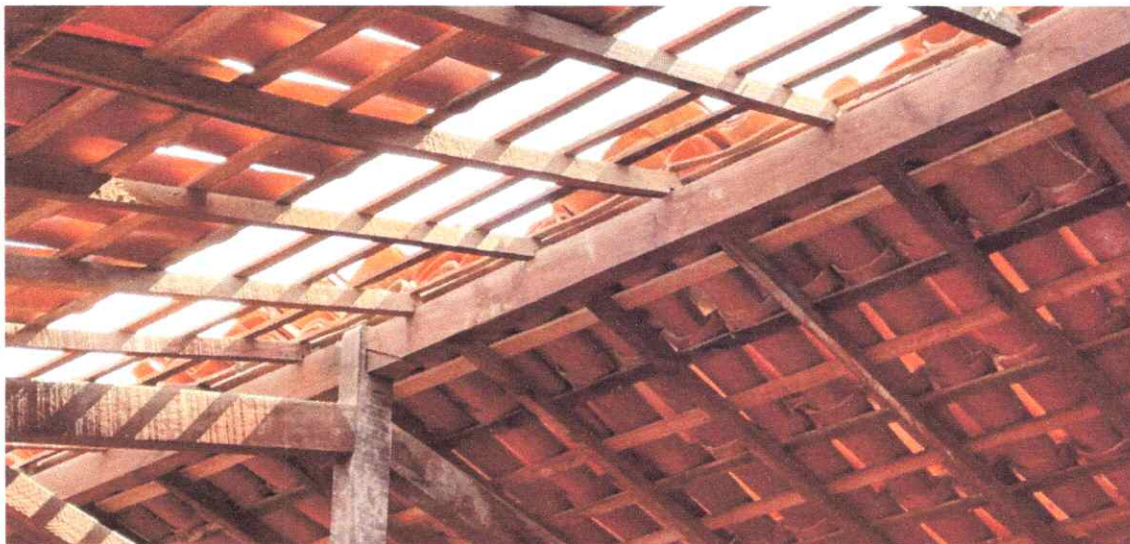


PREFEITURA DE
PRINCESA ISABEL

SECRETÁRIA EXECUTIVA DE DESENVOLVIMENTO URBANO E
ARTICULAÇÃO POLÍTICA



Anexo 02: O prédio em questão não possui quadro de energia adequado.
Data: 24/02/2025



Anexo 03: Coberta com parte do telhamento retirado.
Data: 24/02/2025



PREFEITURA DE
PRINCESA ISABEL

SECRETÁRIA EXECUTIVA DE DESENVOLVIMENTO URBANO E
ARTICULAÇÃO POLÍTICA



Anexo 04: Forro de gesso deteriorado por ação dos problemas com a coberta.
Data: 24/02/2025



PREFEITURA DE
PRINCESA ISABEL

SECRETÁRIA EXECUTIVA DE DESENVOLVIMENTO URBANO E
ARTICULAÇÃO POLÍTICA

Conclusão

Essa intervenção é essencial para manter a qualidade dos serviços prestados à comunidade, assegurando que o espaço continue sendo um local funcional, seguro e adequado para o desenvolvimento das atividades sociais. A obra reflete o compromisso com a manutenção e a melhoria dos espaços públicos, garantindo um ambiente digno e acolhedor para todos os usuários.

Igor Barbosa Barreto
Engenheiro Civil

ENGENHEIRO RESPONSÁVEL

Princesa Isabel, 24 de fevereiro de 2025.

Página 5 de 5



IB CONTRUÇÕES E SOLUÇÕES LTDA

44.747.993/0001-35

OBRA: REFORMA CENTRO DE CONVIVENCIA

LOCALIZAÇÃO: RUA MANOEL SITONIO, ALTO DO CASCAVEL- PRINCESA ISABEL - PB

PROPOSTA ORÇAMENTÁRIA

DATA BASE: DEZEMBRO DE 2024 (SINAPI/ CAIXA REFERENCIAL), NOVEMBRO DE 2024(ORSE-SERGIPE); OUTUBRO DE 2023 (SEINFRA - CE);

BDI= 23%
Valor Total: R\$ 92.700,87

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS =87,85% (HORA) 49,32 (MÉS)

