

UNIK EDITION CUSTOM MOTORCYCLES
HARLEY-DAVIDSON

**RUBEN E ESTEVÃO
RODRIGUES
CAMPEÕES**

29ª Edição/Dezembro de 2021
DISTRIBUIÇÃO GRATUITA » MENSAL

WWW.BITURBOAZORES.MAGAZINE.COM

A Ç O R E S

BITURBO



CARROS, MOTAS E DESPORTOS MOTORIZADOS

EM DESTAQUE

PORSCHE
Tycan 4 S 2021
100% elétrico

MOTOCROSS

**17º GRANDE PRÉMIO
GRUPO MARQUES**

RALLYFACE

CPR - RALI DE MORTÁGUA

MITSUBISHI

RENOVADO SPACE STAR

RALLYFACE

**CAMPEONATO DOS AÇORES
DE RALIS ALÉM-MAR RALI**

CLÁSSICOS

**VOLKSWAGEN CAROCHA
1200 DE 1970 39CV**

POTÊNCIA

POLO WRC 220CV

**Ligado a tudo.
Desligado de tudo.
Escolhe.**

Novo Audi A3 Sportback.

Consumo combinado de combustível (l/100km): 4,3 - 5,8. Emissões combinadas de CO₂ (g/km): 111 - 132. Estes valores podem variar em função dos opcionais escolhidos.

A evolução
que se sente.

J.H.Ornelas & Cª., Suc., Lda

Nordela - Sta Clara
9500-241 Ponta Delgada

Tel.: 296 302 900
e-mail: jhornelas@bensaude.pt



YARIS CROSS

HYBRID



TRAZ FELICIDADE

Cruze a cidade com um sorriso rasgado. Sinta a alegria de cada aventura. O primeiro crossover compacto da Toyota traz a performance e robustez de um SUV híbrido e combina-a com a personalidade irresistível de um Yaris. Experimente a felicidade que só o novo Yaris Cross Hybrid lhe traz.

AUTO AÇOREANA, LDA.

Praceta da Pranchinha, 20 • 9500-330 Ponta Delgada
Tel. 296 304 900

7 ANOS **10**
DE GARANTIA ANOS DE GARANTIA
DAS BATERIAS DO DAS BATERIAS DO
SISTEMA HÍBRIDO SISTEMA HÍBRIDO

Consulte as condições de garantia em toyota.pt.
Consumo combinado (l/100 km): 4,5 a 5,9. Emissões de CO₂ (g/100 km): 101 a 134.

Propriedade:

Just 4 Solutions

COMUNICAÇÃO • IMAGEM

Rua Ilha de São Miguel, 12A
9500-070 Ponta Delgada
just4solutionslda@gmail.com
Telem.: 968 691 361

Nº Registo: 127334

Depósito Legal: 458495/19

Diretor e Editor: João Carlos Encarnação

Redação:

Rua Ilha de São Miguel, 12A
9500-070 Ponta Delgada

Periodicidade: Mensal

Tiragem: 1000 exemplares
Impresso na União Europeia

Design Gráfico e Paginação:

Craveirodesign.com

Fotografia: Paulo Sousa, Fábio Sousa e arquivo.

Colaboradores: Fábio Sousa, Unik Edition, João Costa, Marco Oliveira, Sandro Melo, Paulo Sousa, Miguel Baião, Equiponda, Gustavo Barbosa, Auto Açoreana, JH Ornelas, Eduardo Reis/Rallyface, AutoRevs, António Sousa, António Franco, André Almeida, António Cunha, João Severiano Vales, Jamb Filmes - João Brandão, XTC - Luís Matos e Hugo Costa.

O uso e reprodução parcial ou total de qualquer conteúdo existente nesta revista é expressamente proibido.

Os anúncios existentes nesta revista são da inteira responsabilidade dos anunciantes.

ESTATUTO EDITORIAL A Revista BITURBO é uma publicação mensal, impressa e de distribuição gratuita. Com uma tiragem de 1000 exemplares e de distribuição regional, esta aborda a temática automóvel, desportos motorizados e as duas rodas, com espaços dedicados a entrevistas, notícias e promoção de eventos nos Açores. Apresenta modelos automóveis novos e antigos (restaurados) e ainda notícias relacionadas com a segurança rodoviária. Assim sendo, o editor compromete-se a respeitar o Código Deontológico da Imprensa e a ética profissional, de modo a não abusar da boa fé dos leitores.

WWW.BITURBOAZORESMAGAZINE.COM

SUMÁRIO

- 04 //** EM DESTAQUE
- 12 //** POTÊNCIA
- 16 //** NOTÍCIAS
- 20 //** AUDIO
- 24 //** RALLYFACE
- 28 //** NOTÍCIAS
- 34 //** NOTÍCIAS
- 43 //** DETALHES
- 46 //** RALLYFACE
- 52 //** LOUCOS POR CLÁSSICOS
- 54 //** COLETÂNEA VINTAGE
- 58 //** CLUBE 205 AÇORES
- 60 //** RALLYFACE
- 64 //** UNIK
- 66 //** CLUBE MOTARDS
- 68 //** MOTOCROSS
- 76 //** MOTOS
- 89 //** ACTIVE TRIM



Feliz Natal

Just 4
Solutions
COMUNICAÇÃO • IMAGEM

BITURBO
CARROS, MOTAS E DESPORTOS MOTORIZADOS

DESTAQUE

PORSCHE **Tycan 4 S 2021** **100% elétrico**





CASINO AZORES

f casinoazores @casino.azores
© Avenida João Bosco Mota Amaral, 6

Cada um vive o Natal
à sua maneira...



VOUCHER 1 BEBIDA*
DRINK

* CERVEJA, ÁGUA OU SUMO / BEER, WATER OR JUICE

**Familiar desportivo com linhas
que parecem não mais terminar!**



DESTAQUES!

- // Autonomia 400 km
- // Digital sport sound
- // Simula o som do carro
- // Ecrã expandido
- // Teto panorâmico
- // Jantes mais aerodinâmicas





RGF

Roberto Garcia & Ferreira, Lda.
Comércio de Peças Auto

**Tudo o que precisa
para o seu carro!**

PONTA DELGADA
Rua do Amorim, nº12
☎ 296 654 217

VALADOS
Rua Engº Alberto Rodrigues, nº29
☎ 296 682 688
☎ 919 020 479
robertogarcia@sapo.pt



Equipamentos opcionais

Categoria	Descrição
Cores exteriores	Preto
Cores interiores	Interior em Pele parcial bicolor em Preto/Bege Giz
Exterior	Espelhos retrovisores exteriores com rebatimento elétrico e iluminação de cortesia Luzes de cortesia das portas em LED com projeção do logótipo "PORSCHE" Porsche Exclusive Manufaktur
Conjunto motriz / Chassis	Transmissão de duas velocidades no eixo traseiro Porsche Electric Sport Sound Bateria Performance Plus Suspensão pneumática com Porsche Active Suspension Management (PASM) Pacote Sport Chrono Direção assistida Plus
Jantes	Jantes Sport Aero de 20"
Iluminação e Visibilidade	Faróis em LED Matrix com Porsche Dynamic Light System Plus (PDLS Plus) Teto panorâmico fixo Vidros privacy
Conforto e Sistemas de assistência	Assistente de Mudança de Faixa
Interior	ParkAssist, incluindo Surround View Configuração 4+1 lugares Pacote de iluminação ambiente Bancos dianteiros Comfort elétricos (14 vias) com Pacote de memória Bancos dianteiros aquecidos
Áudio /	Ecrã para o passageiro



AÇORPEÇAS

Peças e Acessórios para Automóveis



HORÁRIO:
Segunda a Sexta
 8h30 às 12h00
 13h30 às 18h00
Sábado
 8h30 às 12h00

Os melhores preços do Mercado!

Fazemos matriculas!

SEDE/VALADOS - P.DELGADA

R. António de Medeiros e Almeida
 LOTE 21 | 9500-652 P.Delgada
 ☎ 296 283 488 | 296 286 751
 ☎ 916 233 294 | 914 879 142 | 910 516 332
 ☎ 296 683 130
 ✉ acorpecas94@gmail.com

LAGOA

Largo St. Ville de Sainte Therese | 123
 9560-046 Lagoa
 ☎ 296 916 680 / 936 531 214

VILA FRANCA DO CAMPO

R. dos Combatentes do Ultramar, 123
 9680-162 Vila Franca do Campo
 ☎ 296 581 571 / 919 523 158

RIBEIRA GRANDE

R. do Estrela, 83
 9600-525 Ribeira Grande
 ☎ 296 477 778 / 910 539 327



ONLINE EM
WWW.ACORPECAS.PT





@jambfilmes

Seguir neste social

Olá Artistas, aqui segue um video aleatório, era para ser uma coisa foi outra, video este rico em automóveis. A ideia deste video era para ser a construção da downpipe do BMW e82. Resultado do video que aqui temos é um Sábado de trabalho na RF Motorsport do Rafael Faria, assim fica um pouco do seu trabalho e claro das máquinas que lá passaram. Vejam o video que não se vai arrepender. "Muito obrigado a todos por este brutal video".

Aguardamos a sua visita no canal JAMB FILMES. "INSCREVA-SE" porque 71,5% é não inscrito, coloque o seu like para o video chegar nas tendencias do youtube e partilhem o video.

Para acender mais rápido ao video poderá utilizar o QR CODE

VIDEOS DOS AÇORES



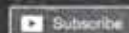
BMW 335i

SÁBADO DE TRABALHO NA RF MOTORSPORT



Jamb Filmes

Subscreva o canal de Youtube



YouTube



Confira o video aqui

JAC

PEÇAS AUTO



**PEÇAS AUTO
DA MELHOR
QUALIDADE
AO MELHOR
PREÇO!!**

LAGOA

RUA 25 DE ABRIL, 30
9560-047 LAGOA

☎ 296 912 553

☎ 961 770 746

email: jac.pecasauto@gmail.com

CAPELAS

RUA DA PRAÇA, 12
9545-125 CAPELAS

☎ 296 247 800

☎ 961 496 701

CHAPARIA

ESCAPES

MATERIAL

ELÉTRICO

FARÓIS

Potência

POLO WRC

220CV



QUANDO O SEU TRABALHO
É DIFÍCIL ...

... MAS O SEU CAMIÃO
É INVENCÍVEL.



MAN S.MIGUEL, LDA.

Sociedade Açoreana de Comércio de Veículos, Lda.

Distribuidor dos Veículos MAN para os Açores

Travessa da Piedade, S/N 9500-373 Arrifes
Telef.: 296 307 170 / Fax: 296 307 179

E-mail: mans.miguel@eduardofariaalda.pt
Internet: <http://www.metalurgicaacoreana.com>

Uma empresa do  Grupo Eduardo Faria & Filhos, Lda.





E este é o menino dos meus sonhos e tornado em realidade equipado com uma motorização 2.0 TSI 220HP e caixa manual de 6 velocidades, ou seja, um autêntico *pocket roket* com apenas 1300kg. Uma viatura com um potencial preparado e feito para os amantes da adrenalina.

Esta é uma versão inspirada no **Polo WRC** que venceu o mundial dos Ralis no ano de 2013.

Esta máquina fenomenal identifica-se com uma classe categórica de "turismo" no mundo das 4 rodas. Viatura numerada e limitada a 2500 unidades em todo o mundo, com uma contagem muito exclusiva em todo o território Português.

Máquina "feita" para os amantes da adrenalina, máquina com uma performance e estabilidade enorme, sempre com "mais" para oferecer. Este carro é o exemplo de um verdadeiro *pocket rocket* principalmente para aqueles que adoram a "serra" por oferecer um enorme potencial tanto em baixas como em altas rotações.

