



ALIANÇA CARVALHO COMERCIO E SERVIÇOS DE PRODUTOS INDUSTRIAIS E AUTOMOTIVOS LTDA

CNPJ: 08.362.070/0001-00 IE: 78197552
LOGRADOURO: RUA LATERAL, 1920 - NOVA IGUAÇU, RJ
Fone: 2126672467 / 21965888459

Orçamento #176

Data Criação: 14/11/2024

Data Validade: 21/11/2024

Situação: **Pendente**

Emitido por: **ALIANÇA CARVALHO COMERCIO E
SERVIÇOS DE PRODUTOS INDUSTRIAIS E
AUTOMOTIVOS LTDA**

DADOS DO CLIENTE

CLIENTE: COORD.GERAL PROG.DESENVOLV.SUBMARINO
NUCLEAR
CNPJ/CPF: 12.059.276/0001-24
TELEFONE: 21 / 21 / 21
LOGRADOURO: Praça Barão de Ladário - 0 - Rio de Janeiro, RJ
RESPONSÁVEL: PREGOEIRO

DADOS DO VEÍCULO

MARCA: MASCARELLO
MODELO: GRANMINI
PLACA: KVV-9B29
COR: CINZA
KM: 0
ANO: 2012

SERVIÇOS

(Os serviços com * não são definidos pelo sistema)						
Descrição	Qtde	Valor/hr	Hr trab	Desc.	Total s/ desc.(R\$)	Total(R\$)
ALIMENTAÇÃO						
SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO - SANGRAR	1	30,00	01:00	R\$ 0,00 (0,00%)	30,00	30,00
BOMBA INJETORA - REGULAR INICIO DE INJEÇÃO	1	30,00	01:12	R\$ 0,00 (0,00%)	36,00	36,00
TROCAR RESERVATÓRIO DE ARLA	1	30,00	01:30	R\$ 0,00 (0,00%)	45,00	45,00
TROCAR ELEMENTO FILTRO DE AR	1	30,00	00:30	R\$ 0,00 (0,00%)	15,00	15,00
RESERVATÓRIO DE COMBUSTÍVEL - LIMPAR	1	30,00	02:00	R\$ 0,00 (0,00%)	60,00	60,00
REMOÇÃO E INSTALAÇÃO DO TANQUE DE COMBUSTIVEL (INCLUI LAVAGEM DO TANQUE E LIMPEZA DE CONTAMINANTES OU BORRA)	1	30,00	03:30	R\$ 0,00 (0,00%)	105,00	105,00
REMOÇÃO E INSTALAÇÃO DE TURBINA	1	30,00	05:30	R\$ 0,00 (0,00%)	165,00	165,00
REGENERAÇÃO FORÇADA DO FILTRO DPf (FILTRO PARTICULADOS) TROCANDO ÓLEO E FILTRO DO MOTOR COM SCANNER (INCLUI SERVIÇO DE TESTE DE ESTRADA COM TESTE DE EFICIENCIA DA REGENERAÇÃO)	1	30,00	03:00	R\$ 0,00 (0,00%)	90,00	90,00
MEDIR PRESSÃO LINHA DE COMBUSTÍVEL	1	30,00	01:18	R\$ 0,00 (0,00%)	39,00	39,00
FILTRO DE COMBUSTÍVEL - SUBSTITUIR	1	30,00	00:30	R\$ 0,00 (0,00%)	15,00	15,00
DIAGNÓSTICO COM SCANNER SISTEMA DE INJEÇÃO (INCLUI DIAGNOSTICO AJUSTE DO SISTEMA, E LIMPEZA DA MEMORIA)	1	30,00	01:00	R\$ 0,00 (0,00%)	30,00	30,00
ELEMENTO DO FILTRO DE AR - EXAMINA, SUBSTITUIR	1	30,00	00:12	R\$ 0,00 (0,00%)	6,00	6,00
DESCARBONIZAR CORPO DE BORBOLETA E AJUSTE	1	30,00	01:30	R\$ 0,00 (0,00%)	45,00	45,00
BOMBA DE ALIMENTAÇÃO - EXAMINAR	1	30,00	01:12	R\$ 0,00 (0,00%)	36,00	36,00
PRÉ-FILTRO DE COMBUSTÍVEL - LIMPAR A TELA	1	30,00	00:18	R\$ 0,00 (0,00%)	9,00	9,00
BOMBA INJETORA - REMOVER E INSTALAR	1	30,00	05:00	R\$ 0,00 (0,00%)	150,00	150,00
BICOS INJETORES REMOVER INSTALAR E TESTAR	6	30,00	01:00	R\$ 0,00 (0,00%)	180,00	180,00
BICOS INJETORES - SUBSTITUIR	6	30,00	03:00	R\$ 0,00 (0,00%)	540,00	540,00
AR CONDICIONADO						
TROCAR FILTRO DE CABINE E LIMPEZA DO ALOJAMENTO	1	30,00	00:30	R\$ 0,00 (0,00%)	15,00	15,00
AR CONDICIONADO INSTALAÇÃO NO TETO EM ÔNIBUS						
DESMONTAGEM DO TETO INTERNO DO ÔNIBUS (DESMONTAGEM TODOS COMPONENTES NECESSARIOS INCLUSIVE VIGIA TRASEIRO)	1	30,00	18:00	R\$ 0,00 (0,00%)	540,00	540,00
ARREFECIMENTO BOMBA DE ÁGUA						
LIMPEZA SISTEMA DE ARREFECIMENTO COM TROCA DE ADITIVO SEM REMOÇÃO DO RADIADOR (INCLUI LIMPEZA E TROCA DE ADITIVO)	1	30,00	01:00	R\$ 0,00 (0,00%)	30,00	30,00
CÂMBIO / TRANSMISSÃO						
TROCAR CABO SELETOR DE MARCHAS (INCLUI SUBSTITUIÇÃO CABOS DO SELETOR E AJUSTES)	1	30,00	02:00	R\$ 0,00 (0,00%)	60,00	60,00
ÓLEO DE CAIXA DE MUDANÇAS - TROCAR	5	30,00	00:12	R\$ 0,00 (0,00%)	30,00	30,00
LAVAGEM CAIXA DE CAMBIO COMPLETA PARA REVISÃO E AJUSTAGEM (MATERIAL PARA LAVAGEM A PARTE)	1	30,00	01:00	R\$ 0,00 (0,00%)	30,00	30,00
JOGO JUNTA CAMBIO	1	30,00	03:30	R\$ 0,00 (0,00%)	105,00	105,00
CAIXA DE MUDANÇAS (REMOVIDA) - REPARAR	1	30,00	05:00	R\$ 0,00 (0,00%)	150,00	150,00
REMOVER E INSTALAR CAPA SECA DO MOTOR/CAMBIO (SERVIÇO DE REMOÇÃO E INSTALAÇÃO COM O CAMBIO REMOVIDO)	1	30,00	01:00	R\$ 0,00 (0,00%)	30,00	30,00



