

ANEXO I - ÍTENS PARA COMPOR O SISTEMA PAIS

Discriminação		Quantidade	Unidade	Custo unitário	Custo total
Irrigação	Caixa d'água 5.000 litros	1	unid.	1.689,83	1.689,83
	Braçadeira de 1"	6	unid.	0,64	3,84
	Conector inicial com registro	6	unid.	1,16	6,96
	Emenda de fita gotejadora	5	unid.	2,00	10,00
	Registro de 1"	6	unid.	16,59	99,54
	Nipel de 1"	4	unid.	7,36	29,44
	Flange de 1" – rosca	2	unid.	6,65	13,30
	"T" de 1"	3	unid.	2,50	7,50
	Unidade de luva de 1"	2	unid.	5,64	11,28
	Filtro de disco 1"	1	unid.	70,00	70,00
	Joelho 32mm	4	unid.	5,00	20,00
	Adaptador LxR 32 de 1"	4	unid.	5,31	21,24
	Registro 32mm	2	unid.	18,00	36,00
	Adaptador de 1" Rosca/Mangueira	10	unid.	2,50	25,00
	Mangueira polietileno para microaspersão 16 mm	230	metro	2,80	644,00
	Microasperores tipo bailarina (60 litros) com aste.	40	unid.	3,50	140,00
	Mangueira de 2 mm semireciclado ou virgem (desde a fonte d'água) ou cano PM 40 de 50mm ou 32mm (12 canos)	100	metro	2,40	240,00
	Fio de cobre ou cabo duplex de alumínio - bomba sapo 10 mm, bomba centrífuga 16mm	200	metro	3,00	600,00
	Disjuntor 30 A	2	unid.	10,00	20,00
	Bomba sapo completa (fonte de água para caixa d'água)	1	unid.	240,00	240,00
	Sombrite	30	metro	7,50	225,00
	Bandejas de isopor de 200 células	5	unid.	22,50	112,50
	Fita veda rosca	2	unid.	7,50	15,00
	Fita isolante preta	1	unid.	7,50	7,50
Galinheiro e viveiro de mudas	Bebedouro para aves 5 litros	1	unid.	14,00	14,00
	Comedouro para aves 20 kg	1	unid.	43,50	43,50
	Tela para galinheiro 1,80 m de altura 20mm galvanizada	5	rolos	240,00	1.200,00
	Galinhas caipiras	10	unid.	62,65	626,50
	Galo	1	unid.	71,47	71,47
	Sacos de milho – 50 kg	2	unid.	51,50	103,00
	Toras de eucalipto 10 cm x 2,5 m (ou substituto local) tratado (PAIS externo)	40	unid.	12,00	480,00
	Tora de eucalipto tratado tratado 4m com 16cm (coluna central do galinheiro)	1	unid.	100,00	100,00
	Prego	2	kg	14,50	29,00
	ripão de 3,5 m de 8 cm	15	unid.	11,00	165,00
	Grampos para cerca	1	kg	14,50	14,50
	Lona dupla face 6x8m 150 micra (para compostagem)	8	metro	16,00	128,00

	Esteios de madeira 10cm x 3 metros (fazer o galinheiro)	30	unid.	15,00	450,00
	Arame recozido flexível	2	kg	19	38,00
	Composto (esterco bovino)	2	m³	100,00	200,00
	Mudas frutíferas	100	unid.	18,00	1.800,00
	Sementes para produção de grãos	10	kg	5,00	50,00
	Sementes para hortaliças – pacotes de 10 g	20	unid.	5,00	100,00
	Adubação verde (guandu, feijão de porco, mucuna, crotalária uroleoca e Spectabilis, soja perene, girassol)	5	kg	16,50	82,50
	bonba centrifuga 1/2 cavalo (da caixa para os aspersor)	1	unid.	400,00	400,00
	kit para caldas (sulfato de cobre, enxofre, cal virgem, ácido bórico, sulfato de zinco, sulfato de magnésio)	1	unid.	250,00	250,00
	Fosfato natural reativo	5	saca	35,00	175,00
	Calcário ou agro silício 50kg	3	saca	57,00	171,00
	Tambor de 100 litros para preparo de biofertilizantes	1	unid.	250,00	250,00
	Tambor de ferro para queimar osso	1	unid.	100,00	100,00
	Pulverizador Costa 20 litros com cilindro de cobre	1	unid	450,00	450,00
	Kit ferramenta	1	unid.	300,00	300,00
	Placas de identificação	1	unid.	130,00	130,00
	Carrinho de mão	1	unid.	250,00	250,00
	TOTAL KITS PAIS				R\$12.459,40
OBS: O telhado será contrapardida da família					