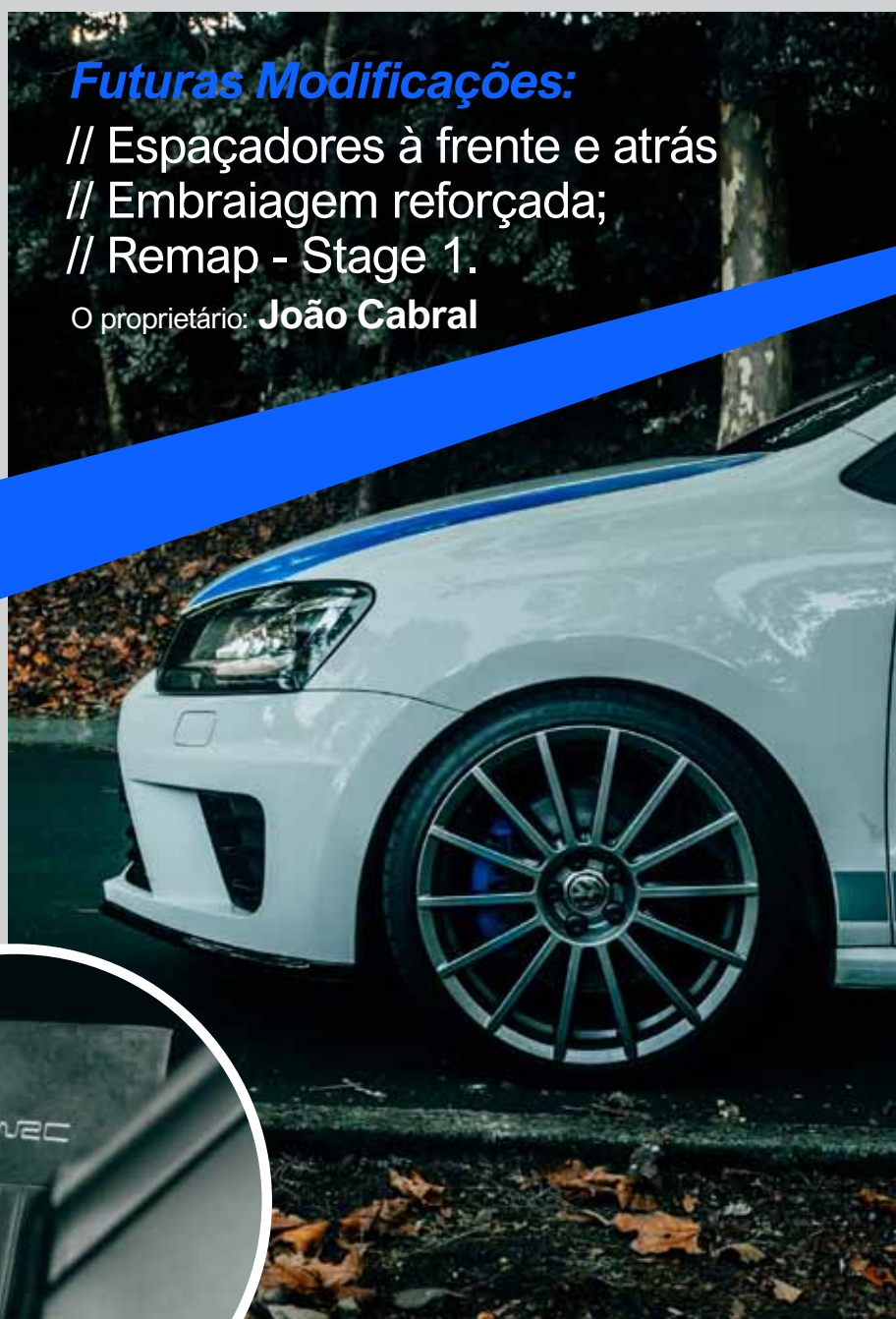
Viatura equipada com linha de 70MM com panela final c/válvula regulável (*open/close*), suspensão H&R regulável, equipado com "*torsion bar*" atrás, bancos tipo "*bucket*" totalmente em alcântara com a costura em azul, volante com design do R em alcântara e jantes 7.5x18 ultraleves.



Futuras Modificações:

- // Espaçadores à frente e atrás
- // Embraiagem reforçada;
- // Remap - Stage 1.

O proprietário: **João Cabral**





Telef.: 296 384 401
Tlm.: 918 201 447 • 918 201 448



A lista de desejos para este Natal ficou mais MINI

HÁ ACESSÓRIOS COM ESTILO PARA TODA A FAMÍLIA NA NOVA COLEÇÃO MINI LIFESTYLE.

À medida que os dias ficam mais curtos, as listas de desejos para o Natal vão ficando maiores. É sinal de que as boas festas estão a chegar. A nova coleção MINI Lifestyle combina alta qualidade, materiais autênticos e um design elegante.

De peças de roupa a brinquedos, passando por acessórios de viagem ou para o dia a dia, a nova gama MINI Lifestyle é sinónimo de estilo. E traz novidades para entusiastas ou simples curiosos do universo MINI. Sejam eles pequenos ou graúdos.



Paulo Jorge Oliveira

Service Center



SERVIÇOS DE

**Montagem
e Calibragem de Pneus
Mecânica e eletricidade ligeira
Travões
Óleos e filtros
Lâmpadas...**



Contactos

**296 636 222
916 082 002**

2ª Rua do Terreiro, nº 57A
SÃO ROQUE - PDELGADA



O Seu Parceiro Ambiental



Chã Rego D'Água - Cabouco ☎ **296 929 239 / 424**



TODO O ESTILO NO DIA-A-DIA

A MINI, marca pertencente ao BMW Group, conta com uma coleção de bolsas e estojos que prometem ser uma companhia elegante, que se adapta a diferentes contextos.

O MINI Small Gradient Pouch (pvp 19€) é um saco útil, prático e muito procurado. É feito de lona encerada, repelente de água e garante que tem sempre à mão pequenos artigos. Já a Mini Gradient Wallet (pvp 39€) é uma carteira com fecho feita de lona encerada, repelente de água e bolsos interiores, incluindo espaço para até 12 cartões. Está disponível em dois tons (azul e amarelo), com o fecho e o logo MINI a surgirem em preto.

As mesmas tonalidades de azul e amarelo são também opção na MINI Gradient Duffle Bag (pvp 75€), uma mala de mulher que combina estilo, elegância e a mesma aposta em materiais de qualidade. Conta com fecho e bolso interior igualmente com fecho, além de quatro bolsos exteriores. A alça em preto é ajustável e removível.

Para o regresso do mau tempo, o chapéu-de-chuva MINI (pvp 35€) promete ser uma solução estilosa e resistente, mesmo nos dias mais ventosos. Já para tomar nota de todas as detalhes importantes do dia-a-dia, o MINI Gradient Notebook (pvp 15€) é o bloco de notas de capa dura que vai querer ter por perto.

Há também t-shirts MINI (pvp 29€), para homem e mulher, com algodão 100% orgânico. Estão disponíveis em todos os tamanhos e são uma aposta nos têxteis nacionais, tendo sido fabricadas em Portugal.

Quando o desejo é de viagem!

■ Sandro Melo

"A NOVA COLEÇÃO MINI LIFESTYLE COMBINA ALTA QUALIDADE, MATERIAIS AUTÊNTICOS E UM DESIGN ELEGANTE."





AUTOSPEED

OFICINA AUTO



Autospeed

MECÂNICA

ELETRÔNICA

DIAGNÓSTICO

PRÉ INSPEÇÃO

CLIMATIZAÇÃO



EQUIPA MULTIDISCIPLINAR

SERVIÇO DE EXCELÊNCIA

MARQUE A SUA REPARAÇÃO OU REVISÃO!

TELEF.: 918 997 930

nelson.camara@autospeed.pt

BÊCO DO QUARTEIRO, 14
SÃO VICENTE FERREIRA



Bowers & Wilkins



JOÃO COSTA
COLABORADOR

A BMW principalmente na linha “X”, é a primeira a apresentar desportivos de luxo, alguns elétricos, usando o maravilhoso sistema de som da Bowers & Wilkins (doravante B&W) “Diamond Surround Sound System”, proporcionando uma experiência com um som rico e imersivo, quer nos modelos coupé, quer nos descapotáveis, duas empresas, aliadas para proporcionar o melhor dos dois mundos.

É a primeira vez que se usa tweeters de cúpula de diamante, nunca antes visto em carros. Desde o início que a equipa da **B&W** e da BMW uniram forças para criar um sistema de áudio que funcionasse em harmonia com a luxuosa arquitetura interior do carro, o objetivo era produzir uma experiência que trouxesse o artista do estúdio para o carro.

“Uma experiência com um som rico e imersivo, quer nos modelos coupé, quer nos descapotáveis...”



Neltec

Nelson Medeiros
Reparações de eletrônica

PLACAS ELETRÔNICAS

CENTRALINAS

IMOBILIZADORES

PERDEU A CHAVE DO SEU VEÍCULO? Temos a solução para si! Visite-nos!

Agora a empresa Neltec de Nelson Medeiros, apresenta-lhe mais um serviço que certamente será do seu interesse e agrado: Chaves Automóvel!

"Apresentamo-nos como uma alternativa no ramo da electrónica com serviço de reparações e soluções inovadoras tornando o que era descartável em reutilizável. Algumas das nossas valências: - Reparação de Módulos electrónicos - Reparação de Electronica-auto - Reparação de chaves auto - Chaves auto novas de todas as marcas - Programação de chaves - Programação Centralinas / Ecu - Reparação electrónica industrial - Reparação Electrodomesticos/ Televisores"

"Executamos com perfeição os mais diversos serviços relativos à duplicação da chave do seu veículo.

A nossa empresa dispõe de profissionais e tecnologia que permite efectuar a cópia da sua chave auto, desde chaves simples a chaves codificadas.

Sendo este um serviço tecnicamente exigente, dispomos de diversos equipamentos de última geração, que nos permite prestar um serviço de elevada qualidade.

Os preços altamente competitivos que praticamos permitem economizar, em muito, o custo relativamente ao que os fabricantes de automóvel cobram pelo mesmo serviço."

Caminho Pico do Funcho - Armazém 2
965 359 328 | nelmedeiros@gmail.com



***“Os altifalantes B&M
são seguramente dos
melhores no planeta”***

O sistema compreende no BMW iX, um veículo totalmente elétrico, que pela primeira vez é usado 2 tweeters de cúpula de diamante, 3 tweeters de cúpula de alumínio, e 5 altifalantes mid-range de fibra de aramida e 2 subwoofers. Mais 8 altifalantes são montados nos apoios da cabeça dos assentos de trás e da frente, que podem ser ajustados individualmente com 4 modos de som, para criar uma verdadeira experiência áudio para o passageiro em si! Uma amplificação Harmon Cardon com equalização de sete bandas, que pode opcionalmente ir até 655W de potência.



Como grande curiosidade, existem 4 shakers, ou seja, agitadores, que nos assentos da frente, agitam estes mesmos assentos de acordo com a música, tudo chegando a 1615 watts de potência., uma experiência inesquecível.

Neste Natal de 2021, não seja condescende consigo próprio, e ofereça a si mesmo a melhor oferta de natal, com este maravilhoso sistema de som, os altifalantes **B&W** são seguramente dos melhores no planeta!

