

OBRA: MANUTENÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NONATO HORÁCIO DE ALMEIDA

LOCAL: SÍTIO BARREIROS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE

FONTE: SEINFRA      VERSÃO: 026.1 DESONERADA      B.D.I. ADOTADO SERVIÇOS : 25,92%  
ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 85,20%  
DATA: 18/11/2019

### SERVICOS PRELIMINARES

#### PLACAS PADRÃO DE OBRA

Largura	x	Altura	=	Área
2,00	x	1,50	=	3,00 m2
<b>Total =</b>				<b>3,00 m2</b>

#### DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ ARGAMASSA

Largura	x	Extensão	x	Perímetro	x	Altura	x	Quant.	=	Área	Descrição
2,60	x	3,50	x	12,20	x	1,00	x	1,00	=	12,20 m2	CURATIVO
2,80	x	3,50	x	12,60	x	1,00	x	1,00	=	12,60 m2	CONSULTÓRIO
2,90	x	3,50	x	12,80	x	1,00	x	1,00	=	12,80 m2	OBSERVAÇÃO
5,85	x	3,50	x	18,70	x	1,00	x	1,00	=	18,70 m2	ODOTOLOGIA
2,80	x	3,50	x	12,60	x	1,00	x	1,00	=	12,60 m2	POSTO DE ENFERM.
22,56	x	17,51	x	80,14	x	0,30	x	1,00	=	24,04 m2	ÁREA EXTERNA
<b>Total =</b>										<b>92,94 m2</b>	

#### RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS

Largura	x	Altura	x	Quant.	=	Área	Descrição
6,00	x	3,55	x	1,00	=	21,30 m2	EMBARQUE/DESEMBARQUE AMBULÂNCIA
3,85	x	2,30	x	1,00	=	8,86 m2	ÁREA COBERTA PARA ATIVIDADES
<b>Total =</b>						<b>30,16 m2</b>	

#### RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES

Largura	x	Altura	x	Quant.	=	Área	Descrição
0,80	x	2,10	x	1,00	=	1,68 m2	ADMINISTRAÇÃO
0,80	x	2,10	x	1,00	=	1,68 m2	ALMOXARIFADO
0,80	x	2,10	x	1,00	=	1,68 m2	EXPURGO
0,80	x	2,10	x	1,00	=	1,68 m2	ESTERELIZAÇÃO
1,40	x	2,10	x	1,00	=	2,94 m2	OBSERVAÇÃO
0,90	x	2,10	x	1,00	=	1,89 m2	BANHEIRO PCD
<b>Total =</b>						<b>11,55 m2</b>	

#### REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA À TEMPERA

Largura	x	Extensão	x	Perímetro	x	Altura	x	Quant.	=	Área	Descrição
4,39	x	5,57	x	19,92	x	2,80	x	1,00	=	55,78 m2	RECEPÇÃO
	x		x	-2,77	x	2,80	x	1,00	=	-7,76 m2	
	x		x	-4,39	x	2,80	x	1,00	=	-12,29 m2	
2,80	x	3,50	x	12,60	x	2,80	x	1,00	=	35,28 m2	CONSULTÓRIO
3,50	x	4,00	x	15,00	x	2,80	x	1,00	=	42,00 m2	ESTOCAGEM
5,85	x	3,50	x	18,70	x	2,80	x	1,00	=	52,36 m2	ODONTOLOGIA
2,00	x	17,25	x	38,50	x	2,80	x	1,00	=	107,80 m2	CIRCULÇÃO 01



OBRA: MANUTENÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NONATO HORÁCIO DE ALMEIDA

LOCAL: SÍTIO BARREIROS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE

<b>FONTE:</b>	<b>VERSÃO:</b>	<b>B.D.I. ADOTADO SERVIÇOS :</b>	25,92%
SEINFRA	026.1 DESONERADA	<b>ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS:</b>	85,20%
			<b>DATA:</b> 18/11/2019

FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm

Quant.
8,00 cj
<b>Total = 8,00 cj</b>

FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA

Quant.
5,00 un
<b>Total = 5,00 un</b>

ALIZAR (GUARNIÇÃO) DE MADEIRA

Extensão	x	Quant.	=	Extensão
1,10	x	8,00	=	8,80 m
2,40	x	8,00	=	19,20 m
<b>Total =</b>				<b>28,00 m</b>

PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA

Largura	x	Altura	x	Quant.	=	Área
0,90	x	2,10	x	1,00	=	1,89 m <sup>2</sup>
1,40	x	2,10	x	1,00	=	2,94 m <sup>2</sup>
<b>Total =</b>						<b>4,83 m<sup>2</sup></b>

Descrição
BANHEIRO PCD
OBSERVAÇÃO

TELA METÁLICA AÇO GALVANIZADO, MALHA (13 X 13)MM<sup>2</sup>

Largura	x	Altura	x	Quant.	=	Área
1,00	x	0,40	x	1,00	=	0,40 m <sup>2</sup>
1,00	x	0,40	x	1,00	=	0,40 m <sup>2</sup>
<b>Total =</b>						<b>0,80 m<sup>2</sup></b>

