



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**SECRETARIA DA EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA**  
**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA SERTÃO PERNAMBUCANO**

**PROAD**

**Levantamento de Demanda de Infraestrutura**

**Fevereiro de 2018**



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**SECRETARIA DA EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA**  
**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA SERTÃO PERNAMBUCANO**

## 1. INFRAESTRUTURA FÍSICA ATUAL

### 1.1 Campus Santa Maria da Boa Vista

Identificação	Nº de recintos	Nº de pessoas	Área total (m2)	Situação
AUDITÓRIO	6	167	274,08	OK
BIBLIOTECA (02 pavimentos)	1	50	184,05	OK
BLOCO PEDAGÓGICO (02 pavimentos – Administrativo, laboratórios, salas de aula, banheiros)	45	600	1.456,9	OK
SERVIÇOS (Vestiários, despensas, depósitos, cantina, cozinha, circulação)	11	30	195,66	OK
GINÁSIO DE ESPORTES (02 pavimentos – Quadra, vestuários/banheiros, salas)	8	300	1109,27	OK
REFEITÓRIO	1	100	249,06	OK
LABORATÓRIOS ESPECIAIS (Laboratório, sala de professores, banheiros)	5	100	482,71	OK
ANFITEATRO	1	100	292,31	OK
ESTACIONAMENTO	1	50	1554,97	OK
GUARITA	3	3	10,78	OK
<b>TOTAL R\$:</b>				

## 2. PLANEJAMENTO DA INFRAESTRUTURA FÍSICA

### 2.1 Campus Santa Maria da Boa Vista

Itens	Descrição da obra civil	Nº de recintos	Nº de pessoas atendidas	Área total (m2)
1	Construção de sumidouro para fossa	-	1400	-
2	Construção de bloco administrativo (TAE's e Terceirizados), apoio e almoxarifados	32	80	530
3	Construção de cerca do perímetro externo da fazenda experimental do campus IF Sertão – Campus Santa Maria da Boa Vista, com extensão de 7 (sete) km, aproximadamente.	-	1400	62 ha
4	Construção de salas de Coordenação de Cursos, salas dos professores e Sala de Reunião	37	60	890
5	Construção de Totem e/ou pórtico de identificação	-	-	-



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**SECRETARIA DA EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA**  
**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA SERTÃO PERNAMBUCANO**

	do Campus Santa Maria da Boa Vista			
6	Construção da Pavimentação asfáltica do acesso ao Campus.	-	1.400	-
7	Construção de galpão de mecanização em alvenaria com divisórias para armazenar peças e ferramentas e portões em ferro galvanizado.	4	210	300
8	Construção de 4 km de cerca para divisórias internas da fazenda escola.	-	-	-
9	Construção de reservatório para captação de água da adutora.	1	1400	-
10	Construção de quatro salas de aula nos setores produtivos em alvenaria com varanda e banheiros 7 x 15 m.	16	210	420
11	Construção de depósito para armazenar fertilizantes, defensivos e demais equipamentos, com área externa, coberta, isolada, para o preparo das caldas	2	210	25
12	Construção de cisternas em alvenaria com capacidade para 52.000 litros	4	210	-
13	Construção de aprisco com baias individuais (Ovinos e caprinos), área externa (solário) com duas divisórias e curral de isolamento.	10	210	250
14	Construção de unidade de biodigestor, com capacidade de 10 mil litros.	-	-	-
15	Construção de esterqueira em alvenaria.	2	210	25
16	Construção de sala de alvenaria para processamento de forrageiras.	2	210	30
17	Construção de silos trincheira revestido de concreto 3,5x15x2m com capacidade para 52 toneladas.	2	210	120
18	Construção de casa de processamento e beneficiamento de Mel.	4	210	50
19	Construção de curral em madeira Serrada com seringa, brete e duas divisórias/cancelas, depósito de ração/ medicamentos para bovinos com área coberta total de 40 m <sup>2</sup>	4	210	40
20	Construção de sala em alvenaria para ordenhadeira mecânica e demais equipamentos com capacidade para 6 animais por ordenha.	3	210	70



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**SECRETARIA DA EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA**  
**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA SERTÃO PERNAMBUCANO**

21	Construção de pocilga com baias, com depósito para ração/medicamentos e maternidade com capacidade para 10 matrizes.	20	210	-
22	Construção de Galpão/Depósito para armazenamento e processamento de ração farelada.	3	210	40
23	Construção de viveiros escavados 10 x 25 m.	4	210	1500
24	Construção de Depósito em alvenaria para armazenar ração/medicamentos/equipamentos de piscicultura.	2	210	25
25	Construção de laboratório larvicultura e alevinagem com tanques internos em alvenaria para a produção de alevinos.	3	210	50
26	Construção de tanques de alvenaria com sistema de recirculação de água	11	210	250
27	Construção de galpão com gaiolas e depósito, para a produção de coelhos.	3	210	50
28	Construção de aviários com depósito de equipamento e ração, para a produção de Frango de Corte.	4	210	200
29	Construção de aviário para galinha poedeira com depósito para processamento e armazenagem de ovos.	2	210	100
30	Construção de aviário para a produção de Codorna de Postura e de Corte.	2	210	100
31	Construção de aviário para a produção de Frango Caipira.	5	210	50
32	Laboratório em alvenaria para procedimentos de reprodução de animais.			
33	Casa de bomba	1	210	6
34	Construção de 1 km de drenos escavados	-	210	-



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**SECRETARIA DA EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA**  
**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA SERTÃO PERNAMBUCANO**

**- DEMANDAS EMERGENCIAIS:**

São demandas emergenciais os itens: 1, 2, 3, 4, 6, 7 e 9.

**- DEMANDAS URGENTES:**

São demandas urgentes para unidade produtiva os itens: 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 22 e 33.

**- DEMANDAS NORMAIS:**

São demandas normais para unidade produtiva os itens: 18, 19, 20, 21, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32 e 34.