ATLÂNTI PELÍCULAS

ATLÂNTI CAR WASH

Aplicação de:

**Películas Solar/Segurança
em Automóveis e Edifícios**

Vinil "Car-Wrapping"

Paint Protection Film

Escurecimento de Faróis

Remoção de Películas

Centro de Lavagem auto



Q | WWW.ATLANTIPELICULAS.COM

**COM PARQUE PRIVADO
RUA DE LISBOA, 57**

LLumar
WINDOW FILM

AVERTY
DENNISON

3M

 **927 375 184**

 **296 385 465**

info@atlantipeliculas.com

Eduardo Reis
Rallyface



RALLYFACE

PARTILHAMOS O MELHOR DOS RALIS

SIGA-NOS EM    

CPR – RALI DE MORTÁGUA

Ricardo Teodósio e José Teixeira Campeões Nacionais 2021 na vitória de Bruno Magalhães e do Team Hyundai Portugal



Dupla Bruno Magalhães e Carlos Magalhães em I20 Rally2 venceram a derradeira prova do Campeonato de Portugal de Ralis 2021, o Rali de Mortágua. A prova do Clube Automóvel Do Centro gerou enorme expectativas pois seria encontrado os Campeões 2021.



Team Hyundai Portugal vence o Rali de Mortágua



REVISÕES/REPARAÇÕES
MOTORES
CAIXAS/TRANSMISSÕES
TRAVÕES
SUSPENSÃO
DIRECÇÃO

**CARREGAMENTO DE
AR-CONDICIONADO**

**DIAGNÓSTICOS
ELECTRÓNICOS**

**REPROGRAMAÇÃO
DE CENTRALINAS**

• **COMERCIALIZAÇÃO**
• **CHECKUPS/ORÇAMENTOS
GRATUITOS**
• **ESPECIALISTAS
INDEPENDENTES**
GRUPO VAG - AUDI | VW
SEAT | SKODA
SMART

BITURBO

Q8 Oils



**EXPRESS
GLASS**
Vidros para Viaturas

Nº AZUL
808 211 690

WWW.EXPRESSGLASS.PT

RUA DR. VICTOR FARIA E MAIA, ARMAZÉM 15
PONTA DELGADA - VALADOS

☎ 296 209 220

GERAL@OFICINARBM.COM • WWW.OFICINARBM.COM

SEGUNDA A SEXTA
DAS 8.30H ÀS 12.30H
DAS 13.30H ÀS 18.30H

SERVIÇO 24H
967 313 898



OM R SO
Reparações Auto Sata



Rua Cardeal Humberto de Medeiros,
ARMAZÉM 4 - ARRIFES
PONTA DELGADA

Contactos:

918 186 587
961 663 010
296 683 627

cmr.autosata@gmail.com



O piloto algarvio efetuou o melhor crono na qualificação, enquanto Armindo Araújo não evitou um peão na qualificação e teve de abrir a estrada no rali. Bruno Magalhães foi segundo e José Pedro Fontes o terceiro. Correia e Meireles fecharam o Top5.

O arranque do rali foi dramático para o Armindo Araújo e um despiste na especial inaugural tirava para fora de prova o piloto do Skoda e a especial era cancelada. Com o líder do campeonato fora de prova novas equações teriam de ser feitas quer para Araújo quer para Teodósio vencer o campeonato. Teodósio tinha que somar pelo menos 23 pontos para se sagrar campeão, por “miúdos” vencer o rali ou ser segundo e vencer a Power Stage. Contudo as restantes 3 especiais da manhã não correram de feição ao piloto do Algarve um problema na caixa de velocidades deixava o piloto

na quarta posição a 51,5s do líder Bruno Magalhães, a 38,9s do segundo Miguel Correia e a 10s de Pedro Meireles, e Ricardo Teodósio já tinha subido uma posição fruto do abandono de José Pedro Fontes. Bruno Magalhães venceu duas de três especiais e o i20 Rally2 demonstrava um grande andamento. Seguido de Miguel Correia também com uma boa prova no regresso aos pisos de terra os preferidos do piloto. Na luta pelas duas rodas motrizes Carlos Fernandes e Valter Cardoso ganhavam considerável vantagem sobre Ernesto Cunha e Rui Raimundo deixando antever que a luta pelo título nas 2RM estava praticamente decidida.

Na ronda da tarde e resolvido os problemas na caixa no Fabia de Ricardo Teodósio, não restava grandes alternativas ao piloto da ARC-Sport, atacar e ir atrás do prejuízo. Assim o fez venceu três das quatro especiais entre as quais a última que lhe deram preciosos 3 pontos e alcançou o segundo posto conseguindo os necessários 23 pontos, não foi fácil que o diga o piloto que na última especial deu o tudo ou nada para recuperar os 8 segundos que ainda tinha de desvantagem para Miguel Correia á entrada da especial. Venceu e bem o rali Bruno Magalhães seguido de Ricardo Teodósio, enquanto Miguel Correia foi o terceiro. Meireles foi quarto e venceu a Power Stage e Daniel Nunes levou o Ford Fiesta Rally3 ao top5.

Carlos Fernandes em sétima vence o Campeonato Portugal Ralis das duas rodas motrizes. Fernando Teotónio em Mitsubishi Evo IX venceu o Grupo RC2N foi nono de geral. Eduardo Santos e Inês Veiga foram 14º e são os Campeões Portugal Junior.

Chega ao fim o Campeonato de Portugal de Ralis 2021, dos mais bem disputados dos últimos tempos, pois felizmente o profissionalismo que cada vez mais os nossos pilotos empregam á modalidade é de realçar e salutar, pena que continuam por limar algumas arestas na maquina do CPR, à provas no CPR cujo a organização fica uns furos abaixo do era desejável, e falta de divulgação e promoção do nosso campeonato é “gritante” e fica muito aquém do mínimo aceitável, muito trabalho ainda tem que ser feito apesar de ano a pós ano se repetirem os mesmo erros.





OFICINA

Gil das Bombas



DELPHI · ZEXEL · DENSO · YANMAR
BOSCH VDO CATERPILLAR

REPARAÇÃO DE BOMBAS INJETORAS, BICOS, TURBOS, ETC.

gilcabral@sapo.pt | 968 300 560 Rua Cristiano F. Pacheco, nº 49 VALADOS



Novo Opel Grandland



'DESIGN' MARCANTE, POSTO DE CONDUÇÃO DIGITAL E TECNOLOGIA AVANÇADA

A Opel revelou o novo Grandland, um SUV compacto elegantemente desportivo com controlos intuitivos e tecnologias inovadoras. Com o **Pure Panel** totalmente digital, o novo modelo oferece ao condutor uma experiência de condução inovadora. O SUV topo de gama da Opel apresenta também tecnologias e sistemas de assistência que, até agora, só era possível encontrar em automóveis de classe superior.

Tecnologia avançada: Opel Vizor com Faróis IntelliLux LED® Pixel

A dinâmica é uma característica fundamental do topo de gama SUV da Opel desde que se estreou em 2017. Agora, o Grandland apresenta-se com o **Opel Vizor**, o novo e inconfundível 'rosto' da marca. Marcante e puro, o 'design' Vizor aguça o visual da frente e integra de forma harmoniosa a grelha e o emblema da Opel, bem como variadas tecnologias avançadas, como os faróis **IntelliLux LED Pixel**, líderes na classe, criando num único elemento visual.

O topo de gama SUV da Opel pode vir agora equipado com faróis adaptativos de matriz de LED **IntelliLux LED® Pixel**. Os 168 elementos LED - 84 por farol, como no Opel Insignia - resultam numa perfeita adaptação do feixe de luz de acordo com a situação de condução e do ambiente em redor, sem criar encandeamento para os outros utilizadores da via. Os elementos LED de cada farol extremamente fino alinham-se num sistema matricial de três filas, onde as funções são distribuídas da seguinte forma:

- ▶ Para curto alcance, uma longa fila de 'pixels' adapta continuamente o foco de luz a cada curva.
- ▶ No limite entre a luminosidade e a escuridão, uma fila de 'pixels' de elevada definição adapta-se dinamicamente para garantir um alcance ideal.
- ▶ A função da matriz nas filas central e superior é anular, com precisão e em milésimos de segundo, o encandeamento dos veículos que circulam em sentido contrário e no mesmo sentido. As outras zonas permanecem totalmente iluminadas pelo feixe principal.

As luzes diurnas LED integradas nas óticas dianteiras conferem a assinatura de 'asa' característica Opel. Esta inovadora





JC Performance

HORÁRIO:

*de Seg. a Sexta das 8h30 às 12h00
e das 13h00 às 17h30*



SERVIÇOS EM:

Mudança de Óleos Motor/Caixa de Velocidades

Filtros ar / Óleo / Ar Condicionado

Embraiagens Kits e Discos

Diagnósticos Computorizados

Suspensões

Travões de Discos, Pastilhas e Maxilas

Óleo de Travões e de Direção Assistida

Eletricidade

Ar Condicionado

Serviço de Revisão Expresso

Baterias

Sistema Diesel

Bicos e Bombas Injectoras

Turbos



RUA IGREJA Nº 73
SÃO VICENTE FERREIRA - PDL

913 290 100

j.m.clemente.cabral@gmail.com

geração de iluminação torna o novo Grandland no líder natural do seu segmento de mercado.

Outra tecnologia do novo Grandland que aumenta, ainda mais, a segurança de todos os utentes da estrada, especialmente à noite em estradas secundárias mal iluminadas, é o **Night Vision**. A câmara infravermelha do sistema deteta pessoas e animais até 100 metros à frente do Grandland, na direcção de andamento, com base na sua diferença de temperatura em relação ao meio ambiente. O **Night Vision** avisa o condutor e mostra a posição dos peões, por exemplo, no Driver Info Centre integrado no ecrã digital de 12 polegadas.

Nítido, intuitivo, futurista: novo posto de condução Opel Pure Panel

O conceito de utilização do posto de condução do novo Opel Grandland é futurista e retém apenas o que é essencial. Dois ecrãs de grandes dimensões, integrados numa única unidade, formam o **Opel Pure Panel**. Este posto de condução totalmente digital e orientado para o condutor é intuitivo de operar e torna supérflua a necessidade de múltiplos botões, integrando as mais recentes tecnologias digitais e mostrando as informações mais importantes. Os dois mostradores acolhem os ocupantes e criam um ambiente agradável.

Highway Integration Assist: programador de velocidade adaptativo com função Stop & Go

Igualmente novo, em combinação com a transmissão automática, é o **Highway Integration Assist**. Utilizando uma câmara e sensores de radar, o sistema combina vários sistemas para tornar a condução ainda mais descontraída. O programador de velocidade adaptativo mantém a distância ao veículo da frente de acordo com a velocidade definida e, a par do sistema de posicionamento ativo na faixa de rodagem, mantém o Grandland no centro da sua faixa. A velocidade do veículo aumenta ou diminui para acompanhar o veículo da frente - sem exceder a velocidade definida - e pode travar até à total imobilização, se necessário. Graças à função "Stop & Go", o Grandland equipado com Highway Integration Assist retoma automaticamente a condução após uma paragem.

O novo Opel Grandland dispõe ainda de inúmeros outros sistemas de assistência à condução. A câmara panorâmica de 360 graus facilita as manobras do condutor graças a uma câmara dianteira e a uma câmara traseira. As áreas à frente e atrás do automóvel, bem como a visão de cima, são exibidas no ecrã de informação e entretenimento. O sistema de alerta de ângulo cego evita possíveis colisões ao virar ou mudar de faixa. Em caso de perigo, o símbolo de um veículo acende-



"O conceito de utilização do posto de condução do novo Opel Grandland é futurista e retém apenas o que é essencial."





