

```

CREATE DATABASE IF NOT EXISTS `perigotech`;

USE `perigotech`;

-- 1. Tabela: usuarios

DROP TABLE IF EXISTS `usuarios`;
CREATE TABLE `usuarios` (
  `id` int NOT NULL AUTO_INCREMENT,
  `nome` varchar(100) NOT NULL,
  `nome_mae` varchar(100) NOT NULL,
  `email` varchar(110) NOT NULL,
  `senha` varchar(100) NOT NULL,
  `login` varchar(45) NOT NULL,
  `cpf` varchar(15) NOT NULL,
  `telefone` varchar(15) NOT NULL,
  `data_nascimento` date NOT NULL,
  `endereco` varchar(255) NOT NULL,
  `sexo` varchar(15) DEFAULT NULL,
  `cep` varchar(15) NOT NULL,
  `tipo` enum('comum','master') DEFAULT NULL,
  `status` tinyint(1) DEFAULT '1',
  PRIMARY KEY (`id`),
  UNIQUE KEY `email` (`email`),
  UNIQUE KEY `login` (`login`),
  UNIQUE KEY `cpf` (`cpf`)
);

-- Dados iniciais de usuarios
INSERT INTO `usuarios` VALUES
(1,'admin','admin','admin@admin.com','$2y$10$pd8OtPr10G3es5LGQ30su.RIhh6oJEYlaoPrq4LfZUgbId2yXC5eS','admin','170.385.747-01','(21) 95169-9483','2025-09-19','Rua Alto Parnaíba, Campo Grande, Rio de Janeiro','Masculino','23015210','master',1);

-- 2. Tabela: produtos

DROP TABLE IF EXISTS `produtos`;
CREATE TABLE `produtos` (
  `id_prod` int NOT NULL AUTO_INCREMENT,
  `nome` varchar(255) NOT NULL,
  `categoria` varchar(100) NOT NULL,
  `descricao` text NOT NULL,
  `preco` decimal(10,2) NOT NULL,
  `img` varchar(255) NOT NULL,
  `especificacoes` text,
  PRIMARY KEY (`id_prod`)
);

-- Dados iniciais de produtos
INSERT INTO `produtos` VALUES
(1,'Placa de Vídeo RTX 5080','Placas de Vídeo','A nova RTX 5080 oferece um salto de performance geracional com a arquitetura de última geração da NVIDIA. Ideal para jogos em 4K com Ray Tracing no máximo e para criadores
```

de conteúdo que exigem velocidade.',7999.90,'rtx\_5080.png','Marca: Palit\nModelo: NE75080019T2-GB2031Y\nMemória: 16 GB\nInterface: 256 bits\nClock Gráfico: 2295 MHz\nClock Boost: 2617 MHz\nTipo DRAM: GDDR7\nVelocidade de memória: 30 Gbps\nNúcleos CUDA: 10752\nLargura de banda de memória: 960 GB/s\nOpenGL: 4.6\nDirectX: DirectX 12 Ultimate\nBarramento: PCI-E 5.0\nEntradas: 1x HDMI 2.1b / 3x DP2.1b\nResolução Digital Máxima: 4K 480Hz / 8K 120Hz com DSC\nConector: 1 x 16-pin\nDimensões: 331.9 x 127.1 x 60 mm'),

(2,'Processador Core i9 15900K','Processadores','O processador Core i9 15900K é a escolha definitiva para entusiastas e gamers que buscam o máximo de desempenho. Com seus múltiplos núcleos e altas frequências, ele encara qualquer tarefa pesada sem dificuldades.',3899.90,'i9.png','Marca: Intel\nModelo: Core i9-15900K\nSocket: LGA1700\nArquitetura: Intel Raptor Lake Refresh\nNúcleos: 24 (8 Performance + 16 Efficient)\nThreads: 32\nClock Base (P-cores): 3.2 GHz\nClock Turbo Max: 6.0 GHz\nCache Total: 36 MB Intel Smart Cache\nTDP Base: 125W\nTDP Máximo Turbo: até 253W\nTecnologias: Intel Thread Director, Intel Turbo Boost Max 3.0, Intel Deep Learning Boost, PCIe 5.0, Intel UHD Graphics 770\nMemória Suportada: DDR4 / DDR5\nPCI-Express: PCIe 5.0\nOverclock: Suportado\nRefrigeração: Não acompanha cooler box'),

