

PREFEITURA MUNICIPAL DE PACATUBA  
praça Nossa Senhora de Lourdes Centro Pacatuba-SE  
CNPJ : 13.112.222/0001-48

CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO (25,80X33m) POV. SANTANINHA -  
MUNICÍPIO PACATUBA/S

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00283

BDI: 23,38%

Ref : Maio/2025-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
<b>01</b>	<b>CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO (25,80X33m) POV. SANTANINHA - MUNICÍPIO PACATUBA/SE</b>				<b>1.118.760,13</b>	<b>95,43</b>
<b>01.01</b>	<b>CANTEIRO DE OBRA</b>				<b>39.827,01</b>	<b>3,59</b>
01.01.001	Administração local	un	1,00	37.602,44	37.602,44	3,39
01.01.002	Taxa Licença Ambiental	un	1,00	507,52	507,52	0,05
01.01.003	Mobilização / desmobilização	un	1,00	1.717,05	1.717,05	0,15
<b>01.02</b>	<b>SUPERESTRUTURA</b>				<b>39.040,16</b>	<b>3,50</b>
<b>01.02.001</b>	<b>PAREDES E PAINÉS</b>				<b>39.040,16</b>	<b>3,50</b>
01.02.001.001	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	131,00	66,19	8.670,89	0,78
01.02.001.002	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,05m (facão), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	m2	28,00	82,23	2.302,44	0,21
01.02.001.003	Cobogo cimento tipo "veneziana", dim: 40 x 40 x 9cm	m2	6,00	147,92	887,52	0,08
01.02.001.004	Cobogó de cimento, tipo "escama", dim: 50 x 50cm	m2	148,10	183,52	27.179,31	2,43
<b>01.03</b>	<b>COBERTURA</b>				<b>464.951,89</b>	<b>41,55</b>
01.03.001	Estrutura treliçada de cobertura, tipo arco, com ligações parafusadas, inclusos perfis metálicos, chapas metálicas, mão de obra e transporte com guindaste - fornecimento e instalação. af_01/2020_psa	kg	12.255,00	23,99	293.997,45	26,27
01.03.002	Telhamento com telha em aço galvanizado, simples, ondulada, pré-pintada, OND17 - 0,43mm, Kingspan- Isoeste ou similar	m2	1.114,00	153,46	170.954,44	15,28
<b>01.04</b>	<b>ESQUADRIAS</b>				<b>16.809,45</b>	<b>1,50</b>
01.04.001	Porta de madeira (1,00x2,10 m) com bandeira (1,00x0,80 m) - inclusive ferragens, conforme projeto de esquadrias	un	2,00	3.326,74	6.653,48	0,59
01.04.002	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.90 x 2.10 m, inclusive batentes de 16 a 19cm e ferragens	un	1,00	878,37	878,37	0,08
01.04.003	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.60 x 2.10 m, revestida c/fórmica, inclusive batentes e ferragens (livre/ocupado)	un	4,00	1.542,34	6.169,36	0,55
01.04.004	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.80 x 2.10 m, revestida c/fórmica, inclusive batentes e ferragens	un	2,00	1.554,12	3.108,24	0,28
<b>01.05</b>	<b>REVESTIMENTOS</b>				<b>13.612,09</b>	<b>1,22</b>
01.05.001	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	385,20	8,32	3.204,86	0,29
01.05.002	Emboço, em argamassa industrializada, preparo mecânico, aplicado com equipamento de mistura e projeção de argamassa em paredes internas, e = 10mm, com taliscas. af_03/2024	m2	29,10	57,52	1.673,83	0,15
01.05.003	Reboco c/argamassa préfabricada, adesivo de alta resistência p/tinta epóxi esp= 5mm p/parede	m2	238,90	13,31	3.179,76	0,28
01.05.004	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 20 x 20 cm, Elizabeth ou similar, linha Cristal Bege, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	4,18	56,05	234,29	0,02
01.05.005	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Elizabeth, linha lux cardinal, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço - Rev 04	m2	81,10	65,59	5.319,35	0,48
<b>01.06</b>	<b>PISOS</b>				<b>148.892,87</b>	<b>13,31</b>
01.06.001	Lastro de brita graduada apiloada e=10cm	m2	633,20	39,94	25.290,01	2,26
01.06.002		m2	633,20	144,43	91.453,08	8,17