AZOR LED

COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS

CARREGADORES VEÍCULOS ELÉCTRICOS

EVSE 6A-16A TYPE2 MONOFÁSICO



262.98€

EVSE 6A-32A TYPE2 MONOFÁSICO



341,00€

EVSE 6A-16A TYPE2 TRIFÁSICO (11KW)



471.45€

WALLBOX DUOSIDA REGULÁVEL 6A-32A
1PHASE C\ WI-FI E APP



440,00€

ENELION WALLBOX



819,00€

CABOS MENNEKES
TYPE1 E TYPE2



DESDE **175€**

SIMPLES > SEGURO > CÓMODO

azorled@mmalda.com

Canada das Murtas, 31 Armazém 1
(Junto ao Azores Park) 9500-601 São Roque

Telef.: 296 381 132

Rua Simões de Almeida, 22
9680-178 Vila Franca Do Campo

Telef.: 296 249 664

se no respetivo espelho exterior. O equipamento de série de todas as versões Grandland inclui alerta de colisão dianteira com travagem automática de emergência, detecção de peões, alerta de saída de faixa, reconhecimento de sinais de trânsito, detecção de cansaço do condutor e programador de velocidade.

Níveis superiores de conforto: bancos ergonómicos e 'infotainment' topo de gama

O novo Opel Grandland cumpre os mais elevados padrões não só em sistemas de assistência à condução mas também quando se trata de conforto. Os bancos ergonómicos ativos para condutor e passageiro dianteiro, certificados pela agência independente "Aktion Gesunder Rücken e.V." conferem uma excelente postura ao volante. Os bancos, distinguidos

internacionalmente, são únicos na classe do Grandland e oferecem uma vasta amplitude de regulações, desde a inclinação elétrica dos assentos até ao apoio lombar electro-pneumático. Os bancos revestidos a couro oferecem aquecimento e até ventilação. O conforto é também aumentado pelo sistema "Acesso e Arranque sem Chave" e portão traseiro controlada por sensores que permitem abrir e fechar apenas com um movimento do pé por baixo do pára-choques traseiro.

A conectividade e o entretenimento são assegurados por sistemas de infoentretenimento compatíveis com *Apple CarPlay* e *Android Auto*. Em combinação com os serviços *Opel-Connect*, o **Multimedia Navi Pro** topo de gama torna as viagens especialmente relaxantes com informações de tráfego em tempo real, atualizações de mapas online e navegação da mais recente geração.



Visual autoconfiante: com híbridos 'plug-in' e 'design' nítido Opel Compass

As tecnologias líderes na classe e o elevado conforto são complementados pelo forte desempenho e pelo 'design' puro e marcante do novo Grandland. Dando continuidade à estratégia de eletrificação da Opel, as versões híbridas 'plug-in' proporcionam não só 'performances' equiparáveis às de

um automóvel desportivo, mas também uma condução sem emissões graças aos seus motores elétricos ou à travagem com o motor e recuperação de energia cinética. Mediante a flexibilidade da plataforma multienergia, os clientes do Grandland podem escolher o seu sistema de propulsão preferido - desde eficientes motores Diesel e a gasolina até híbridos eletrificados 'plug-in'.

■ Hugo Costa

TP TUNING



**TODO O TIPO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS
PARA VEÍCULOS AUTOMÓVEIS**

RUA DIREITA DO FARROPO, 40 • 9545-232 FENAIS DA LUZ
TELEM.: 914 283 567 • TUNING_TIAGO_PEREIRA@HOTMAIL.COM



SPACE STAR



A Mitsubishi apresenta o renovado Space Star

Foto: www.mitsubishi-motors.pt/



As principais diferenças do modelo resumem-se principalmente à introdução de uma nova estética exterior mais enquadrada com o resto da gama. O motor de 3 cilindros atmosférico com 1.2 litros, que debita 80cv de potência e 106Nm de binário, permanece como única motorização da gama-podendo ser acoplado a uma caixa manual de 5 velocidades ou, em opção, a uma caixa CVT.

Em Portugal, a gama existirá na versão de equipamento Intense, com duas derivações: o equipamento base e a Connect Edition que inclui o sistema de infotainment e bancos em pele, entre outros. Um dos grandes argumentos da Mitsubishi prende-se com o facto de o Space Star ser o modelo do segmento A com habitabilidade mais próxima dos veículos do segmento B. Neste facelift, o interior inclui um novo painel de instrumentos e novos materiais mais suaves ao toque.

Apesar de o peso ter sido ligeiramente incrementado, a marca japonesa conseguiu reduzir o consumo de combustível e as emissões de CO₂ tanto na versão com caixa manual como na versão com caixa CVT. No caso da versão com caixa manual, a Mitsubishi anuncia um consumo de 5.4l/100 km e emissões de 121 g/km de CO₂.

Para mais informações dirija ao stand Mitsubishi, Dionísio Carreiro de Almeida, Lda.



**DIONÍSIO
CARREIRO**
DE ALMEIDA, LDA.



MAXUS



eDELIVER 9



geral@dionisio.pt



(+351) 296 630 060



SPACE STAR



**DIONÍSIO
CARREIRO**
DE ALMEIDA, LDA.

**A TODOS VÓS, DESEJAMOS UM
FELIZ NATAL E UM PRÓSPERO ANO NOVO**



Tecido Preto

Tecido e Pele



**DIONÍSIO
CARREIRO**
DE ALMEIDA, LDA.



Rotunda de Belém, s/n – São Roque
Apartado 107
9501-896 Ponta Delgada
Telef. 296 630 060
E-mail: geral@dionisio.pt

O tratamento dos dados pessoais facultados à Dionísio Carreiro de Almeida, Lda., justifica-se, nos termos do Regulamento (EU) 2016/679, do Parlamento Europeu e do Conselho, de 27 de Abril de 2016, nomeadamente, artigo 6º, nº1, al.f). Para qualquer questão contacte esta empresa, a partir do e-mail geral@dionisio.pt ou 296630060.

Mercedes-Benz

smart



**JOSÉ ANTÓNIO
PACHECO**



Rua Joaquim Maria Cabral, 16
VALADOS - RELVA
PONTA DELGADA

☎ **296 684 887**
☎ **966 960 699**
oficina_antonio@sapo.pt

MEGAescape

REPARAÇÕES AUTO, LDA.



MÁQ. DIAGNÓSTICO
DE AVARIAS E DETETORA
DE FUMOS!

☎ **296 636 520**

CAMINHO DO PICO DO FUNCHO - ARMAZÉM 10
(EM FRENTE AOS BOMBEIROS DE S.GONÇALO)
Email: megascape@sapo.pt





de: Pedro Jorge Raposo Oliveira

Conheça
os nossos
serviços!

Jantes
Liga Leve

Contactos:

296 684 189
966 095 540

Valados

R. José Vasconcelos
Franco, nº 24/25/26





de: **Pedro Jorge Raposo Oliveira**

**DESEJA A TODOS UM FELIZ NATAL
E UM PRÓSPERO ANO NOVO!**



NANKANG



CST.



petlas®

BRIDGESTONE



TOYO TIRES
driven to perform

ALFA ROMEO 2000 GTV

Com 0 aos 100 km/h em 9.7 segundos, velocidade máxima de 190 km/h, um peso de 1080 kgs, o Alfetta GTV 2000 está equipado com um motor Em linha de 4 cilindros atmosférico, a Gasolina, com o código de motor AR01623.

Este motor produz uma potência máxima de 122 CV às 5500 rotações e um binário máximo de 170 Nm às 4000 rotações. A potência é transmitida à estrada através de uma caixa de velocidades Manual de 5 mudanças, e o tipo de tração é traseira (RWD).

Código de Motor: **AR01623**

Combustível: Gasolina

Alimentação: 2 Weber 40 DCOE 106/107

Disposição: Longitudinal

Cilindrada: 1962 cm³

Válvulas: 8 Válvulas

Potência: 120 CV

Binário: 170NM

Tração: RWD

Caixa de Velocidades: 5 velocidades Manual





PEDRO SOUSA

ELECTRICISTA AUTO



REPARAÇÃO ALTERNADOR

REPARAÇÃO MOTOR DE ARRANQUE

REVISÃO DE TOTAL DE SISTEMA ELÉCTRICO

AFINAÇÃO/REVISÃO DAS LUZES

TEMOS MÁQUINA DIAGNÓSTICO

296 383 165
910 029 425

RUA ESCULTOR CANTO
DA MAIA, 10 - SÃO ROQUE
pedro-sousa37@hotmail.com



LUIS MATOS
MODIFIEDXTC@GMAIL.COM
T 912 113 750



FORD FOCUS 1.5 TDCI 120cv

Hoje trago-vos mais um dos meus motores preferidos. Trata-se do **1.5 TDCI** que equipa o novo **Ford Focus**. Comecei a mexer nestes motores quando os mesmos foram colocados nas Transit Connect e alguns proprietários das versões de 75 cavalos me perguntaram se era possível aumentar a sua potência pois achavam o motor fraco. Logo nessa altura, tendo em conta que seriam carros para andar carregados, apercebi-me que era um motor com muito potencial para ganhar potência dada a sua elasticidade e qualidade geral dos componentes (injecção e turbo). Mais tarde começaram a pedir-me para reprogramar os Focus já com a versão mais potente (120 cavalos).



A reprogramação neste modelo específico, contempla todos os **sistemas anti-poliuição** e usando valores de lambda bem altos 1.2+, asseguramos que até aos 140cv (incremento de 20cv), o carro não faz qualquer fumo, assegurando assim a longevidade do filtro de partículas, assim como de outros componentes.





“Desde novo sempre tive uma paixão por carros.
Em 2019 decidi comprar um carro novo de fábrica e com o passar do tempo decidi conservar o volante do carro, no qual estava a ter desgaste por causa da nova realidade; o uso do desinfetante.

Quando decidi avançar com o projeto optei por usar as redes sociais para divulgar o meu trabalho, sendo assim foi progredindo aos poucos.

Um dos pontos positivos é a não obrigação de remover o seu volante.

Luís Medeiros





Para atingirmos este **valor de potência**, não é necessário alterar a injeção do carro nas tabelas. A própria electrónica original já contempla débitos acima do que vem limitado de fábrica, o que até me deixa antever que sairão versões mais potentes deste mesmo bloco, futuramente. Uma recalibração cuidadosa de todos os limitadores, acelerador e pressão de turbo, asseguram esses 20 cavalos extra.

FORD FOCUS 1.5 TDCI 120cv



A nível de binário, os incrementos são muito notórios e dão mesmo a percepção que estamos perante um motor com bastante mais cilindrada.

Temos um ganho de quase 100nm!!.

Espero que gostem de mais esta sugestão no que toca a motores que ficam muito engraçados quando reprogramados.

Um Santo e Feliz Natal para todos os leitores da revista Bi-Turbo, são os meus desejos em nome pessoal e da equipa XTC Modified.

GARAGEM DO DETALHE



***Fazemos a sua
viatura brilhar!***



R. DO SERTÃO, 27
9545-131 CAPELAS

 **296 989 227 / 913 124 620**

leogabrielpereira7@gmail.com





CAMPEONATO DOS AÇORES DE RALIS ALÉM-MAR RALI

Vitória de Rego na consagração de Rodrigues

O Alem Mar Rali, última prova do Campeonato dos Açores de Ralis foi mais uma vez determinante para a atribuição do título absoluto e das duas rodas motrizes da competição no ano de 2021.

A prova organizada pelo Desportivo Comercial, marcou a estreia de Paulo Leal na direção técnica do clube e tinha um traçado inovador, compacto e atrativo. A organização lançou dois novos traçados de variantes de troços já conhecidos e o raio de ação da prova era reduzido o que permitiu a presença de muito público na estrada. Dez especiais compoñham o traçado da prova, uma no sábado, super especial da Lagoa e três no domingo, Pico da Pedra- Golfe, Mediana-Macela e Remédios-Lagoa, percorridos por três vezes.