ITEM	CÓDIGO	FORTE	DESCRICAÇÃO	UNID	PREÇO UNITARIO (R\$)	QUANT.	VALOR COM BDI	TOTAL
LIMPEZA								R\$ 2.465,77
1.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	R\$ 1,36	1470,17	R\$ 1,68	R\$ 2.465,77
PISO								R\$ 14.227,64
2.1	87374	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:5 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M2	R\$ 663,27	7,02	R\$ 815,82	R\$ 5.728,80
2.2	98679	SINAPI	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	M2	R\$ 33,77	117,04	R\$ 41,54	R\$ 4.861,76
2.3	C1910	SEINFRA	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRILICO, TIPO "NOVACOR"	M2	R\$ 25,27	117,04	R\$ 31,08	R\$ 3.637,08
INSTALAÇÕES ELETRICAS								R\$ 2.739,53
3.1	93396	SINAPI	BANCADA GRANITO CINZA, 50 X 60 CM, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35 X 50 CM, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ENGATE 30 CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	und	R\$ 617,23	1,00	R\$ 759,19	R\$ 759,19
3.2	86932	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO. 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	und	R\$ 536,68	3,00	R\$ 660,11	R\$ 1.980,34
PINTURA								R\$ 26.296,64
4.1	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	R\$ 12,03	691,50	R\$ 14,79	R\$ 10.227,95
4.2	88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRILICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	R\$ 3,55	691,50	R\$ 4,36	R\$ 3.017,12
4.3	88488	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	R\$ 14,12	70,84	R\$ 17,37	R\$ 1.230,32
4.4	95952	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRILICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS CORES. AF_03/2024	m²	R\$ 23,18	414,60	R\$ 28,51	R\$ 11.821,25
ALVENARIA								R\$ 6.012,02
5.1	97610	SINAPI	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	und	R\$ 12,91	26,00	R\$ 15,88	R\$ 413,00
5.2	92028	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	und	R\$ 39,62	20,00	R\$ 48,74	R\$ 974,72
5.3	3401	ORSE	INTERRUPTOR 01 SEÇÃO SIMPLES	und	R\$ 6,65	25,00	R\$ 8,18	R\$ 204,48
5.4	101876	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	und	R\$ 96,07	1,00	R\$ 118,17	R\$ 118,17
5.5	93660	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	und	R\$ 52,84	6,00	R\$ 65,00	R\$ 389,99
5.6	4880	ORSE	QUADRO DE MEDIÇÃO MONOFASICO, SEM FIAÇÃO	und	R\$ 226,88	1,00	R\$ 279,06	R\$ 279,06
5.7	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	R\$ 6,30	105,00	R\$ 7,75	R\$ 814,17
5.8	91924	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	R\$ 2,78	300,00	R\$ 3,42	R\$ 1.024,55
5.9	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	R\$ 4,05	360,00	R\$ 4,98	R\$ 1.793,88
FORRO								R\$ 2.756,53
6.1	96113	SINAPI	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017_P	m²	R\$ 43,53	46,24	R\$ 53,54	R\$ 2.475,54
6.2	1	CPU	DILATAÇÃO PARA GESSO	m	R\$ 8,40	27,20	R\$ 10,33	R\$ 280,99
ESQUADRIAS								R\$ 3.602,31
7.1	C2897	SEINFRA	PINTURA COM SELADOR EM MADEIRA	M2	R\$ 8,04	39,66	R\$ 9,89	R\$ 392,36
7.2	4061	ORSE	RESTAURO EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M3	R\$ 63,75	39,66	R\$ 78,42	R\$ 3.109,95
COBERTA								R\$ 34.700,43
8.1	9	ORSE	REMOÇÃO DE TELHAMENTO COM TELHAS CERAMICAS	M2	R\$ 10,90	300,38	R\$ 13,41	R\$ 4.026,66
8.2	2	CPU	CUPINCIDA JIMO OU SIMILAR, 900ML	UND	R\$ 34,48	24,00	R\$ 42,42	R\$ 1.017,99
8.3	C2201	SEINFRA	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA	UND	R\$ 56,85	24,00	R\$ 69,92	R\$ 1.678,08
8.4	C4466	SEINFRA	COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	R\$ 186,14	122,20	R\$ 228,95	R\$ 27.977,70
TOTAL (R\$)							R\$	92.700,87