Descrição
BANHEIRO PCD
BANHEIRO FUNCIONÁRIOS

**COBERTURA**

RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA

Largura	x	Altura	x	Quant.	=	Área
22,25	x	10,90	x	1,00	=	242,53 m <sup>2</sup>
8,20	x	1,00	x	1,00	=	8,20 m <sup>2</sup>
9,85	x	5,10	x	1,00	=	50,24 m <sup>2</sup>
-1,95	x	2,30	x	1,00	=	-4,49 m <sup>2</sup>
-3,35	x	2,30	x	1,00	=	-7,71 m <sup>2</sup>
<b>Total =</b>						<b>288,77 m<sup>2</sup></b>

Descrição
-----------

OBRA: MANUTENÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NONATO HORÁCIO DE ALMEIDA

LOCAL: SÍTIO BARREIROS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE

<b>FONTE:</b>	<b>VERSÃO:</b>	<b>B.D.I. ADOTADO SERVIÇOS :</b>	25,92%
SEINFRA	026.1 DESONERADA	<b>ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS:</b>	85,20%
			<b>DATA:</b> 18/11/2019

### REVESTIMENTOS

CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE

Largura	x	Extensão	x	Perímetro	x	Altura	x	Quant.	=	Área	Descrição
										Demolição de Revestimentos	92,94 m2
										<b>Total</b>	<b>92,94 m2</b>

REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:5

Largura	x	Extensão	x	Perímetro	x	Altura	x	Quant.	=	Área	Descrição
										Demolição de Revestimentos	92,94 m2
										<b>Total =</b>	<b>92,94 m2</b>

### INST. ELÉTRICAS, TELEFONIA, LÓGICA, SOM E SISTEMAS DE CONTROLE

ARANDELA DE SOBREPOR CORPO EM ALUMINIO, SOQUETE E-27, DIFUSOR EM VIDRO TEMPERADO FOSCO, COM DUAS LÂMPADAS ELETRÔNICAS COMPACTAS DE 20W COMPLETA

Quant.
8,00 un
<b>Total = 8,00 un</b>

### PINTURA

EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/ MASSA DE PVA

Largura	x	Extensão	x	Perímetro	x	Altura	x	Quant.	=	Área	Descrição
4,39	x	5,57	x	19,92	x	2,80	x	1,00	=	55,78 m2	RECEPÇÃO
	x		x	-2,77	x	2,80	x	1,00	=	-7,76 m2	
	x		x	-4,39	x	2,80	x	1,00	=	-12,29 m2	
2,80	x	3,50	x	12,60	x	2,80	x	1,00	=	35,28 m2	CONSULTÓRIO
3,50	x	4,00	x	15,00	x	2,80	x	1,00	=	42,00 m2	ESTOCAGEM
2,00	x	17,25	x	38,50	x	2,80	x	1,00	=	107,80 m2	CIRCULÇÃO 01
				-2,77	x	2,80	x	1,00	=	-7,76 m2	
2,60	x	3,50	x	12,20	x	2,80	x	1,00	=	34,16 m2	CURATIVO
1,40	x	3,60	x	10,00	x	2,80	x	1,00	=	28,00 m2	ESTERELIZAÇÃO
1,45	x	3,60	x	10,10	x	2,80	x	1,00	=	28,28 m2	EXPURGO
5,80	x	3,50	x	18,60	x	2,80	x	1,00	=	52,08 m2	SALA DE ATIVIDADES
2,60	x	3,00	x	11,20	x	2,80	x	1,00	=	31,36 m2	SALA DE ADMINISTRAÇÃO
										<b>Total =</b>	<b>386,93 m2</b>

LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA

Largura	x	Extensão	x	Perímetro	x	Altura	x	Quant.	=	Área	Descrição
4,39	x	5,57	x		x	24,45	x	1,00	=	24,45 m2	RECEPÇÃO
2,80	x	3,50	x		x	9,80	x	1,00	=	9,80 m2	CONSULTÓRIO
3,50	x	4,00	x		x	14,00	x	1,00	=	14,00 m2	ESTOCAGEM

OBRA: MANUTENÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NONATO HORÁCIO DE ALMEIDA

LOCAL: SÍTIO BARREIROS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE

<b>FONTE:</b>	<b>VERSÃO:</b>	<b>B.D.I. ADOTADO SERVIÇOS :</b>	25,92%
SEINFRA	026.1 DESONERADA	<b>ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS:</b>	85,20%
			<b>DATA:</b> 18/11/2019