Dois candidatos se perfilavam para a conquista do título absoluto, Ruben Rodrigues e Luís Miguel Rego, o piloto AutoAçoriana Racing partia em vantagem e dependia apenas de si para conquistar o título enquanto o piloto do Team Alem Mar tinha que vencer o rali e esperar por um mau resultado de Rúben Rodrigues, ter Rodrigues fora do pódio era "ouro sobre azul".

A prova arrancou na noite de sábado com a super especial que "aguçou o apetito" tal foi o equilíbrio de





**RETIFICAÇÃO DE CABEÇAS DE MOTOR
TESTE DE PRESSÃO
ASSENTAMENTO DE VÁLVULAS
APLANAGEM DA FACE**



**RETIFICAÇÃO DE CILINDROS
RETIFICAÇÃO DE CAMBOTAS
SOLDADURAS EM ALUMÍNIO,
ÁRGON, ACETILENO, PRATA E COBRE
ENCHIMENTO E REPARAÇÕES EM
CABEÇAS DE ALUMÍNIO**

**RUA CRISTIANO FRAZÃO PACHECO
ARMÁZEM 1 - VALADOS
9500-652 PONTA DELGADA**

☎ 296 684 398 / 913 800 431



Rego e Rodrigues. O segundo dia prova trouxe, contudo, um líder inesperado Rafael Botelho entrou a fundo e decidido a conquistar a sua primeira vitória à geral no CAR, venceu a primeira passagem por Pico da Pedra, anulando a desvantagem que trazia do dia anterior e fixando a sua diferença para o segundo Luís Miguel Rego em 4,5s que por sua vez era seguido de muito perto por Ruben Rodrigues a apenas 1,5s. O jovem piloto da The Racing Factory venceu também a primeira passagem por Remédios para chegar ao primeiro parque de assistência do dia na liderança da prova com três segundos de vantagem sobre Rego e 11,9 sobre Rodrigues. Pelo meio a passagem por Mediana, vencida por Luís Miguel Rego, deixava de fora Pedro Camara, o entusiasmo pelo rápido troço da Mediana tirava para fora rali o piloto da Play Racing. O regressado Pedro Vale era o melhor entre os RC2N e quatro à frente de Henrique Moniz e Rui Borges. Nas duas rodas motrizes Bruno Tavares era sétimo e cumpria com o seu papel.



No arranque da segunda a ronda, a passagem por Pico Pedra viria a ser traiçoeira para Rafael Botelho que mantendo um ritmo forte acabou por se despistar abandonando a prova, foi seu primeiro abandono na carreira do piloto. A partir daqui Rego fez o que lhe competia venceu todas especiais e venceu o rali, sendo que o mesmo se pode aplicar a Rodrigues controlou o seu andamento foi segundo e isso era o suficiente para conquistar o seu primeiro título absoluto. Luís Miguel foi vice-campeão e Rafael Botelho o terceiro nas contas finais do campeonato, que ao fim de dezasseis anos vê uma equipe que não o Team Alem Mar vencer o campeonato. A fechar o pódio ficou Pedro Vale que travou com Henrique Moniz na reta final da prova uma emocionante luta pela posição mais baixa do pódio. Rui Borges foi quinto confirmando o título RC2N no CAR vencendo a prova para o TRTA. Bruno Tavares era sexto e sagrava-se campeão das duas rodas motrizes. João Faria o sétimo e segundo nas 2RM e Rui Torres foi oitavo e terceiro nas 2RM tornando-se vice-campeão nas duas rodas motrizes. A décima primeira posição final e sexta nas 2RM deu a Ricardo Silva o terceiro posto final no campeonato 2 rodas motrizes.



apenas treze pilotos fizeram mais de quatro provas no campeonato, portanto é tirar as conclusões ou continuar a assobiar para o lado fazendo de conta que nada se passa e isso diz respeito a federação, clubes, associação de pilotos e patrocinadores.

Bem hajam e até um dia desses...

Texto e Fotos: Eduardo Reis



OFICINA DE MECÂNICA AUTO

CANADA DAS MURTAS Nº 18
9500-601 - SÃO ROQUE • PONTA DELGADA
rubenmoura79@gmail.com
TELEF.: 296 384 220 • TELM.: 966 382 226



Irmãos Rebello
Comércio Peças Auto, Lda.



Automotive Distribuidor



ZONA COMERCIAL DOS VALADOS
Telef.: 296 301 470
geral@irmaosrebello.com
www.irmaosrebello.com





Feliz Natal

e próspero 2022





Soluções Profissionais!

**REPARAÇÃO
RESTAURAÇÃO
RETOQUES
BATE CHAPA
PINTURA**

RUA DO PAIM, LOTE 6
9500-230 P.DELGADA

**Telef.: 296 287 151
Telem: 919 891 786**



SEGUE-NOS
FACEBOOK



**REPARAÇÃO DE TURBOS
MECÂNICA PERSONALIZADA
REPROGRAMAÇÃO
FABRICO DE LINHAS
DE ESCAPE E INTERCOOLER
DETAIL (PERSONALIZAÇÃO AUTO)**



RUA DOS MONTES DA NOSSA SENHORA
DO CARMO - ARMZ. 1 - FENAIS DA LUZ

910131470



VOLKSWAGEN CAROCHA 1200 DE 1970 39CV

Marca: Volkswagen

Modelo: Carocha

Versão: 1200

Potência: 39 cv (29 kw - 39 hp)

Motor: 4 cilindros (motor Boxer)

Cilindrada: 1192 cm³

Distribuição: 8 válvulas

Binário: 89 Nm

Transmissão: Tração traseira,
caixa de velocidades

Peso médio: 740 kg

Relação potência / peso: 19.0 kg/cv

Aceleração: 0-100 km/h : 17.0 s





RENAULT CLIO 3 1.2 16V

TRABALHO EFETUADO

- SUBSTITUIÇÃO KIT JUNTAS
- SUBSTITUIÇÃO KIT DISTRIBUIÇÃO + BOMBA DE ÁGUA
- ANTI CONGELANTE MOTUL
- CHECK UP FEITO
- VIATURA ENTREGUE AO CLIENTE JÁ COM INSPEÇÃO FEITA



CANADA DO LAGEDO
ARMAZÉM 5
SÃO ROQUE - PONTA DELGADA

912924011
rfariamotorsport@hotmail.com

Vintage

COLETÂNEA VINTAGE SAÍDOS ESTE ANO





SINTRA - AMADORA - PONTA DELGADA
**Comércio de Peças
NOVAS E USADAS**
www.vcrv-pecasauto.com

Paixão >> Experiência >> Qualidade >> Durabilidade >> Variedade >> Segurança >> Inovação >> Rigor



ABERTO DE SEGUNDA A SEXTA DAS 8H30 ÀS 13H00 E DAS 14H00 ÀS 19H00
SÁBADO DAS 8H30 ÀS 13H00 >> DOMINGO ENCERRADO

Rua da Estrada do Pico Castelhana, s/n
Chã do Rego de Água
9560-301 Cabouco - Lagoa

Telf.: 296 684 818
Tele: 916 693 562
[email: vcrvpdl@hotmail.com](mailto:vcrvpdl@hotmail.com)

AUTO-CHICO

OFICINA DE REPARAÇÕES GERAIS



 **913 740 000 / 296 715 328**

CANADA DAS CALDEIRAS - ARMAZÉM 3 - RIBEIRA GRANDE

jose.autochico@gmail.com





ASSISTÊNCIA 24 HORAS

910 855 184

**MECÂNICA GERAL • DIAGNÓSTICO OBD
REVISÕES • MUDANÇAS DE ÓLEO
FILTROS • TRAVAGEM • SUSPENSÃO
PNEUS • PRÉ INSPEÇÃO E DESLOCAÇÕES**

**AUTO
VILA
PINHEIRO**

**OFICINA DE
REPARAÇÕES AUTO
CHAPA E PINTURA**

Contactos:

PARQUE INDUSTRIAL, LOTE Nº 14
VILA FRANCA DO CAMPO

296 582 107





PEUGEOT 205 XAD

FICHA TÉCNICA:

Marca: **Peugeot**
Modelo: **205**
Versão: **1.8 D Xad**
Potência: **59 cv**
Motor: **4 cilindros (motor em linha)**
Cilindrada: **1769 cm³**
Distribuição: **8 válvulas**
Binário: **106 Nm (2000 tr/min)**
Transmissão: **Tração dianteira, caixa de 4 velocidades manual**
Peso médio: **846 kg**
Relação potência / peso: **14.7 kg/cv**



Venda de Pneus
NOVOS E USADOS

LIGEIRAS
MERCADORIAS
4X4

MECÂNICA GERAL
ÓLEOS, FILTROS
E TRAVÕES

**ESCOLHA
SEGURA!
VISITE-NOS.**



JM Pneus

Pneus Novos & Ocasão

☎ **917 597 240**

☎ **296 381 094**

CAMINHO DO PICO DO FUNCHO, 27A

9500-435 PONTA DELGADA

jpvaleriomelo@gmail.com

SERVIÇOS DE:

LAVAGEM INTERIOR

LAVAGEM EXTERIOR

MÁQUINA DE OZONO

APLICAÇÃO DE CERA

POLIMENTO

POLIMENTO DE FARÓIS

LAVAGEM DE ESTOFOS

LAVAGEM DE CARPETES

REMOÇÃO DE MOSSAS



facebook

PARQUE DO CASTILHO
PONTA DELGADA

bmmwasha@gmail.com

ORÇAMENTOS GRATUITOS

☎ **910 567 217**

☎ **296 708 108**



CAMPEONATO DA MADEIRA DE RALIS
RALI DA CALHETA

Resiliência dá título a Miguel Nunes e João Paulo



A última e decisiva prova do Campeonato da Madeira de Ralis, confirmou aquilo em que os ralis são verdadeiramente, apaixonantes e imprevisíveis.

Miguel Nunes partia para o Rali da Calheta com a difícil missão de vencer a prova e de ainda ir buscar mais cinco pontos extra, atribuídos pelas vitórias nas especiais, enquanto para o seu principal adversário

Alexandre Camacho bastava ser segundo para fazer a festa do título. E a verdade é que o piloto da Play Racing Madeira entrou determinado em vencer todas as especiais, foi o mais rápido nas duas passagens pela super especial de abertura, na sexta à noite e no sábado de manhã manteve o mesmo ritmo vencendo as duas primeiras especiais da manhã conseguindo uma vantagem de 6,9s para Camacho que na primeira



eticadata

software de gestão
empresarial

AUTOGEST

STANDS

OFICINAS

RENT-A-CAR

Recolha de tarefas e
app autogest check-in

GESTÃO COMERCIAL

Vendas
Compras
Stocks
Contas Correntes
Tesouraria
Contratos
Fatura Eletrónica

ADMINISTRATIVA

Contabilidade
Recursos Humanos
Investimentos

E-MOBILE

Soluções de mobilidade
eticadata

SISTEMAS DE ORÇAMENTAÇÃO E MANUTENÇÃO PARA O MERCADO PÓS VENDA

GT MOTIVE
EUROTAX
TECHDOC
...