ALIANÇA CARVALHO COMERCIO E SERVIÇOS DE PRODUTOS INDUSTRIAIS E AUTOMOTIVOS LTDA

CNPJ: 08.362.070/0001-00 IE: 78197552
LOGRADOURO: RUA LATERAL, 1920 - NOVA IGUAÇU, RJ
Fone: 2126672467 / 21965888459

Orçamento #176

Data Criação: 14/11/2024

Data Validade: 21/11/2024

Situação: **Pendente**

Emitido por: **ALIANÇA CARVALHO COMERCIO E
SERVIÇOS DE PRODUTOS INDUSTRIAIS E
AUTOMOTIVOS LTDA**

DADOS DO CLIENTE

CLIENTE: COORD.GERAL PROG.DESENVOLV.SUBMARINO
NUCLEAR
CNPJ/CPF: 12.059.276/0001-24
TELEFONE: 21 / 21 / 21
LOGRADOURO: Praça Barão de Ladário - 0 - Rio de Janeiro, RJ
RESPONSÁVEL: PREGOEIRO

DADOS DO VEÍCULO

MARCA: MASCARELLO
MODELO: GRANMINI
PLACA: KVV-9B29
COR: CINZA
KM: 0
ANO: 2012

SERVIÇOS

Descrição	Qtde	Valor/hr	Hr trab	Desc.	Total s/ desc.(R\$)	Total(R\$)
(Os serviços com * não são definidos pelo sistema)						
CÂMBIO / TRANSMISSÃO						
RESPIRO CAMBIO	1	30,00	00:30	R\$ 0,00 (0,00%)	15,00	15,00
RETENTOR CAMBIO ALAVANCA	4	30,00	00:30	R\$ 0,00 (0,00%)	60,00	60,00
RETENTOR DO PINHÃO (NO VEÍCULO) - SUBSTITUIR	1	30,00	02:18	R\$ 0,00 (0,00%)	69,00	69,00
REVISÃO CAIXA DE CAMBIO 6 MARCHAS REMOVIDA NA BANCADA	1	30,00	09:00	R\$ 0,00 (0,00%)	270,00	270,00
PINHÃO, COROA, CAIXA SATÉLITE (REMOVIDO) - REPARAR	1	30,00	03:30	R\$ 0,00 (0,00%)	105,00	105,00
TROCAR COXINS DO CAMBIO	2	30,00	03:00	R\$ 0,00 (0,00%)	180,00	180,00
TERMINAL ALAVANCA CAMBIO	1	30,00	01:00	R\$ 0,00 (0,00%)	30,00	30,00
REMOVER E INSTALAR CAIXA DE CAMBIO (INCLUI REMOVER INSTALAR CAMBIO COM PERIFÉRICOS)	1	30,00	05:00	R\$ 0,00 (0,00%)	150,00	150,00
DIREÇÃO						
BRAÇO DO SETOR DA DIREÇÃO - SUBSTITUIR	2	30,00	01:18	R\$ 0,00 (0,00%)	78,00	78,00
EIXO DIANTEIRO						
REMOÇÃO E INSTALAÇÃO EIXO DIANTEIRO PARA REVISÃO COMPLETA: COM TROCA DE EMBUCHAMENTO, NAS MANGAS DE EIXO, COM SUBSTITUIÇÃO DE ROLAMENTOS, GRAXA, RETENTORES, E LONAS DE FREIO E BUCHAS DO ESTABILIZADOR (INCLUI LIMPEZA E REVISÃO DOS COMPONENTES)	1	30,00	12:00	R\$ 0,00 (0,00%)	360,00	360,00
ELETRO/ELETRÔNICO						