(3,'SSD NVMe 2TB SuperSpeed','Armazenamento','Elimine as telas de carregamento com o SSD NVMe de 2TB. Com velocidades de leitura e escrita ultrarrápidas, seus jogos e programas carregarão em um piscar de olhos.',1199.90,'ssd\_nvme.png','Marca: SuperSpeed\nTipo: SSD NVMe M.2\nCapacidade: 2TB\nInterface: PCIe 4.0 x4 NVMe\nFormato: M.2 2280\nVelocidade de Leitura Seq.: até 7.000 MB/s\nVelocidade de Gravação Seq.: até 6.500 MB/s\nMemória NAND: TLC 3D\nControladora: Alta Performance Gen4\nDRAM Cache: Sim\nTBW (Vida Útil Estimada): 1400 TBW\nSuporte TRIM: Sim\nSuporte S.M.A.R.T.: Sim\nTecnologias: LDPC, Wear Leveling, Thermal Throttle Protection\nCompatibilidade: PC Gamer / Workstations / Placas Mãe PCIe 4.0\nTemperatura Operacional: 0°C ~ 70°C\nGarantia: 5 anos'),

(4,'Memória RAM DDR5 32GB (2x16)','Memória RAM','Este kit de 32GB (2x16GB) de memória RAM DDR5 é perfeito para multitarefa e jogos de alta performance. A tecnologia DDR5 garante maior largura de banda e eficiência para o seu sistema.',899.90,'memoria\_ram.png','Marca: SuperSpeed (Genérica Premium)\nModelo: Kit 2x16GB DDR5\nCapacidade Total: 32GB (2 módulos de 16GB)\nTipo: DDR5\nVelocidade: 6000 MHz\nLatência: CL36\nVoltagem: 1.35V\nFormato: UDIMM\nTecnologia: Dual Channel\nCompatibilidade: Processadores Intel 12ª/13ª/14ª Geração e AMD Ryzen 7000 Series\nDissipador: Sim - Heatspreader em alumínio\nECC: Não\nRGB: Não\nPadrão JEDEC: Suportado\nPerfis: XMP 3.0 / EXPO\nUso Indicado: Jogos, Streaming, Workstation, Multitarefa pesada\nGarantia: Vitalícia limitada'),

(5,'Monitor Gamer Husky Storm 27\" LED, Curvo, 180Hz, Full HD, 1ms','Monitor','Mergulhe na ação com o monitor gamer curvo Husky Storm de 27 polegadas. Com 180Hz de taxa de atualização e 1ms de tempo de resposta, você terá a vantagem competitiva que precisa.',959.90,'monitor180hz.png','Marca: Husky Gaming\nModelo: Storm 27 Curvo\nTela: 27\" LED Curvo\nResolução: Full HD (1920 x 1080)\nTaxa de Atualização: 180Hz\nTempo de Resposta: 1ms\nPainel: VA Curvo\nBrilho: 350 nits\nContraste: 3000:1\nFormato de Tela: 16:9\nSincronização: Adaptive Sync\nConexões: 1x HDMI / 1x DisplayPort\nMontagem: Compatível