MAIS INFORMAÇÕES

[+351] 253 208 280
marketing@eticadata.com

Portugal . Angola . Moçambique . Cabo Verde . Guiné Bissau
S.Tomé e Príncipe . Espanha . Colômbia . Chile . Peru

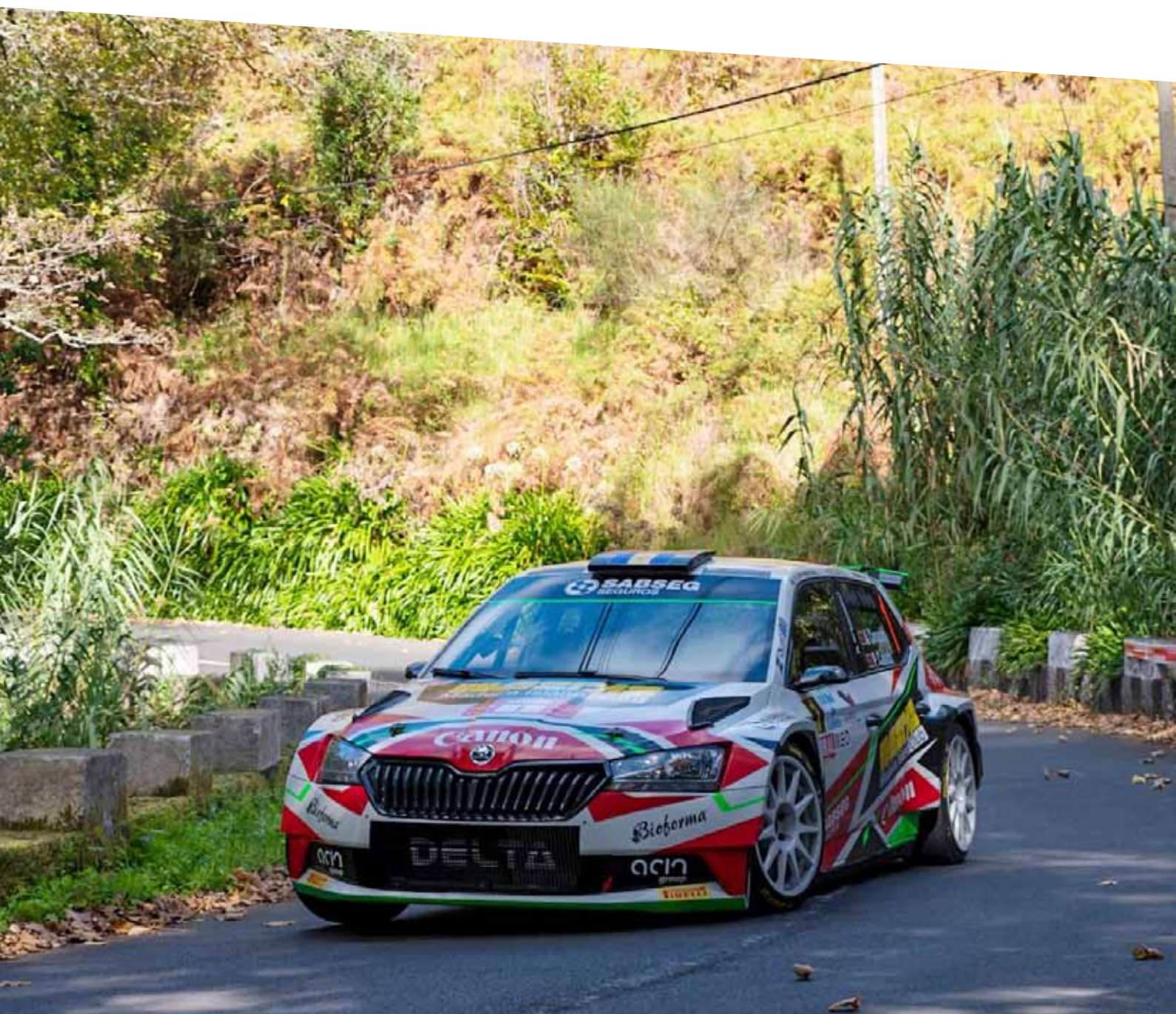
eticadata.com



passagem por Raposeira descia para a terceira posição por troca com Pedro Paixão. Contudo, Alexandre Camacho respondeu na última especial da manhã ascendo mesmo à liderança da prova antes da passagem pelo parque de assistência, deixando antever que o piloto estava determinando em lutar pela vitória no que restava da prova. Acontece que no regresso do parque de assistência e na segunda passagem pelo troço da Calheta um travagem mais tardia fez o Skoda Fabia de Camacho escorregar demasiado no alcatrão embatendo num separador de cimento danificando as suspensão traseira do Fabia, hipotecando a luta pela vitória na prova e no campeonato. Novos cálculos na luta pelo título tiveram de ser feitos deixando mesmo assim uma tarefa complicada para Miguel Nunes. Nunes teria na mesma de vencer o rali e alcançar ainda mais 3 pontos extra das vitórias nas especiais. Miguel Nunes acabou por vencer mais três especiais uma delas empatado com Pedro Paixão e na derradeira passagem pelo troço

da Calheta, última especial da prova, não venceu, mas realizou um tempo suficiente que lhe permitiu vencer o rali com 2.1s sobre Pedro Paixão e revalidar o título absoluto de campeão o quarto na carreira do piloto. Gil Freitas levou o seu Subaru Impreza WRC S14 ao terceiro posto enquanto Rui Pinto foi quarto. Paulo Mendes foi quinto e o melhor entre os RGT. Rui Jorge Fernandes que se estreava ao volante do Ford Fiesta R2T dominou as duas rodas motrizes.

Final da edição 2021 do Campeonato da Madeira de Ralis muito provavelmente um dos mais bem disputados dos últimos anos em que os dois mais fortes candidatos ao título imprimiram um ritmo "diabólico" e que resultado final foi sempre inesperado, a resiliência de Miguel Nunes e João Paulo deu-lhes o título. Nas suas rodas motrizes troféu Janica Clemente Rui Jorge Fernandes e João Pedro Freitas dominaram por completo a época madeirense.





ELECTRO CAR

RUA ANTÓNIO
MEDEIROS E ALMEIDA, 7
ARMAZÉNS DOS VALADOS
electro_car@hotmail.com

☎ 296 683 439

☎ 965 051 442

REPARAÇÕES ELÉTRICAS
EM VEÍCULOS MULTIMARCA

NÁUTICA E RECREIO
ELETRIFICAÇÕES



JO

OFICINA DE REPARAÇÕES

João M. C. Oliveira, Lda

Bate-Chapa
Pintura
Mecânica
Serralharia
Revisões

*Experiência
e Profissionalismo!*



RUA DO PAIM, 10 - PONTA DELGADA
296 284 036 / 965 805 929
jorgeoliveira_1971@hotmail.com

UNIK EDITION



CUSTOM MOTORCYCLES



FUNDADORES DA UNIK EDITION



TIAGO GONÇALVES
919 902 202



LUÍS COSTA
963 415 990



www.unikedition.pt

f Unik Edition - Custom Motorcycles
Unikedition2016



A UNIK EDITION CUSTOM MOTORCYCLES, ou UN ED, surgiu da paixão pela criação, pelas motas e pela vida. De acreditarmos que poderíamos criar peças customizadas únicas, onde a arte se une à qualidade dos materiais e à estética, num período global queremos que a individualidade do cliente esteja expressa na nossa arte, a sua “unikness”, distinguindo-nos e posicionando a UNIK EDITION entre os melhores.

Que este mind set seja o ponto de partida para criar uma marca maior do que ela própria, maior que nós próprios, que seja sinónimo de um estilo de vida, UNIK.

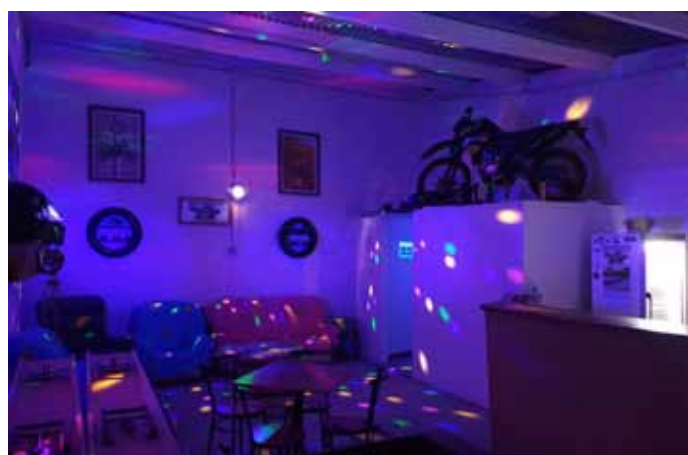
Assim sendo em 2016, nós, Luís Costa e Tiago Gonçalves criámos a marca UNIK EDITION CUSTOM MOTORCYCLES. Customizar é uma forma de arte, e a UNIK EDITION fá-lo de forma excecional.

Acima de tudo, queremos fazer parte do processo da transformação de sonhos em realidade, proporcionando ao cliente a concretização de algo verdadeiramente à sua imagem, ou ainda mais!

Este ano mudámos de instalações, agora estamos sediados em Moscavide.

Abrimos num único espaço um stand, uma loja de lifestyle e temos o nosso atelier e oficina. Na nossa loja (Unik General Store) só trabalhamos com marcas exclusivas, de qualidade e que reflitam os valores do custom.







*Obrigado pela vossa preferência
Desejamos-lhe um*

Feliz Natal

📍 Estrada Regional, Candelária ☎ (+351) 919 158 531 Email: benautoreparacoes@gmail.com



FELIZ NATAL

MERRY CHRISTMAS
JOYEUX NOËL
FRÖHLICHE WEIHNACHTEN



**Classificação Final do Campeonato
de Motocross de São Miguel - ELITE**

- 1º Henrique Benevides **125 pts**
- 2º João Ponte **110 pts**
- 3º Rodrigo Benevides **102 Pts**
- 4º João Castelo Branco **92 pts**
- 5º João Branco **80 Pts**
- 6º Luís Branco **80 Pts**
- 7º Henrique Pedro **69 Pts**
- 8ª Frederico Garcês **64 Pts**
- 9º Fernando Cabido **46 Pts**
- 10º Gonçalo Pavão **11Pts**

**CAMPEONATO DE SÃO MIGUEL DE MOTOCROSS
17º GRANDE PRÉMIO GRUPO MARQUES**

Terceira vitória para Henrique Benevides e Título de São Miguel na mão

A pista das Soluções M recebeu no dia 07 de novembro a terceira prova do Campeonato de São Miguel de Motocross, o 17ª Grade Prémio Grupo Marques e que mais uma vez contou a presença de muito publico como têm sido habitual nas provas do campeonato de Motocross em 2021. A prova contou com um atrativo extra a presença do prestigiado piloto Luís Oliveira.

Na classe rainha Henrique Benevides venceu as duas corridas e apesar de inicialmente em ambas as mangas ter sentido a pressão de Luís Oliveira, o piloto micaelense acabou por ganhar com razoável vantagem ao seu adversário. Luís Oliveira teve de se contentar com o segundo lugar nas duas mangas e final. Para terceira posição a luta adivinhava-se intensa entre Rodrigo Benevides e João Ponte. João Ponte furou



Santo Natal e um Feliz Ano Novo!
OBRIGADO



GOVERNO
DOS AÇORES



QUINTA
DE SANTA LUZIA





na primeira manga terminando a manga na última posição, enquanto Rodrigo Benevides foi terceiro. Na segunda manga João Ponte foi mais forte e terminou na terceira posição alcançando o oitavo final. Rodrigo Benevides era quarto na derradeira manga e terminando a prova na posição mais baixa do pódio. Ruben Oliveira foi quarto e João Castelo Banco o quinto. Em sexto e o melhor entre as MX1 ficou Luís Branco enquanto João Branco era sétimo. Em MX65 Tiago Pavão dominou vencendo as duas mangas enquanto Daniel Melo foi segundo e Cleide Tavares terceira.