IMPORTA O PRESENTE EM NOVENTA E TRÊS MIL, OITOCENTOS E DEZESSETE REAIS E VINTE E NOVE CENTAVOS

Assinatura da Empresa
44.747.993/0001-35

IB Soluções Engenharia LTDA
CNPJ 44 747.993/0001-35
Rua Cel. Marcolino Pereira, 106,
Sala 02. Centro, Princesa Isabel-PB



IB CONTRUÇÕES E SOLUÇÕES LTDA

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: REFORMA CENTRO DE CONVIVENCIA

44.747.993/0001-35

GRONOGRAMA FISICO / FINANCEIRO

CRONOGRAMA

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR (R\$)	% ITEM	1º MÊS			2º MÊS			3º MÊS		
				R\$	DÍAS	%	R\$	DÍAS	%	R\$	DÍAS	%
1	ESQUADRIAS	2.465,77	2,66%	2.465,77		100%						
2	REVESTIMENTOS	14.227,64	15,35%				-		0%	14.227,64	100%	
3	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	2.739,53	2,96%				1.095,81		40%	1.643,72	60%	
4	CONCRETO	26.296,64	28,37%	26.296,64		100%						
5	ALVENARIA	6.012,02	6,49%	6.012,02		100%						
6	FORRO	2.756,53	2,97%	2.205,22		80%	551,31		20%			
7	MARMORE	3.502,31	3,78%	3.502,31		100%						
8	COBERTA	34.700,43	37,43%	34.700,43		100%						
VALORES TOTAIS		92.700,87	100,00%									
TOTAL MENSAL (R\$)					R\$ 75.182,39		R\$ 1.647,12		R\$ 15.871,36			
TOTAL ACUMULADO (R\$)					R\$ 75.182,39		R\$ 76.829,51		R\$ 92.700,87			

Assinatura da Empresa
44.747.993/0001-35

IB Soluções Engenharia LTDA
CNPJ 44 747.993/0001-35
Rua Cel. Marcolino Pereira, 106,
Sala 02, Centro, Princesa Isabel-PB



IB CONTRUÇÕES E SOLUÇÕES LTDA

TIPO DE OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DE SALA DE AULA NA CADEIA PÚBLICA DO MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL/PB		
ENDEREÇO:	RUA CONRADO ROSAS	TIPO DE OBRA:	SERVIÇO DE ENGENHARIA
MUNICÍPIO:	PRINCESA ISABEL/PB	RESP. TÉCN. ORÇ:	IGOR BARBOSA BARRETO
		RNP DO RESP. TÉCN.	161.887.952-9 PB
		TABELA REFERÊNCIA:	SINAPI 03/2024 _ ORSE 01/2024 _ SEINFRA 10/2023