VESA\nCurvatura: 1500R\nVoltagem: Bivolt Automático\nUso Indicado: Jogos competitivos e FPS\nDimensões: 27 Polegadas'),  
(6,'Microfone Dinâmico Gamer Fifine Ampligame, RGB, Cardióide, USB-C','Microfones','Capture sua voz com clareza cristalina usando o microfone Fifine Ampligame. Seu padrão cardióide foca na sua voz, reduzindo ruídos de fundo, e a iluminação RGB adiciona estilo ao seu setup.',279.99,'microfone.png','Marca: Fifine\nModelo: Ampligame\nTipo: Microfone Dinâmico Gamer\nPadrão Polar: Cardióide\nConexão: USB-C\nIluminação: RGB\nTaxa de Amostragem: 48kHz / 16-bit\nUso Ideal: Streaming, Games, Reuniões e Conteúdo\nFiltro de Ruído: Redução de ruídos laterais e ambiente\nCompatibilidade: Windows / Mac\nAcessórios: Suporte de mesa incluso\nDiferencial: Design gamer com visual RGB personalizável'),  
(7,'Pen Drive 64GB Kingston DataTraveler Exodia Onyx','Pen Drive','Leve seus arquivos para qualquer lugar com o Pen Drive Kingston DataTraveler de 64GB. Confiável, rápido e com design elegante para o uso diário.',49.99,'pendrive.png','Marca: Kingston\nModelo: DataTraveler Exodia Onyx\nCapacidade: 64GB\nConectividade: USB 3.2 Gen 1\nCompatibilidade: Windows / Mac / Linux\nCor: Preto Onyx\nVelocidade: Alta velocidade de transferência\nUso Ideal: Documentos, fotos, vídeos e backup\nTampa: Design com proteção de conector\nPortabilidade: Leve e fácil de transportar\nDurabilidade: Construção resistente para uso diário'),  
(8,'Mouse Gamer Sem Fio Logitech G305 LIGHTSPEED, 12000 DPI','Periféricos','Liberte-se dos fios com o mouse gamer Logitech G305. A tecnologia sem fio LIGHTSPEED oferece uma resposta de 1ms, e o sensor HERO de 12.000 DPI garante precisão impecável.',349.90,'mouselogi.png','Marca: Logitech\nModelo: G305 LIGHTSPEED\nTipo: Mouse Gamer Sem Fio\nSensor: HERO\nDPI Máximo: 12.000 DPI\nResposta: 1ms (Tecnologia LIGHTSPEED)\nConectividade: Wireless\nTaxa de Polling: Alta performance\nDesign: Leve e ergonômico\nIndicação: Games competitivos e uso geral com precisão extrema'),  
(9,'Teclado Mecânico TKL sem fio','Periféricos','Compacto e poderoso, este teclado mecânico TKL (Tenkeyless) sem fio oferece a resposta tátil que os gamers amam, em um formato que economiza espaço na sua mesa.',1399.90,'tecladotkl.png','Marca: Logitech\nTipo: Teclado Mecânico TKL\nLayout: Tenkeyless (sem o teclado numérico)\nConectividade: Sem fio\nSwitches: Mecânicos (tátil e responsivo)\nIndicação: Gamers e usuários que buscam espaço na mesa\nVantagem: Compacto, eficiente e preciso\nConstrução: Alta durabilidade para uso intenso'),  
(10,'Headset Gamer Redragon 7.1 Surround','Áudio','Ouça cada passo do seu inimigo com o Headset Gamer Redragon. A tecnologia de som surround 7.1 proporciona uma imersão total e áudio posicional preciso para seus jogos.',599.90,'headset.png','Marca: Redragon\nTipo: Headset Gamer\nTecnologia de Som: Surround 7.1 Virtual\nIndicação: Imersão em jogos FPS, RPG e competições online\nÁudio: Posicional preciso para detecção de inimigos e movimentações\nConectividade: USB\nMicrofone: Integrado, cancelamento de ruído para comunicação clara\nConforto: Almofadas macias e ajustáveis para longas sessões de uso\nConstrução: Estrutura reforçada para maior durabilidade'),  
(11,'PC Gamer Pichau Jotunheim, AMD Ryzen 5 5600, GeForce RTX 4060 TI 8GB, 16GB DDR4, SSD M.2 480GB','Computadores','Este PC Gamer é uma máquina de performance. Equipado com um AMD Ryzen 5 e uma RTX 4060 Ti, ele está pronto para rodar os últimos lançamentos com altas taxas de

quadros e qualidade gráfica.',5499.00,'pcgamer1.png','Marca: Pichau\nModelo: Jotunheim\nProcessador: AMD Ryzen 5 5600\nPlaca de Vídeo: GeForce RTX 4060 Ti 8GB\nMemória RAM: 16GB DDR4\nArmazenamento: SSD M.2 480GB\nIndicação: Jogos AAA em Full HD / 1440p com altas taxas de FPS\nUso Secundário: Edição de vídeo leve, streaming, multitarefas\nSistema: Compatível com Windows 10/11\nBenefício Principal: Conjunto equilibrado com excelente custo x performance\nPerfil: Setup Gamer pronto para jogar direto da caixa'),