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
	Piso em concreto armado com tela, lona plastica e juntas de dilatação (esp.=10cm)					
01.06.003	Piso em concreto simples despolado, fck = 15 MPa, e = 7 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos	m2	195,40	67,91	13.269,61	1,19
01.06.004	Lona plástica preta	m2	195,40	7,53	1.471,36	0,13
01.06.005	Junta serrada, dimensões 6x60mm, com preenchimento de mastique de poliuretano MBT, Basf ou similar, para pavimentos em concreto	m	627,05	27,25	17.087,11	1,53
01.06.006	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 34 x 34 cm, Linha Ravena, cor branco brilhante, Elizabeth ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	3,89	82,70	321,70	0,03
<b>01.07</b>	<b>PINTURA</b>				<b>178.834,49</b>	<b>15,98</b>
01.07.001	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico	m2	847,20	10,18	8.624,50	0,77
01.07.002	Demarcação de pavimentos c/ tinta acrílica rodoviária cor amarela, 01 demão	m2	360,00	43,33	15.598,80	1,39
01.07.003	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 01	m2	88,60	25,32	2.243,35	0,20
01.07.004	Pintura de proteção e acabamento em estrutura metálica de cobertura c/ treliças-viga pratt e terças em UDC, c/ 1 demão epox fundo oxido ferro + 2 demãos esmalte epox branco - medição p/ projeção em planta	m2	1.114,00	82,33	91.715,62	8,20
01.07.005	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	847,20	23,27	19.714,34	1,76
01.07.006	Pintura de piso com tinta acrílica, aplicação manual, 3 demãos, incluso fundo preparador. af_05/2021	m2	480,00	32,60	15.648,00	1,40
01.07.007	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador, 02 demãos de massa corrida e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores. Rev 03_04/2022	m2	476,00	53,13	25.289,88	2,26
<b>01.08</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS</b>				<b>12.358,20</b>	<b>1,07</b>
01.08.001	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 20mm x 1/2"	un	2,00	10,73	21,46	0,00
01.08.002	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 25mm x 3/4"	un	6,00	10,91	65,46	0,01
01.08.003	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 32mm x 1"	un	2,00	12,20	24,40	0,00
01.08.004	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 50mm x 1 1/2"	un	2,00	21,15	42,30	0,00
01.08.005	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 50 x 40mm	un	1,00	14,08	14,08	0,00
01.08.006	Bucha de redução longa de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 40 x 25mm	un	1,00	18,48	18,48	0,00
01.08.007	Engate flexível em plástico branco, 1/2" x 40cm - fornecimento e instalação. af_01/2020	un	10,00	13,71	137,10	0,01
01.08.008	Flange pvc rígido para caixa d'água 25mm (adaptador c/flange e anel)	un	1,00	22,79	22,79	0,00
01.08.009	Flange pvc rígido para caixa d'água 50mm (adaptador c/flange e anel)	un	1,00	38,61	38,61	0,00
01.08.010	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	5,00	10,72	53,60	0,00
01.08.011	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32mm	un	3,00	12,92	38,76	0,00
01.08.012	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 50mm	un	4,00	21,75	87,00	0,01
01.08.013	Joelho 90° pvc rígido soldável c/bucha de latão, d= 20mm x 1/2"	un	1,00	18,85	18,85	0,00
01.08.014	Joelho de redução 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32 x 25mm	un	2,00	16,47	32,94	0,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE PACATUBA  
praça Nossa Senhora de Lourdes Centro Pacatuba-SE  
CNPJ : 13.112.222/0001-48

CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO (25,80x33m) POV. SANTANINHA -  
MUNICÍPIO PACATUBA/S