O Campeonato de São Miguel de Motocross tinha ainda programada para o mês de Novembro uma quarta prova, o 1º Grande Prémio Benauto, que contudo e devido às condições meteorológicas adversas que se faziam sentir no dia da prova não se veio a realizar por decisão do Clube Rozinhas, fechando assim as contas do Campeonato de Motocross de São Miguel e consagrando Henrique Benevides como Campeão e vencedor da classe MX2, Luís Raposo venceu a classe MX1 e promoção, Tiago Pavão a classe MX65 e João Castelo Branco nos veteranos.



Fábio
Sousa
Photography

"Para realizar grandes coisas comece pequeno"



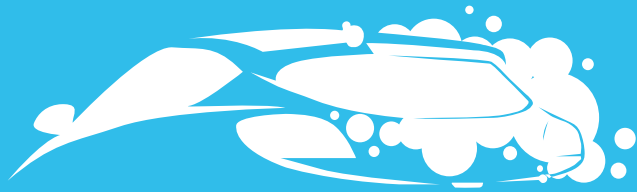
YAMAHA

MT09-SP 2021



Desde 2013, o Lado Negro do Japão tem sido a inspiração para o desenvolvimento dos modelos MT da Yamaha que trouxeram um novo nível de entusiasmo e dinamismo aos motociclistas europeus que procuram emoções. Para aqueles que exigem as especificações mais elevadas, a marca de Iwata criou a MT-09 SP, uma moto ainda mais elegante, mais inteligente, com suspensão premium e mais exclusiva com um acabamento agressivo influenciado pela superdesportiva R1M.

O SEU CARRO
JÁ NÃO BRILHA?
DEIXE CONNOSCO!



CAR WASH

PONTA DELGADA



CENTRO COMERCIAL PARQUE ATLÂNTICO, PISO -2
☎ (+351) 915 825 155
EMAIL: GERALPDLCARWASH@GMAIL.COM

DOMINGO A SÁBADO
DAS 09H00 ÀS 21H00



Características específicas da SP:

- // Cor dedicada "Icon Performance" inspiradas na R1M
- // Sistema de controlo da velocidade de cruzeiro
- // Suspensão dianteira KYB® premium
- // Amortecedor traseiro Öhlins
- // Banco com costuras duplas
- // Braço oscilante em alumínio escovado e anodizado
- // Manetes, guiador e cremalheira traseira em pretos anodizados
- // Reservatórios de fluido dos travões dianteiro e traseiro fumados

MECÂNICA GERAL

MÁQUINAS

**EQUIPAMENTOS
INDUSTRIAIS E ACESSÓRIOS**

TORNOS E RECTIFICAÇÕES

ÓLEO-HIDRÁULICA GERAL

REPARAÇÃO NAVAL



UMA EMPRESA AO SERVIÇO DA REGIÃO DESDE 1982



LOJA E ARMAZÉNS EM PICO D'ÁGUA PARK:
Rua 5, Armazéns 13-19
9600-049 Pico da Pedra
Telefones 296630120/1/2/3 - Fax 296630129
E-mail: comercial@navel.pt

LOJA E OFICINAS EM PONTA DELGADA:
Rua Engº Abel Ferin Coutinho - Apartado 1481
9501-801 Ponta Delgada
Telefones 296205290/1/2/3 - Fax 296205299
E-mail: oficina@navel.pt

OERTZEN®

... for a cleaner world ☀

ADRIA AUTO

reparações

SERVIÇO DE REBOQUE 24H • REPARAÇÕES GERAIS AUTO • COMPETIÇÃO

Rua José das Neves Ferreira 16,
9500-731 Ponta Delgada
(Junto ao Terminal de Cargas)

☎ 296 288 437

ADRIAUTO@LIVE.COM.PT



até
-12%
Consumo

até
-80%
Emissões
de Gases

até
50%
Economia
na Manutenção

O Supertech® é um dispositivo sólido de imersão, que funciona no tanque dos veículos de tracção de hidrocarbonetos (gasolina e gasóleo). Uma vez instalado, permite a redução do consumo de combustível, das emissões de gases e por consequência, dos custos de manutenção.

YAMAHA DRAGSTAR XVS

A **Yamaha Dragstar XVS** de 2007, do proprietário Luís Inácio, membro do Grupo Motard Sempre Livre, motard este que já anda nestas lides das motos há alguns anos, sempre com o mesmo símbolo nas suas costas (G.M.S.L.).



Lavagem de:
interiores
exteriores
estofos

Remoção de
calcário!



Faça a sua reserva!
910390911
ricardoviciado@hotmail.com



PARQUE INDUSTRIAL
Vila Franca do Campo

Capital CE Estofos
ESTOFADORES

Restauro de todo o tipo
de estofos lar e auto



PRODUÇÃO DE TOLDOS E CAPOTAS

Visite-nos!
Segunda a Sexta
08:00 - 17:00



Rua Direita da Igreja, 2A - São Roque | 9500-705 Ponta Delgada | 296 381 881 | capital-estofos@hotmail.com



Yamaha Dragstar 650 XVS, moto que é um ícone da marca Yamaha, moto modificada com uma imponente batwing e duas espaçosas malas laterais cuja construção foi executada na sua totalidade pelo seu proprietário.

Moto que já percorreu quase todas as ilhas do arquipélago dos Açores percorrendo muitos km de estrada com grande espírito motard.

Programação e Codificação

Chaves Originais - Capas de Comando - Transponders



Kevin Oliveira

KEYS



Tlm. 913151023



Volkswagen 2013 🙌
Duplicação de chave com remote
Mais 1 Cliente satisfeito 🙌
Programação de remote ✅
Codificação de chip ✅



Peugeot 206 2007 1.6 Hdi
Full system check ✅
Erase fault codes ✅
Duplicação de chave 🙌
Programação de remote ✅
Codificação de chip ✅

Aposte na sua segurança e do seu automóvel



Mais um cliente satisfeito
Seat Ibiza 6j 2012 🙌
Lâmina ✅
Codificação chip ✅
Programação de Remote ✅

Quantas chaves têm o seu veículo? Só uma!!!
Está a espera de quê aposte na sua segurança
e peça já a sua chave suplente, evite custos
adicionais antes que seja tarde demais.

Perdeu a Chave do seu Carro?

Nós Programamos!



Chave
Mercedes-Benz
Novidade



Já Disponível



Siga-nos no
facebook



Kevin Car Key

Largo do Jardim Municipal N*24 Povoação
Obrigado a todos os nossos clientes pela confiança e recomendação

PARCERIA ACP E SUPER SOCO

Num momento em que chegam ao mercado nacional as novas cores da **Super Soco TC-Max**, um dos modelos elétricos mais vendidos em Portugal (dados ACAP), a Moteo Portugal e o ACP celebraram um acordo de parceria no âmbito do qual os associados do ACP podem ter acesso aos produtos Super Soco em condições especiais.

A gama da Super Soco é constituída por modelos **100% elétricos L1e** (equivalentes a 50cc) e **L3e** (equivalentes a 125cc) que se assumem como uma verdadeira solução de mobilidade urbana, simples e descomplicada, eficiente, rápida e económica, que pode ser vista em <https://www.vmosoco.pt/pt/models.html>





Vidro Técnico
com a máxima qualidade!

 **PICO D'ÁGUA PARK**
296 385 393
solvidroslda@gmail.com
Visite-nos no facebook



acp **DESCONTOS**

No âmbito do programa **ACP Descontos**, os associados do ACP podem usufruir da oferta das despesas de legalização (transporte não incluído) na compra de qualquer modelo da gama **Super Soco** num concessionário oficial da marca, numa oferta de até 221,40€.

Mais detalhes sobre a parceria e condições de usufruto das vantagens ACP em <https://descontos.acp.pt/offers.action?o=180370#0>





34.750€

Citroen C5 Aircross Hybrid
2020 - 225 CV

29.500€

Toyota C-HR
2019 - 1.8 CC - 122 CV



15.500€

Opel Mokka

2013 - 1.7 CC - 130 CV - Diesel



28.750€

Opel Corsa-E Edition

2020 - 1.0 CC - 136 CV



11.900€

Opel Corsa

2018 - 1.0 CC - 90 CV



10.000€

Citroen C1

2017 - 1.0i CC - 69 CV



27.500€

Toyota Corolla Hybrid

2019 - 1.8 CC - 122 CV



16.900€

Toyota Yaris

2020 - 1.0i CC - 69 CV



13.500€

Nissan Juke

2014 - 1.6 CC - 117 CV



13.900€

Renault Captur

2016 - 0.9 CC - 90 CV

BMW PREMIUM SELECTION



55.250€

X3 sDrive18d

2019 - 2.0 CC - 150 CV

BMW PREMIUM SELECTION



27.500€

Série1 116D Active Tourer

2019 - 1.5 CC - 116 CV - Diesel

BMW PREMIUM SELECTION



18.500€

Série 1 116D

2015 - 1.5 CC - 116 CV - Diesel

BMW PREMIUM SELECTION



39.900€

Série 2 Gran Coupé

2020 - 2.0 CC - Diesel



RUBESTE CAR

O SEU MELHOR NEGÓCIO

O SEU MELHOR MELHOR PREÇO/QUALIDADE



Praceta Augusta Moura S/N
Bairro Alcindo Alves - RELVA



296 682 110



geral@rubestcar.com

62.499€



TESLA MODEL 3 PERFORMANCE
DUAL MOTOR 513CV
ELÉCTRICO 2021

25.499€



NISSAN LEAF 150CV
N-CONNECTA TWO TONE
100% ELÉCTRICO 2018

25.499€



MERCEDES GLA 180D URBAN
109CV DIESEL 2016

22.499€



VOLVO V40 2.0D CROSS COUN-
TRY 150CV DIESEL 2014

23.499€



BMW 120D PACK M
PERFORMANCE 184CV DIESEL
2012

24.999€



BMW 118D PACK M 2.0D
150CV DIESEL 2016

22.499€



MERCEDES A200 URBAN
136CV Diesel 2014

14.499€



RENAULT CLIO IV SPORT 1.5DCI
LIMITED DIESEL 2017

11.750€



OPEL ASTRA 1.7CDTI STATION
WAGON 125CV DIESEL 2010

*Derivado à periodicidade da publicação os veículos apresentados podem ser sujeitos a alterações ou venda. O preço apresentado é para venda sem entrega de retoma.

NEGÓCIO!

DE DO MERCADO!