(12,'PC Gamer Pichau, Intel i5-12400F, Radeon RX 7600 8GB, 16GB DDR4, SSD 480GB','Computadores','Uma excelente porta de entrada para o mundo dos jogos. Com um processador Intel i5 e uma placa de vídeo Radeon RX 7600, este PC oferece um ótimo custo-benefício para jogar em Full HD.',4099.99,'pcgamer2.png','Marca: Pichau\nProcessador: Intel Core i5-12400F\nPlaca de Vídeo: Radeon RX 7600 8GB\nMemória RAM: 16GB DDR4\nArmazenamento: SSD 480GB\nIndicação: Jogos em Full HD com alto desempenho\nPerfil de Uso: Gamer intermediário e multitarefas do dia a dia\nSistema: Compatível com Windows 10/11\nBenefício Principal: Excelente custo-benefício com ótima performance em jogos modernos\nRecomendado Para: Quem quer iniciar no setup gamer atual sem gastar demais'),

(13,'PC Gamer Pichau Afrodite, AMD Ryzen 7 5700X, GeForce RTX 4060 Ti 8GB, 16GB DDR4, SSD 1TB','Computadores','Performance e estilo se encontram neste PC. O poderoso Ryzen 7 5700X combinado com a RTX 4060 Ti e um SSD de 1TB garantem velocidade tanto para jogos quanto para produtividade.',6299.90,'pcgamer3.png','Marca: Pichau\nProcessador: AMD Ryzen 7 5700X\nPlaca de Vídeo: GeForce RTX 4060 Ti 8GB\nMemória RAM: 16GB DDR4\nArmazenamento: SSD 1TB\nIndicação: Jogos em 1080p/1440p com altíssimas taxas de FPS\nPerfil de Uso: Gamer exigente e criação de conteúdo\nSistema Suportado: Windows 10/11\nBenefício Principal: Excelente balanceamento entre performance e custo\nDiferencial: Setup com visual premium + hardware forte para produtividade intensa'),

(14,'PC Gamer Pichau Fuzhu XIII, Intel i7-12700F, GeForce RTX 4070 Super 12GB, 16GB DDR5, SSD M.2 1TB','Computadores','Eleve sua experiência de jogo a um novo patamar. Este computador conta com um Intel i7, a poderosa RTX 4070 Super e memória DDR5 para performance extrema em jogos e aplicações profissionais.',8699.99,'pcgamer4.png','Marca: Pichau\nProcessador: Intel Core i7-12700F\nPlaca de Vídeo: GeForce RTX 4070 Super 12GB\nMemória RAM: 16GB DDR5\nArmazenamento: SSD M.2 1TB\nIndicação: Jogos em 1440p / 4K com alta taxa de FPS\nPerfil de Uso: Gamer hardcore + aplicações profissionais pesadas\nSistema Suportado: Windows 10/11\nBenefício Principal: Arquitetura moderna com DDR5 e GPU de nova geração\nDiferencial: Alto desempenho em multitarefa e em criação de conteúdo'),