1,70	x	1,70	x	x	2,89	x	1,00	=	2,89	m2	SANT. PCD FEM
1,45	x	1,60	x	x	2,32	x	1,00	=	2,32	m2	DML
1,50	x	3,00	x	x	4,50	x	1,00	=	4,50	m2	COPA
2,80	x	3,50	x	x	9,80	x	1,00	=	9,80	m2	POSTO DE ENFERM.
2,00	x	17,25	x	x	34,50	x	1,00	=	34,50	m2	CIRCULÇÃO 01
1,20	x	9,70	x	x	11,64	x	1,00	=	11,64	m2	CIRCULÇÃO 02
2,60	x	3,50	x	x	9,10	x	2,00	=	18,20	m2	CURATIVO
5,80	x	3,50	x	x	20,30	x	1,00	=	20,30	m2	SALA DE ATIVIDADES
2,60	x	3,00	x	x	7,80	x	1,00	=	7,80	m2	SALA DE ADMINISTRAÇÃO
<b>Total de Pintura de Paredes =</b>										<b>160,20 m2</b>	

TINTA EPÓXI EM PAREDES, C/ SELADOR E EMASSAMENTO ACRÍLICO

Largura	x	Extensão	x	Perímetro	x	Altura	x	Quant.	=	Área	Descrição
5,85	x	3,50	x	18,70	x	2,80	x	1,00	=	52,36	ODONTOLOGIA
2,60	x	3,50	x	12,20	x	2,80	x	1,00	=	34,16	VACINAS
<b>Total =</b>										<b>86,52 m2</b>	

CAIAÇÃO EM TRES DEMÃOS EM PAREDES

Largura	x	Extensão	x	Perímetro	x	Área	x	Quant.	=	Área	Descrição
4,39	x	5,57	x	x	24,45	x	1,00	=	24,45	m2	RECEPÇÃO
2,80	x	3,50	x	x	9,80	x	1,00	=	9,80	m2	CONSULTÓRIO
3,50	x	4,00	x	x	14,00	x	1,00	=	14,00	m2	ESTOCAGEM
2,60	x	3,50	x	x	9,10	x	1,00	=	9,10	m2	CONSULTÓRIO
1,85	x	3,50	x	x	6,48	x	1,00	=	6,48	m2	SALA INALAÇÃO
5,85	x	3,50	x	x	20,48	x	1,00	=	20,48	m2	ODONTOLOGIA
2,00	x	17,25	x	x	34,50	x	1,00	=	34,50	m2	CIRCULÇÃO 01
2,80	x	3,50	x	x	9,80	x	1,00	=	9,80	m2	CONSULTÓRIO
2,60	x	3,50	x	x	9,10	x	2,00	=	18,20	m2	CURATIVO
2,60	x	3,50	x	x	9,10	x	2,00	=	18,20	m2	VACINAS
5,80	x	3,50	x	x	20,30	x	1,00	=	20,30	m2	SALA DE ATIVIDADES
2,90	x	3,50	x	x	10,15	x	1,00	=	10,15	m2	SALA DE OBSERVAÇÃO
2,60	x	3,00	x	x	7,80	x	1,00	=	7,80	m2	SALA DE ADMINISTRAÇÃO
<b>Total de Pintura de Forro =</b>										<b>203,26 m2</b>	

ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA

Largura	x	Altura	x	Quant.	x	Coefficiente	=	Área	Descrição
0,80	x	2,10	x	20,00	x	2,50	=	84,00	m2
<b>Total =</b>								<b>84,00 m2</b>	

OBRA: MANUTENÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NONATO HORÁCIO DE ALMEIDA

LOCAL: SÍTIO BARREIROS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE

<b>FONTE:</b>	<b>VERSÃO:</b>	<b>B.D.I. ADOTADO SERVIÇOS :</b>	25,92%
SEINFRA	026.1 DESONERADA	<b>ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS:</b>	85,20%
			<b>DATA:</b> 18/11/2019

TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS

Largura	x	Extensão	x	Perímetro	x	Altura	x	Quant.	=	Área	Descrição
22,56	x	17,51	x	80,14	x	4,50	x	1,00	=	360,63 m2	ÁREA EXTERNA
<b>Total</b>									=	<b>360,63 m2</b>	

**DIVERSOS**

PELÍCULA DE INSULFILM

Largura	x	Altura	x	Quant.	=	Área	Descrição	
4,40	x	2,80	x	1,00	=	12,32 m2	RECEPEÇÃO	
1,80	x	2,60	x	1,00	=	4,68 m2	SALA DE ATIVIDADES	
2,00	x	0,60	x	4,00	=	4,80 m2	ODONTO, ESTOCAGEM, CONSULTÓRIO	
2,00	x	2,20	x	4,00	=	17,60 m2	CIRCULAÇÃO	
1,00	x	0,60	x	5,00	=	3,00 m2	INALAÇÃO, CONSULTÓRIO, SANIT. PCD	
<b>Total</b>						=	<b>42,40 m2</b>	

PLACA DE IDENTIFICAÇÃO

Largura	x	Extensão	x	Quant.	=	Área	Descrição	
0,60	x	7,00	=	1,00	=	4,20 m2	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO	
<b>Total</b>						=	<b>4,20 m2</b>	