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00283

BDI: 23,38%

Ref : Maio/2025-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.08.015	Joelho 90 graus com bucha de latão, pvc, soldável, dn 25mm, x 1/2 instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	8,00	14,83	118,64	0,01
01.08.016	Luva de redução de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 40 x 32mm	un	2,00	15,09	30,18	0,00
01.08.017	Luva de redução, pvc, soldável, dn 50mm x 25mm, instalado em prumada de água fornecimento e instalação. af_06/2022	un	1,00	13,10	13,10	0,00
01.08.018	Luva de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 32mm	un	2,00	8,41	16,82	0,00
01.08.019	Luva de pvc rígido roscável diâm = 3/4"	un	4,00	8,57	34,28	0,00
01.08.020	Registro gaveta c/ canopla cromada, d=25mm (1") - ref.1509 Deca ou similar	un	2,00	146,62	293,24	0,03
01.08.021	Registro gaveta c/ canopla cromada, d=40mm (1 1/2") - ref.1509 Deca ou similar	un	2,00	216,48	432,96	0,04
01.08.022	Registro gaveta c/canopla cromada, 1/2", linha Link, Deca ou similar	un	2,00	192,02	384,04	0,03
01.08.023	Registro gaveta c/ canopla cromada, d=20mm (3/4") - ref.1509 Deca ou similar	un	2,00	125,48	250,96	0,02
01.08.024	Registro de pressão bruto, latão, roscável, 3/4", com acabamento e canopla cromados - fornecimento e instalação. af_08/2021	un	8,00	101,60	812,80	0,07
01.08.025	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	2,00	12,21	24,42	0,00
01.08.026	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 40mm	un	4,00	27,74	110,96	0,01
01.08.027	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 50mm	un	2,00	28,99	57,98	0,01
01.08.028	Tê de redução 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32 x 25mm	un	2,00	19,48	38,96	0,00
01.08.029	Tê de redução 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 50 x 40mm	un	1,00	40,23	40,23	0,00
01.08.030	Torneira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório, padrão popular - fornecimento e instalação. af_01/2020	un	4,00	90,89	363,56	0,03
01.08.031	Torneira de bôia p/caixa d'agua d= 3/4" (deca ou similar)	un	1,00	135,10	135,10	0,01
01.08.032	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 20 mm (1/2")	m	7,00	15,08	105,56	0,01
01.08.033	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 25 mm (3/4")	m	10,00	17,19	171,90	0,02
01.08.034	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 32 mm (1")	m	8,00	23,23	185,84	0,02
01.08.035	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 40 mm (1 1/4")	m	14,00	52,13	729,82	0,07
01.08.036	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 50 mm (1 1/2")	m	36,00	55,77	2.007,72	0,18
01.08.037	União de pvc rígido soldável, marrom diâm = 20mm, p/ água	un	3,00	13,00	39,00	0,00
01.08.038	União de pvc rígido soldável, marrom diâm = 50mm, p/ água	un	2,00	42,07	84,14	0,01
01.08.039	Vaso sanitario sifonado convencional para pcd sem furo frontal com louça branca sem assento, incluso conjunto de ligação para bacia sanitária ajustável - fornecimento e instalação. af_01/2020	un	2,00	907,68	1.815,36	0,16
01.08.040	Vaso sanitário convencional, linha ravena P9, DECA ou similar, incl. válvula de descarga cromada HYDRA ou similar, assento ASTRA TPK ou similar, conj. de fixação DECA SP13 ou similar, anel de vedação, tubo de ligação acab. cromado e engate plástico	un	4,00	861,20	3.444,80	0,31
<b>01.09</b>	<b>INSTALAÇÕES SANITÁRIAS</b>				<b>10.855,73</b>	<b>0,96</b>
01.09.001	Bucha de redução longa em pvc rígido c/ anéis, para esgoto secundário, diâm = 50 x 40mm	un	5,00	13,23	66,15	0,01
01.09.002	Caixa de inspeção em alvenaria de tijolo maciço 60x60x60cm, revestida internamente com barra lisa (cimento e areia, traço 1:4) e=2,0cm, com tampa pré-moldada de concreto e fundo de concreto 15mpa tipo c - escavação e confecção	un	4,00	346,07	1.384,28	0,12

PREFEITURA MUNICIPAL DE PACATUBA  
praça Nossa Senhora de Lourdes Centro Pacatuba-SE  
CNPJ : 13.112.222/0001-48

CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO (25,80x33m) POV. SANTANINHA -  
MUNICÍPIO PACATUBA/S