29.499€



PEUGEOT 508SW GT LINE 1.5
BLUE HDI 2020

18.499€



FIAT 500 ABARTH 595 145CV
GASOLINA 2016

18.499€



BMW 320D COUPE PACK M3
2.0D 177CV DIESEL 2008

18.499€



BMW 120D COUPE PACK M
177CV DIESEL 2009

18.499€



OPEL VIVARO L2 1.6 CDTI 140CV
3 LUGARES DIESEL 2016

13.999€



TOYOTA HILUX 2.5D-4D X-CAB
DIESEL 2002

16.499€



TOYOTA HILUX 2.5D-4D CAB
DUPLA DIESEL 2008

19.499€



TOYOTA DYNA 100 3.0D
DIESEL 2013

41.499€



MERCEDES X250 2.3D 190CV
DIESEL 2019

US DEZ
AD 20
OS 21

O CASIÃO

**NÃO SÃO USADOS
SÃO EXPERIENTES**



SKODA OCTAVIA BREAK STYLE 2.0CC 116CV
DIESEL (2020/10) - **29.900,00 €**



VOLKSWAGEN PASSAT R-LINE 2.0CC
DIESEL (2021/05) - **39.250,00 €**



VOLKSWAGEN GOLF STYLE 1.5CC
HÍBRIDO (2020/03) - **33.590,00 €**



VOLKSWAGEN TIGUAN TRENDLINE 1.4CC
GASOLINA (2010/10) - **8.990,00 €**



VOLKSWAGEN CROSS UP 1.0CC 75CV
GASOLINA (2018/06) - **13.500,00 €**



VOLVO CROSS COUNTRY MOMENTUM 2.0CC
DIESEL (2016/02) - **19.950,00 €**



FORD S-MAX 2.0CC 140CV 7 LUG
DIESEL (2012/02) - **7.900,00 €**



RENAULT GRAND SCENIC DYNAMIC 1.5CC
DIESEL (2009/06) - **6.900,00 €**



MINI ONE D COUNTRYMAN 1.6CC 90CV
DIESEL (2011/12) - **14.250,00 €**



PEUGEOT 208 GTI 1.6CC 200CV
GASOLINA (2013/09) - **17.990,00 €**

HORÁRIO:

SEGUNDA A SEXTA 09:30 - 18:00

SÁBADOS 09:30 - 13:00

T: 296 205 350 / 296 302 905

E: jhornelas@bensaude.pt

J.H.ORNELAS

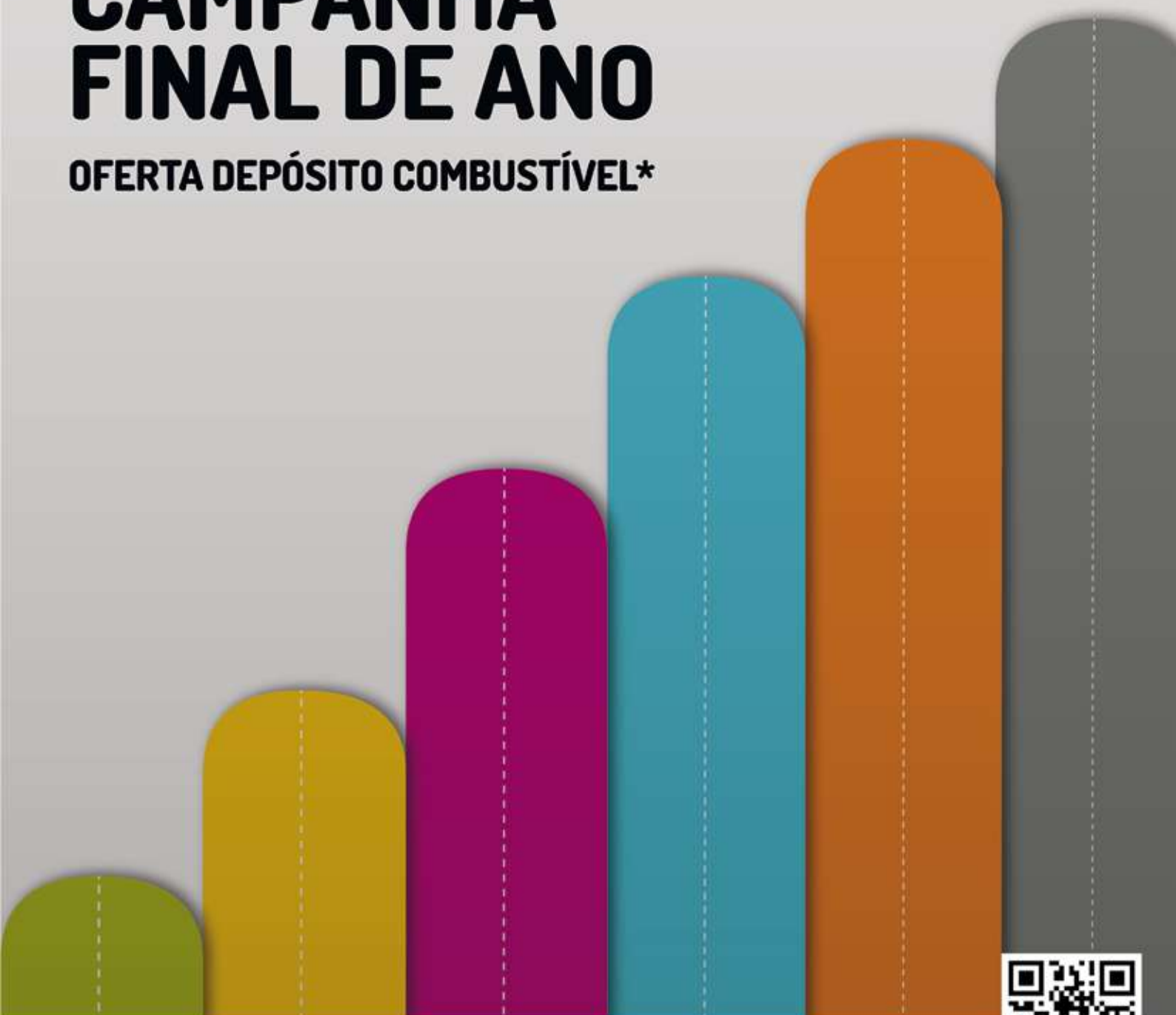
USADOS

J.H.ORNELAS



CAMPANHA FINAL DE ANO

OFERTA DEPÓSITO COMBUSTÍVEL*



*sob a condição da subscrição da newsletter do nosso website



HORÁRIO: SEGUNDA A SEXTA 09:30 - 18:00 / SÁBADOS 09:30 - 13:00

T: 296 302 900 / E: jhornelas@bensaude.pt

www.usados.jhornelas.pt



R. AFABILIO TORRES, 22
9680-202 VILA FRANCA DO CAMPO

SUCESSO SOBRE RODAS

COMÉRCIO DE AUTOMÓVEIS

962 335 127 geral@sucessosobrerodas.pt www.sucessosobrerodas.pt



10.990€

FIAT PUNTO 1.2
LOUNGE S&S
06-2018 71.540KM 69CV



23.990€

FORD PUMA 1.0 ECOBOOST
MHEV TITANIUM
07-2020 6.400KM 125CV



23.990€

KIA STONIC 1.0
T-GDi DRIVE
01-2021 34KM 100CV



19.790€

NISSAN MICRA 1.0
IG-T N-Sport
02-2021 198KM 100CV



18.999€

NISSAN QASHQAI 1.5 DCI
N-CONNECTA J18
03-2018 41.386KM



7.790€

RENAULT CLIO 1.2
16V CONFORT
11-2012 86.708KM 75CV



12.490€

SEAT IBIZA 1.2 TSi FR DSG
07-2012 111.480KM 105CV



19.990€

SEAT IBIZA SC 1.0
EcoTSI FR
01-2018 95CV 17.550KM



15.990€

SEAT IBIZA SC 1.0
EcoTSI FR
09-2016 95CV 43.465KM



5.990€

TOYOTA RAV 4 2.0 PACK 2
07-2000 231.160KM 150CV



23.990€

VW GOLF 2.0 TDI GTD DSG
06-2014 155.300KM 184CV



10.990€

VW GOLF PLUS 1.9 TDI BlueM
CONFORTLINE
03-2009 143.000KM 105CV

ACTIVE TRIM

O PRIMEIRO E ÚNICO SISTEMA TRIM BASEADO COM GPS

O sistema altamente inovador e intuitivo **Active Trim da Mercury Marine®** aumenta a economia de combustível tornando a navegação mais simples e prazerosa ao fornecer um trim automático instantâneo e sem dificuldades para barcos com motores de popa e rabeta compatíveis.

CONTROLO INTUITIVO E MÃOS-LIVRES

O **Active Trim** é um sistema de ângulo do motor automático baseado na velocidade com GPS integrado da Mercury Marine. Este sistema intuitivo e mãos-livres ajusta continuamente o ângulo do motor com base nas alterações da velocidade do barco para melhorar o desempenho, poupar combustível e facilitar a utilização. Responde às manobras do barco com precisão e oferece uma melhor experiência de condução geral. Não é necessário dispor de conhecimentos relativamente ao ângulo do motor para beneficiar da funcionalidade Active Trim.

- > À medida que o barco acelera, o motor descompensa;
- > À medida que o barco desacelera, por exemplo numa curva, o motor compensa;
- > A funcionalidade **Active Trim** pode ser sobreposta a qualquer altura utilizando os botões de ajuste de ângulo manual.



A funcionalidade Active Trim permite ao operador do barco compensar alterações na carga do barco, preferências do condutor e condições meteorológicas, mantendo um controlo automático total.

Active Trim é compatível com:

- > Motores fora de borda Mercury **FourStroke** de 40 cv e superiores;
- > Motores fora de borda a dois tempos com capacidade Mercury **SmartCraft**;
- > Motores de popa com capacidade Mercury **SmartCraft** a gás e diesel com emissores de ângulo digitais.

Para compatibilidade com *Joystick Piloting for Sterndrives (Axis)*, entre em contato com o seu revendedor Mercury.



Central Marine

MARINA PÊRO TEIVE - PONTA DELGADA

☎ 296209220 / 962408311 / 967313898
EMAIL: AUTOCCENTRAL@HOTMAIL.COM



representantes das marcas

MERCURY **QUICKSILVER**

Lubrificantes Galp

Motociclos

Lubrificantes 100% Sintéticos



RACE
SAE 5W-40



12,95€



S 4T
SAE 10W-40



12,95€



S 2T



13,95€

Lubrificantes Sintéticos



RACE
SAE 10W-60



9,95€



RACE
SAE 10W-50



9,95€



4T PLUS
SAE 15W-50



11,95€



MS 4T
SAE 15W-40



9,95€



MS 2T



1,90€



9,95€

Lubrificantes Mineral



M 4T
SAE 20W-50



7,95€



M 2T



1,50€



7,95€



V 2T



7,10€

Preço Especial para Revenda, com entrega gratuita

Inclui: Iva à taxa em vigor e taxa de ecovalor - Preços sujeitos a alteração sem aviso prévio

AZORES SUB, LDA: Rua Cónego Sena Freitas, 21- 9680-119, **Tel:** +351 296539140; +351 912187593, **E-Mail:** geral@azoressub.com

THE
ULTIMATE
OUTBOARD MOTOR

A POTÊNCIA CERTA PARA A SUA AVENTURA



LEVES E CHEIOS DE TECNOLOGIA SUZUKI

Os DF30A e DF25A de estão recheado das melhores tecnologias da Suzuki colocando-os à frente dos seus concorrentes.

O sistema de injeção de combustível dispensa a utilização de uma bateria e oferece facilidade e rapidez no arranque e a tecnologia "Lean Burn" (mistura pobre) proporciona elevada economia de combustível e baixas emissões em todos os regimes de utilização.



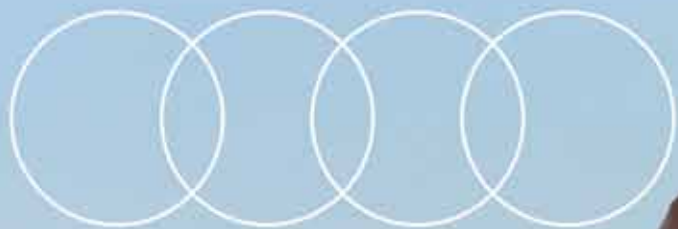
(OPCIONAL)



SUZUKI

Way of Life!

www.suzukimarine.pt



A forma segue o futuro.

O novo Audi Q4 Sportback e-tron é 100% elétrico.

Com um design progressivo e dinâmico, estamos a caminho do futuro.

O futuro é uma atitude

Saiba mais em audi.pt

Consumo de energia combinado em kWh/100 km: 16,6 a 20,9 (WLTP). Emissões combinadas de CO₂ em g/km: 0.

Os valores de consumo elétrico indicados podem variar em função do equipamento selecionado. Imagem não contratual.

J.H.ORNELAS & C^a, SUC., LDA

Via Litoral Santa Clara, Rua da Nórdela

9500-674 Ponta Delgada

Tel. 296 302 900

E-mail: jhornelas@bensaude.pt

Audi Na vanguarda da técnica