



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (RECURSO PRÓPRIO)
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAUDALHO - PE
SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO E AGRÁRIO

BDI : 27,7%

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE MUNICIPAL CAZUZA PINHEIRO RAMOS NO MUNICÍPIO DE PAUDALHO/PE.

Planilha Orçamentária - Recurso Próprio

ITEM	CÓDIGO	FONTE		UN.	QUANT.	PREÇO (R\$)	VALOR (R\$)
RECURSOS PRÓPRIOS						TOTAL: R\$	152.547,58
1			MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES				R\$ 2.754,77
1.1			MURETA E ABRIGO GÁS				
1.1.1	93358	SINAPI	Escavação manual de valas em qualquer terreno exceto rocha até h=2,0 m	m³	38,25	R\$ 72,02	R\$ 2.754,77
2			FUNDAÇÕES				R\$ 12.305,73
2.1			CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - SAPATAS				
2.1.1	92720	SINAPI	Concreto Bombeado fck= 25MPa; incluindo preparo, lançamento e adensamento	m³	24,00	R\$ 456,66	R\$ 10.959,84
2.2			MURETA E ABRIGO DE GÁS - VIGAS BALDRAME				
2.2.1	95241	SINAPI	Lastro de concreto não-estrutural, espessura 5cm	m²	59,50	R\$ 22,62	R\$ 1.345,89
3			SUPERESTRUTURA				R\$ 14.658,84
3.1			CONCRETO ARMADO - MURETA - PILARES				
3.1.1	92431	SINAPI	Montagem e desmontagem de forma para pilares, em chapa de madeira compensada plastificada com reaproveitamento	m²	98,00	R\$ 40,75	R\$ 3.993,50
3.1.2	92917	SINAPI	Armação de aço CA-50 Ø 8mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	240,00	R\$ 12,53	R\$ 3.007,20
3.1.3	92915	SINAPI	Armação de aço CA-60 Ø 5,0mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	260,00	R\$ 14,49	R\$ 3.767,40
3.1.4	92720	SINAPI	Concreto Bombeado fck= 25MPa; incluindo preparo, lançamento e adensamento	m³	8,52	R\$ 456,66	R\$ 3.890,74
4			SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL				R\$ 6.734,14
4.1			ALVENARIA DE VEDAÇÃO				
4.1.1	87489	SINAPI	Alvenaria de vedação de 1/2 vez em tijolos cerâmicos (dimensões nominais: 39x19x09); assentamento em argamassa no traço 1:2:8 (cimento, cal e areia) para parede interna	m²	40,00	R\$ 42,27	R\$ 1.690,80
4.2			ALVENARIA DA MURETA				
4.2.1	87491	SINAPI	Alvenaria de vedação horizontal em tijolos cerâmicos dimensões nominais: 14x19x39; assentamento em argamassa no traço 1:2:8 (cimento, cal e areia)	m²	86,70	R\$ 58,17	R\$ 5.043,34
5			ESQUADRIAS				R\$ 10.060,74
5.1			ESQUADRIA - GRADIL METÁLICO				
5.1.1		CPU	Gradil metálico e tela de aço galvanizado , inclusive pintura - fornecimento e instalação (GR1, GR2, GR3, GR4)	m²	62,00	R\$ 162,27	R\$ 10.060,74
6			REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO				R\$ 5.037,88
6.1	87878	SINAPI	Chapisco de aderência em paredes internas, externas, vigas, platibanda e calhas	m²	249,40	R\$ 3,60	R\$ 897,84
6.2	87543	SINAPI	Reboco para paredes internas, externas, pórticos, vigas, traço 1:4,5 - espessura 0,5 cm	m²	249,40	R\$ 16,60	R\$ 4.140,04
7			PINTURAS E ACABAMENTOS				R\$ 3.125,58
7.1	88489	SINAPI	Pintura em látex acrílico sobre paredes internas e externas, 2 demãos	m²	259,60	R\$ 12,04	R\$ 3.125,58
8			INSTALAÇÃO HIDRÁULICA				R\$ 874,75
8.1			TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO				
8.1.1	89451	SINAPI	Tubo PVC soldável Ø 75mm, fornecimento e instalação	m	25,00	R\$ 34,99	R\$ 874,75
9			SERVIÇOS EXTRAS				R\$ 96.995,15
9.1	07.03.020	EMLURB 2018	MURO COM EMBASAMENTO DE 50 CM E ALTURA DA ALVENARIA DE ELEVAÇÃO DE 1,8 M, COM COLUNAS ESPACADAS DE 3 EM 3 METROS, INCLUSIVE CHAPISCO, MASSA ÚNICA E CAIAÇÃO, E AINDA ESCAVACAO, REATERRO, REMOCAO DO MATERIAL ESCAVADO E CONCRETO MAGRO.	m²	60,00	R\$ 425,18	R\$ 25.510,63
9.2	01.09.090	EMLURB 2018	BOMBA DE DRENAGEM SUBMERSA COM MOTOR ELÉTRICO INCLUSIVE 10 METROS DE MANGOTE DE 3"- POT. 4CV COM ENERGIA ELÉTRICA.(SERVICO DIURNO OU NOTURNO)	H	120,00	R\$ 6,40	R\$ 767,73
9.3	11.03.070	SEDUC 2018	CAPEAÇO DE REVESTIMENTO EM EMBOÇO, PARA ALVENARIA DE 15CM DE ESPESSURA, COM ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4, COM ADIÇÃO DE 130KG DE CIMENTO ESPESSURA DE 20MM, INCLUSIVE	M	119,00	R\$ 11,35	R\$ 1.350,95
9.4	5502969	SICRO-OUT. 2019	Escavação de vala em material de 3ª categoria - resistência a compressão até 50 a 70 MPa - com escavadeira e rompedor hidráulico 1.700 kg	m³	1452,15	R\$ 29,87	R\$ 43.374,31
9.5	04.03.070	EMLURB 2018	REMOCAO DE MATERIAL DE PRIMEIRA CATEGORIA EM CAMINHAO BASCULANTE, D.M.T. 6 KM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECANICAS .	m³	1452,15	R\$ 15,49	R\$ 22.493,82
9.6	01.01.044	EMLURB 2018	CARRETA CARREGA TUDO, COM BASE PLANA E 3 EIXOS COM CAPACIDADE DE CARGA DE 15 A 70 TON. - SEM MAO DE OBRA DO OPERADOR E SEM COMBUSTIVEL.(SERVICO DIURNO OU NOTURNO)	H	66,00	R\$ 53,00	R\$ 3.497,70
TOTAL						R\$	152.547,58