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00283

BDI: 23,38%

Ref : Maio/2025-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.09.003	Caixa sifonada quadrada, com três entradas e uma saída, d = 100x100x50mm, ref. nº 68, acabamento alumínio Akros ou similar	un	1,00	66,28	66,28	0,01
01.09.004	Curva 90° curta pvc soldável p/ esgoto secundário, diâm = 40mm	un	7,00	14,83	103,81	0,01
01.09.005	Fossa séptica pré-moldada, tipo oms, capacidade 50 pessoas (v=3390 litros)	un	1,00	1.583,71	1.583,71	0,14
01.09.006	Joelho 45 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 40 mm, junta soldável, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	un	1,00	11,92	11,92	0,00
01.09.007	Joelho 45 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	un	3,00	18,35	55,05	0,00
01.09.008	Joelho 45 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af_08/2022	un	3,00	34,40	103,20	0,01
01.09.009	Joelho de 90° em pvc rígido c/ anéis, para esgoto secundário, diâm = 40mm	un	5,00	12,04	60,20	0,01
01.09.010	Junção simples em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm = 100 x 100mm	un	2,00	63,15	126,30	0,01
01.09.011	Junção simples em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm =100 x 50mm	un	2,00	54,60	109,20	0,01
01.09.012	Junção simples em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm = 50 x 50mm	un	3,00	32,52	97,56	0,01
01.09.013	Sifão do tipo flexível em pvc 1 x 1.1/2 - fornecimento e instalação. af_01/2020	un	9,00	13,37	120,33	0,01
01.09.014	Sumidouro paredes com blocos cerâmicos 6 furos e dimensões internas de 3,00 x 1,50 x 1,00 m	un	1,00	5.098,20	5.098,20	0,46
01.09.015	Tê sanitário em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm =100 x 50mm	un	1,00	52,76	52,76	0,00
01.09.016	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 50mm	m	1,00	28,24	28,24	0,00
01.09.017	Tubo de pvc para rede coletora de esgoto de parede maciça, dn 100 mm, junta elástica - fornecimento e assentamento. af_01/2021	m	10,00	49,51	495,10	0,04
01.09.018	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 40 mm	m	10,00	20,48	204,80	0,02
01.09.019	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 50mm	m	9,00	28,24	254,16	0,02
01.09.020	Válvula em metal cromado 1.1/2" x 1.1/2" para tanque ou lavatório, com ou sem ladrão - fornecimento e instalação. af_01/2020	un	9,00	92,72	834,48	0,07
<b>01.10</b>	<b>DRENAGEM PLUVIAL</b>				<b>39.447,20</b>	<b>3,52</b>
01.10.001	Calha em chapa de aço galvanizado nº 26, desenvolvimento 50 cm (fundo=14 cm, laterais=15 cm, bordas=3 cm)	m	72,00	143,40	10.324,80	0,92
01.10.002	Tubo pvc, série r, água pluvial, dn 150 mm, fornecido e instalado em condutores verticais de águas pluviais. af_06/2022	m	20,00	73,84	1.476,80	0,13
01.10.003	Joelho 90 graus, pvc, serie r, água pluvial, dn 150 mm, junta elástica, fornecido e instalado em condutores verticais de águas pluviais. af_06/2022	un	4,00	149,71	598,84	0,05
01.10.004	Ralo hemisférico em ferro fundido tipo abacaxi, DN=150mm	un	4,00	109,61	438,44	0,04
01.10.005	Canaleta de concreto c/ tampa removível em chapa de aço (0,25 x 0,25 x 0,25m)	m	72,00	369,56	26.608,32	2,38
<b>01.11</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS 127/220</b>				<b>45.962,87</b>	<b>4,11</b>
01.11.001	Entrada de energia elétrica trifásica demanda entre 38,1 e 57,1 kw - Rev 01	un	1,00	10.589,51	10.589,51	0,95
01.11.002	Condutele em alumínio tipo t de 3/4"	un	5,00	37,00	185,00	0,02
01.11.003	Condutele em alumínio tipo ll de 3/4"	un	5,00	31,36	156,80	0,01
01.11.004	Condutele em alumínio tipo "TA" de 3/4"	un	4,00	35,18	140,72	0,01

PREFEITURA MUNICIPAL DE PACATUBA  
praça Nossa Senhora de Lourdes Centro Pacatuba-SE  
CNPJ : 13.112.222/0001-48

CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO (25,80X33m) POV. SANTANINHA -  
MUNICÍPIO PACATUBA/S