PROPOSTA ORÇAMENTÁRIA

BDI = 24,9 %	
VALOR TOTAL	R\$ 30.810,43

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO S/ BDI (TOTAL R\$)	CUSTO UNIRÁTIO C/BDI (TOTAL R\$)	VALOR (R\$)
1.0 IMPERMEABILIZAÇÃO E PROTEÇÃO								
1.1	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS.	M2	44,00	R\$ 45,39	R\$ 56,71	R\$ 2.495,24
2.0 INSTAÇÕES ELÉTRICAS								
2.1	13271	ORSE	INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO SPLIT (EVAPORADORA E CONDENSADORA), HI-WALL (PAREDE), ATÉ 9000 BTU/H	UN	2,00	R\$ 336,44	R\$ 420,38	R\$ 840,76
2.2	13519	ORSE	PONTO DE TOMADA DUPLA 2P+T, ABNT, 10 A, COM ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO EMBUTIDO, COM FIO RÍGIDO 2,5MM²	UN	4,00	R\$ 280,03	R\$ 349,89	R\$ 1.399,56
2.3	13682	ORSE	LUMINÁRIA PLAFON DE SOBREPOR EM LED 40 X 40CM, 30W 4000K BIVOLT, AVANT OU SIMILAR	UN	4,00	R\$ 147,82	R\$ 184,70	R\$ 738,80
2.4	13682	ORSE	LUMINÁRIA PLAFON DE SOBREPOR EM LED 40 X 40CM, 30W 4000K BIVOLT, AVANT OU SIMILAR	UN	1,00	R\$ 147,82	R\$ 184,70	R\$ 184,70
3.0 PINTURA								
3.1	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO.	M2	75,06	R\$ 3,53	R\$ 4,41	R\$ 331,01
3.2	88484	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO.	M2	34,98	R\$ 4,39	R\$ 5,48	R\$ 191,69
3.3	102184	SINAPI	APLICAÇÃO DE TEXTURA RÚSTICA (TIPO GRAFIATO)	M2	110,04	R\$ 57,08	R\$ 71,32	R\$ 7.848,05
3.4	102491	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR.	M2	34,98	R\$ 19,16	R\$ 23,94	R\$ 837,42
4.0 ESQUADRIAS								
4.1	C4955	SEINFRA	GRADE DE FERRO P/CELAS DE SEGURANÇA MÁXIMA, EM FERRO CHATO 2" X 3/8" (40KG/M2) E AÇO CA-60 (32KG/M2)	M2	8,91	R\$ 1.118,79	R\$ 1.397,92	R\$ 12.455,47
4.2	13095	ORSE	PORTA EM VIDRO TEMPERADO 10MM, NA COR VERDE, INCLUSIVE FERRAGENS E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE PUXADOR	M2	1,68	R\$ 937,80	R\$ 1.171,77	R\$ 1.968,57
4.3	13398	ORSE	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JANELA EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8MM, INCLUSIVE PERFIS E FERRAGENS	M2	0,24	R\$ 442,85	R\$ 553,33	R\$ 132,80
5.0 DIVERSOS								
5.1	C0359	SEINFRA	BANCADA DE MÁRMORE LARG = 0 60m ESP. = 3cm	M	3,30	R\$ 336,23	R\$ 420,11	R\$ 1.386,36
VALOR TOTAL =								30.810,43


Assinatura da Empresa
44.747.993/0001-35

IB Soluções Engenharia LTDA
CNPJ 44.747.993/0001-35
Rua Cel. Marcolino Pereira, 106,
Sala 02. Centro, Princesa Isabel-PE



SECRETARIA EXECUTIVA DE DESENVOLVIMENTO URBANO E ARTICULAÇÃO POLÍTICA

TIPO DE OBRA: REFORMA E ADEQUAÇÃO DE SALA DE AULA NA CADEIA PÚBLICA DO MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL/PB
ENDEREÇO: RUA CONRADO ROSAS
MUNICÍPIO: PRINCESA ISABEL/PB

CRONOGRAMA

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR (R\$)	% ITEM	1º MÊS	2º MÊS	3º MÊS	4º MÊS	5º MÊS	6º MÊS
1	IMPERMEABILIZAÇÃO E PROTEÇÃO	2.495,24	8,10%	100%					
				2495,24					
2	INSTAÇÕES ELÉTRICAS	3.163,82	10,27%	100%					
				3163,82					
3	PINTURA	9.208,17	29,69%	20%	80,00%				
				1841,63	7366,54				
4	ESQUADRIAS	14.556,84	47,25%		100,00%				
					14556,84				
5	DIVERSOS	1.386,36	4,50%		100,00%				
					1386,36				
				24,34%	75,66%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
				24,34%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%


Assinatura da Empresa
44.747.993/0001-35

IB Soluções Engenharia LTDA
CNPJ 44.747.993/0001-35
Rua Cel. Marcolino Pereira, 106,
Sala 02 - Centro, Princesa Isabel-PB



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-PB

Nº 211539/2025
Emissão: 15/01/2025
Validade: 31/03/2025
Chave: YbC96

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-PB.

Interessado(a)

Profissional: ANDERSON PENA NUNES BARRETO

Registro: 1619667835

CPF: ***.004.714-**

Endereço: *****

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 15/10/2020

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: Artigo 7 combinado com o 25 da Resolução 218 73 do CONFEA.