(15,'PC Gamer Pichau Highflyer, AMD Ryzen 9 5900XT, GeForce RTX 5080 16GB, 32GB DDR4, SSD M.2 2TB','Computadores','Para quem não aceita nada menos que o máximo. Com um AMD Ryzen 9, a futura RTX 5080, 32GB de RAM e um SSD de 2TB, este é o PC definitivo para entusiastas que buscam poder de fogo absoluto.',17599.99,'pcgamer5.png','Marca: Pichau\nProcessador: AMD Ryzen 9 5900XT\nPlaca de Vídeo: GeForce RTX 5080 16GB\nMemória RAM: 32GB DDR4\nArmazenamento: SSD M.2 NVMe 2TB\nIndicação: Jogos 4K no ultra + uso extremo profissional\nPerfil de Uso: Entusiastas e usuários que exigem o máximo nível de performance\nSistema Suportado: Windows 10/11\nBenefício Principal: Hardware topo de linha com excelente

longevidade\nDiferencial: Preparado para o futuro com GPU de próximo nível'),

(16,'Fonte TGT Tomahawk 500W Preto, TMWK500','Fontes','A Fonte TGT Tomahawk 500W oferece potência estável e confiável para o seu setup. Com design robusto e eficiência energética, é ideal para quem busca desempenho com bom custo-benefício.',159.90,'fontel.png','Marca: TGT\nModelo: Tomahawk 500W (TMWK500)\nPotência: 500W reais\nIndicação: Setup intermediário com boa estabilidade\nEficiência: Alta eficiência energética para melhor aproveitamento de energia\nCor: Preto\nBenefício Principal: Excelente potência com custo-benefício acessível\nDiferencial: Fonte robusta com boa durabilidade para uso diário'),

(17,'Fonte Aerocool KCAS 500W, 80 Plus Bronze, PFC Ativo','Fontes','Compacta e eficiente, a Fonte Aerocool KCAS 500W oferece desempenho estável para computadores de entrada e intermediários. Ideal para quem busca segurança e economia.',229.90,'fonte2.png','Marca: Aerocool\nModelo: KCAS 500W\nCertificação: 80 Plus Bronze\nPFC: Ativo\nPotência: 500W reais\nIndicação: Computadores de entrada e intermediários\nBenefício Principal: Maior eficiência energética com estabilidade de energia\nDiferencial: Fonte compacta com excelente durabilidade e segurança'),

(18,'Fonte Corsair CV550, 550W, 80 Plus Bronze, PFC Ativo','Fontes','A Corsair CV550 entrega 550W de potência real com certificação 80 Plus Bronze. Confiabilidade e baixo ruído para setups gamers e de produtividade.',319.90,'fonte3.png','Marca: Corsair\nModelo: CV550\nPotência: 550W reais\nCertificação: 80 Plus Bronze\nPFC: Ativo\nIndicação: Setups gamers e produtividade\nBenefício Principal: Alta confiabilidade com baixo nível de ruído\nDiferencial: Corsair é referência mundial em fontes premium para PC'),

(19,'Fonte Redragon RGPS 600W, 80 Plus Bronze, PFC Ativo','Fontes','Robusta e eficiente, a Fonte Redragon RGPS 600W é perfeita para gamers exigentes. Com certificação 80 Plus Bronze e cabos organizados, garante potência com estilo.',359.90,'fonte4.png','Marca: Redragon\nModelo: RGPS 600W\nPotência: 600W reais\nCertificação: 80 Plus Bronze\nPFC: Ativo\nIndicação: Gamers exigentes e setups de média/alta performance\nBenefício Principal: Estabilidade e eficiência energética\nDiferencial: Cabos organizados e construção robusta com assinatura Redragon'),

(20,'Fonte EVGA 700W White, 80 Plus White, PFC Ativo','Fontes','Para quem precisa de energia confiável em configurações mais exigentes, a Fonte EVGA 700W White oferece alta potência com excelente custo-benefício.',419.90,'fonte5.png','Marca: EVGA\nModelo: 700W White\nPotência: 700W reais\nCertificação: 80 Plus White\nPFC: Ativo\nIndicação: Setups mais exigentes com maior consumo energético\nBenefício Principal: Alto custo-benefício e confiabilidade EVGA\nDiferencial: Excelente estabilidade de energia para builds gamers e profissionais'),