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00283

BDI: 23,38%

Ref : Maio/2025-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.11.005	Condulete em alumínio tipo "XA" de 3/4"	un	1,00	39,38	39,38	0,00
01.11.006	Caixa de derivação em pvc 4" x 2" c/tampa cega, embutir, p/eletroduto	un	16,00	14,35	229,60	0,02
01.11.007	Caixa de passagem pvc 4"x4", sistema "x", com tampa	un	7,00	30,12	210,84	0,02
01.11.008	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023	m	190,00	5,48	1.041,20	0,09
01.11.009	Cabo cobre flexível, não hlogenado, 4,0mm2 - 450/750V / 70°	m	820,00	11,39	9.339,80	0,83
01.11.010	Cabo cobre flexível, não hlogenado, 16,0mm2 - 0,6/1KV / 90°	m	14,00	30,55	427,70	0,04
01.11.011	Cabo cobre flexível, não hlogenado, 35,0mm2 - 0,6/1KV / 90°	m	41,00	58,59	2.402,19	0,21
01.11.012	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc	un	2,00	28,16	56,32	0,01
01.11.013	Tomada 2p+t, ABNT, 10 A, para piso, com placa em metal amarelo e caixa pvc	un	1,00	101,96	101,96	0,01
01.11.014	Interruptor 01 seção simples	un	7,00	9,27	64,89	0,01
01.11.015	Disjuntor termomagnetico monopolar 10 A, padrão DIN (linha branca) curva de disparo B, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5 SX1 ou similar.	un	5,00	22,73	113,65	0,01
01.11.016	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 20a - fornecimento e instalação. af_10/2020	un	5,00	67,51	337,55	0,03
01.11.017	Disjuntor termomagnetico bipolar 25 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), corrente 5KA	un	8,00	62,71	501,68	0,04
01.11.018	Disjuntor termomagnetico tripolar 150 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), corrente 10 KA	un	2,00	478,34	956,68	0,09
01.11.019	Disjuntor termomagnetico tripolar 175 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), 10KA	un	1,00	253,41	253,41	0,02
01.11.020	Disjuntor tetrapolar DR 125 A, tipo AC, corrente nominal residual 30mA, ref.: Siemens 5SM3-3450 ou similar	un	1,00	1.805,09	1.805,09	0,16
01.11.021	Quadro de distribuição de embutir, em resina termoplástica, para até 16 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	532,36	532,36	0,05
01.11.022	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 08 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	171,12	171,12	0,02
01.11.023	Eletroduto em ferro galvanizado pesado sem costura 3/4" x 3m	un	29,00	136,57	3.960,53	0,35
01.11.024	Eletroduto em ferro galvanizado pesado sem costura 1" x 3m	un	6,00	172,32	1.033,92	0,09
01.11.025	Eletroduto em ferro galvanizado pesado sem costura 1 1/2" x 3m	un	12,00	244,29	2.931,48	0,26
01.11.026	Luminária calha sobrepor p/lamp.fluorescente 2x40w ou LED 18 à 20W, completa, incl.reator eletronico e lampadas. Rev 03_06/2024	un	6,00	160,60	963,60	0,09
01.11.027	Luminária calha sobrepor p/lamp.fluorescente 1x40w, completa, incl.reator convencional e lampada - Rev 02_06/2024	un	1,00	101,09	101,09	0,01
01.11.028	Tela de proteção para refletor com dobradiça e porta cadeado 50 x 50 cm	un	20,00	194,35	3.887,00	0,35
01.11.029	Refletor Slim LED 200W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	un	20,00	171,39	3.427,80	0,31
<b>01.12</b>	<b>SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)</b>				<b>7.460,89</b>	<b>0,67</b>
01.12.001	Caixa de inspeção 0,30 x 0,30 x 0,40m	un	5,00	197,93	989,65	0,09
01.12.002	Fornecimento e instalação de haste de aterramento 5/8"x3,00m com conector	un	12,00	156,22	1.874,64	0,17
01.12.003	Cabo de cobre nú 35 mm2 - fornecimento e assentamento (3,16m/kg)	kg	24,00	130,10	3.122,40	0,28
01.12.004	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")	m	54,00	27,30	1.474,20	0,13
<b>01.13</b>	<b>SERVIÇOS DIVERSOS</b>				<b>100.707,28</b>	<b>9,02</b>

PREFEITURA MUNICIPAL DE PACATUBA  
praça Nossa Senhora de Lourdes Centro Pacatuba-SE  
CNPJ : 13.112.222/0001-48

CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO (25,80X33m) POV. SANTANINHA -  
MUNICÍPIO PACATUBA/S