Restrições: Sem Identificação

Instituição de Ensino: CENTRO UNIVERSITARIO DE JOÃO PESSOA

Data de Formação: 21/01/2020

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2024 (5/5)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: IB CONSTRUÇÕES E SOLUÇÕES LTDA

Registro: 0003583872

CNPJ: 44.747.993/0001-35

Data Início: 27/12/2024

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Carga Horária: Domingo: Nenhum horário cadastrado para este dia; Segunda-Feira: 13:00:00 às 17:00:00; Terça-Feira: 13:00:00 às 17:00:00; Quarta-Feira: 13:00:00 às 17:00:00; Quinta-Feira: 13:00:00 às 17:00:00; Sexta-Feira: 13:00:00 às 17:00:00; Sábado: Nenhum horário cadastrado para este dia;

Observação: CONTRATO

Empresa: 123 CONSTRUTORA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

Registro: 0003508684

CNPJ: 29.578.882/0001-59

Data Início: 14/06/2021

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Carga Horária: Domingo: Nenhum horário cadastrado para este dia; Segunda-Feira: 08:00:00 às 12:00:00; Terça-Feira: 08:00:00 às 12:00:00; Quarta-Feira: 08:00:00 às 12:00:00; Quinta-Feira: 08:00:00 às 12:00:00; Sexta-Feira: 08:00:00 às 12:00:00; Sábado: Nenhum horário cadastrado para este dia;

Observação: CONTRATO 04H/SEMANAIS - 08:00 AS 12:00





Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba

CERTIFICAMOS que a Empresa mencionada encontra-se registrada neste Conselho, nos Termos da Lei 5.194/66, conforme os dados impressos nesta certidão. CERTIFICAMOS, ainda, que a referida pessoa jurídica e seu(s) responsável(is) técnico(s) estão quites com as suas anuidades e demais obrigações junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba - CREA-PB, estando habilitada a exercer suas atividades, circunscrita à(s) atribuição(ões) de seu(s) responsável(veis) técnico(s).

Interessado(a)

Empresa: IB CONSTRUÇÕES E SOLUÇÕES LTDA

CNPJ: 44.747.993/0001-35

Registro: 0003583872

Categoria: Matriz

Capital Social: R\$ 100.000,00

Data do Capital: 05/01/2022

Faixa: 2

Objetivo Social: FABRICAÇÃO DE ARMAÇÕES METÁLICAS PARA A CONSTRUÇÃO CIVIL - ARMADOR DE FERRAGENS NA CONSTRUÇÃO CIVIL, INDEPENDENTE; SERVIÇOS DE PREPARAÇÃO DE TERRENOS, SOB CONTRATO DE EMPREITADA - PRESTADOR(A) DE SERVIÇOS DE PREPARAÇÃO DE TERRENOS, SOB CONTRATO DE EMPREITADA, INDEPENDENTE; SERVIÇOS DE CONFECÇÃO DE ESTRUTURA DE MADEIRA OU METAL PARA COBERTURA E COLOCAÇÃO DE TELHAS - TELHADOR INDEPENDENTE; SERVIÇOS DE CORTE, MONTAGEM E ASSENTAMENTO DE VIDROS - VIDRACEIRO, INDEPENDENTE.(CONFORME CONTRATO SOACIAL DE CONSTITUIÇÃO REGISTRADO NA JUCEP EM, 05/01/2022)*****OBS.: HABILITADA PARA EXECUÇÃO DAS ATIVIDADES TÉCNICAS DESCRITAS EM SEU OBJETO SOCIAL, EXCLUSIVAMENTE NO ÂMBITO DAS ATRIBUIÇÕES DOS PROFISSIONAIS DO SEU QUADRO TÉCNICO.

Restrições Relativas ao Objetivo Social:

Endereço Matriz: RUA CORONEL MARCOLINO PEREIRA, 196, SALA 102, CENTRO, PRINCESA ISABEL, PB, 58755000

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Empresa

Data Inicial: 27/12/2024

Data Final: Indefinido

Registro Regional: 0003583872DDPB

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA JURIDICA

Informações / Notas

- A capacidade técnico-profissional da empresa é comprovada pelo conjunto dos acervos técnicos dos profissionais constantes de seu quadro técnico.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos

Última Anuidade Paga

Ano: 2024 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsáveis Técnicos

Profissional: ANDERSON PENA NUNES BARRETO

Registro: 1619667835

CPF: ***.004.714-**

Data Início: 27/12/2024

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: Artigo 7 combinado com o 25 da Resolucao 218 73 do CONFEA.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSABILAVEL TÉCNICO

Sócios

Sócio: JOSÉ EDSON BARRETO

CPF: ***.859.704-**

Função: EMPRESÁRIO