(21,'Placa de Vídeo ASUS Dual GeForce GTX 1650, 4GB GDDR6','Placas de Vídeo2','A ASUS Dual GTX 1650 oferece ótimo desempenho gráfico para jogos em Full HD. Com design compacto e refrigeração eficiente, é ideal para quem busca custo-benefício e confiabilidade.',999.90,'gpul.png','Marca: ASUS\nModelo: Dual GeForce GTX 1650\nMemória: 4GB GDDR6\nIndicação: Jogos em Full HD com bom desempenho\nBenefício Principal: Excelente equilíbrio entre performance e custo\nDiferencial: Design Dual Fan ASUS com refrigeração otimizada'),

(22,'Placa de Vídeo Gigabyte Radeon RX 6600 Eagle, 8GB GDDR6','Placas de Vídeo2','Com alto desempenho e excelente eficiência energética, a RX 6600 Eagle é perfeita para jogos modernos em 1080p e 1440p. Ideal para quem busca desempenho sólido sem gastar muito.','1599.90','gpu2.png','Marca: Gigabyte\nModelo: Radeon RX 6600 Eagle\nMemória: 8GB GDDR6\nIndicação: Jogos modernos em 1080p e 1440p com excelente performance\nBenefício Principal: Ótima eficiência energética\nDiferencial: Design Eagle com refrigeração otimizada Gigabyte'),

(23,'Placa de Vídeo MSI GeForce RTX 3060 Ventus 2X, 12GB GDDR6','Placas de Vídeo2','A RTX 3060 da MSI entrega potência para jogos exigentes e tarefas de criação. Equipada com DLSS e Ray Tracing, oferece gráficos incríveis e excelente refrigeração.','2299.90','gpu3.png','Marca: MSI\nModelo: GeForce RTX 3060 Ventus 2X\nMemória: 12GB GDDR6\nIndicação: Jogos exigentes em alta qualidade e tarefas de criação de conteúdo\nBenefício Principal: Suporte a DLSS e Ray Tracing para gráficos mais realistas\nDiferencial: Sistema de refrigeração Ventus 2X para melhor controle de temperatura'),

(24,'Placa de Vídeo Zotac Gaming GeForce RTX 4060 Twin Edge, 8GB GDDR6','Placas de Vídeo2','Compacta, silenciosa e poderosa, a RTX 4060 Twin Edge é ideal para gamers que buscam desempenho de nova geração com eficiência e ótimo custo-benefício.','2599.90','gpu4.png','Marca: Zotac Gaming\nModelo: GeForce RTX 4060 Twin Edge\nMemória: 8GB GDDR6\nIndicação: Jogos de nova geração com alta performance em 1080p e 1440p\nBenefício Principal: Excelente eficiência energética e ótimo custo-benefício\nDiferencial: Design Twin Edge compacto e silencioso'),

(25,'Placa de Vídeo Gigabyte GeForce RTX 4070 Ti Eagle OC, 12GB GDDR6X','Placas de Vídeo2','Com desempenho extremo e design imponente, a RTX 4070 Ti Eagle OC é voltada para entusiastas e criadores. Oferece Ray Tracing avançado e excelente resfriamento.','5199.90','gpu5.png','Marca: Gigabyte\nModelo: GeForce RTX 4070 Ti Eagle OC\nMemória: 12GB GDDR6X\nIndicação: Alto desempenho para jogos AAA e criação de conteúdo profissional\nBenefício Principal: Ray Tracing avançado com taxas de quadros elevadas\nDiferencial: Sistema de refrigeração eficiente e design Eagle OC robusto');

-- 3. Tabela: auth\_logs

```
DROP TABLE IF EXISTS `auth_logs`;
CREATE TABLE `auth_logs` (
  `id` int NOT NULL AUTO_INCREMENT,
  `usuario_id` int DEFAULT NULL,
  `usuario_nome` varchar(150) COLLATE utf8mb4_unicode_ci NOT NULL,
  `usuario_cpf` varchar(30) COLLATE utf8mb4_unicode_ci DEFAULT NULL,
  `segundo_fator` varchar(100) COLLATE utf8mb4_unicode_ci DEFAULT NULL,
  `data_login` datetime DEFAULT CURRENT_TIMESTAMP,
  PRIMARY KEY (`id`)
);
```