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00283

BDI: 23,38%

Ref : Maio/2025-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.13.001	Alambrado com tela de arame galvanizado fio 12 bwg, malha 2", revestido em pvc, fixada com tubos de aço galvanizado 1 1/2", formando quadros de 2.00 x 1.00 m, exceto mureta	m2	147,00	516,11	75.868,17	6,78
01.13.002	Portão em tubo de ferro galvanizado com quadro de DN 2", e barras verticais de DN 1 1/2" a cada 10cm	m2	4,00	983,49	3.933,96	0,35
01.13.003	Bancada em granito cinza andorinha, e=2cm	m2	4,80	689,79	3.310,99	0,30
01.13.004	Banco de concreto sem encosto largura = 45cm	un	4,80	117,21	562,61	0,05
01.13.005	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=70cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	9,20	273,62	2.517,30	0,23
01.13.006	Espelho plano 4mm	m2	4,50	548,21	2.466,95	0,22
01.13.007	Estrutura metálica fixa, p/ tabela em fibra de vidro, com aro e cesta para basquete, padrão oficial, em tubo galvanizado d=5" - instalada	un	1,00	4.086,54	4.086,54	0,37
01.13.008	Traves oficial para futebol de salão 3x2m em aço galv.3", com requadro e redes de polietileno fio 4mm (conjunto p/futsal)	par	1,00	4.692,02	4.692,02	0,42
01.13.009	Rede para volei profissional, em nylon e com medidor de altura	un	1,00	305,19	305,19	0,03
01.13.010	Soleira em granito cinza andorinha, l = 15 cm, e = 2 cm	m	2,90	112,82	327,18	0,03
01.13.011	Limpeza geral	m2	861,56	3,06	2.636,37	0,24
<b>02</b>	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>				<b>53.516,51</b>	<b>4,57</b>
<b>02.01</b>	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>				<b>53.516,51</b>	<b>100,00</b>
<b>02.01.001</b>	<b>DEMOLIÇÕES</b>				<b>37.036,17</b>	<b>69,21</b>
02.01.001.001	Demolição de reboco	m2	44,80	11,41	511,17	0,95
02.01.001.002	Demolição de pilares e vigas em concreto armado, de forma mecanizada com martelo, sem reaproveitamento. af_09/2023	m3	1,83	210,45	385,12	0,72
02.01.001.003	Demolição de revestimento cerâmico ou azulejo	m2	386,78	25,69	9.936,38	18,57
02.01.001.004	Demolição de concreto manualmente	m3	2,02	334,21	675,10	1,26
<b>02.01.001.005</b>	<b>CHAPISCO -REBOCO - CONCRETO</b>				<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
02.01.001.006	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	44,80	8,32	372,74	0,70
02.01.001.007	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm	m2	44,80	48,45	2.170,56	4,06
02.01.001.008	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 43 x 43 cm, Arielle, linha riviara, cor branca mate, ou similar, PEI-4, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	386,78	55,51	21.470,16	40,12
02.01.001.009	Concreto fck = 25mpa, traço 1:2,3:2,7 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af_05/2021	m3	2,02	637,62	1.287,99	2,41
02.01.001.010	Aplicação de adesivo estrutural base resina epoxi, fluido, Sikadur 32 (consumo=1,67 kg/m² p/ lmm de esp), Sika ou similar, aplicação:ancoragem de cabos,colagem elementos pre-moldados,fixação de chumbadores,juntas de concretagem(frias), etc.	Kg	2,04	111,25	226,95	0,42
<b>02.01.002</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				<b>16.480,34</b>	<b>30,79</b>
02.01.002.001	Locação de container - Almoxarifado sem banheiro - 6,00 x 2,40m - Rev 02_02/2022	mês	10,00	987,04	9.870,40	18,44
02.01.002.002	Placa de obra em lona com impressão digital 0,90 x 1,20m, inclusive estrutura em metalon 20 x 20cm e escoramento, instalada	un	1,00	435,27	435,27	0,81
02.01.002.003	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	6,00	423,35	2.540,10	4,75

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
02.01.002.004	Limpeza manual de terreno com vegetação rasteira, incluindo roçagem e queima	m2	633,20	5,74	3.634,57	6,79
Importa o presente orçamento em : (um milhão, cento e setenta e dois mil, duzentos e setenta e seis reais e sessenta e quatro centavos)					VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>	1.172.276,64