TROCAR PALHETA DE LIMPADOR	2	30,00	00:15	R\$ 0,00 (0,00%)	15,00	15,00
TROCAR LANTERNAS SUPERIOR DA CABINE CADA LADO	2	30,00	00:15	R\$ 0,00 (0,00%)	15,00	15,00
TROCAR LANTERNA TRASEIRA CADA LADO	2	30,00	00:15	R\$ 0,00 (0,00%)	15,00	15,00
TROCAR LANTERNA PLACA	2	30,00	00:15	R\$ 0,00 (0,00%)	15,00	15,00
TROCAR LANTERNA DE SETA AUXILIAR	2	30,00	00:15	R\$ 0,00 (0,00%)	15,00	15,00
TROCAR LAMPADA DE LANTERNA DIANTEIRA OU TRASEIRA	4	30,00	00:15	R\$ 0,00 (0,00%)	30,00	30,00
TROCAR CHICOTE CONECTOR DOSADOR ARLA	1	30,00	01:00	R\$ 0,00 (0,00%)	30,00	30,00
ESTOFADOR OU VIDRACEIRO						
CONERTO DE TAPEÇARIA DO BANCO DE PASSAGEIROS POR PEÇA	33	30,00	03:00	R\$ 0,00 (0,00%)	2.970,00	2.970,00
FREIO						
FREIO DE SERVIÇO E DE ESTACIONAMENTO - REGULAR	1	30,00	01:24	R\$ 0,00 (0,00%)	42,00	42,00
LONAS DIANTEIRAS (CUBOS REMOVIDOS) - SUBSTITUIR	2	30,00	03:00	R\$ 0,00 (0,00%)	180,00	180,00
LONAS TRASEIRAS (TAMBORES REMOVIDOS) - SUBSTITUIR	4	30,00	03:00	R\$ 0,00 (0,00%)	360,00	360,00
FREIOS DOS SERVIÇOS - REGULAR	1	30,00	01:00	R\$ 0,00 (0,00%)	30,00	30,00
RESERVATÓRIO DE AR NO CASSIS (EXTERNO) - SUBSTITUIR	1	30,00	01:30	R\$ 0,00 (0,00%)	45,00	45,00
SISTEMA DE FREIO - SANGRAR	1	30,00	02:00	R\$ 0,00 (0,00%)	60,00	60,00
TROCAR MANGUEIRA, CONEXÕES OU FLEXÍVEL DO SISTEMA DE AR	8	30,00	00:30	R\$ 0,00 (0,00%)	120,00	120,00
TROCAR REPARO DA VALVULA SECADOR DE AR [EAPU] COM REMOÇÃO E INSTALAÇÃO	1	30,00	02:00	R\$ 0,00 (0,00%)	60,00	60,00
FREIOS DOS SERVIÇOS - REGULAR	1	30,00	01:00	R\$ 0,00 (0,00%)	30,00	30,00
LATARIA						
INSTALAÇÃO DE PARACHOQUE DIANTEIRO OU TRASEIRO (INCLUI AJUSTAGEM NO LOCAL)	1	30,00	02:00	R\$ 0,00 (0,00%)	60,00	60,00
PINTURA						
INSTALAR FAIXAS REFLETIVAS	16	30,00	00:18	R\$ 0,00 (0,00%)	144,00	144,00
SERVIÇO DE PINTURA FAIXA LATERAL (ESCOLAR COMPLETA) COM MASCARAMENTO COMPLETO DO ONIBUS (COBRAR MATERIAL DE PINTURA A PARTE)	2	30,00	15:00	R\$ 0,00 (0,00%)	900,00	900,00
PINTURA DA PONTEIRA DO PARACHOQUE DIANTEIRO OU TRASEIRO (CADA) (COBRAR MATERIAL DE PINTURA A PARTE)	2	30,00	02:00	R\$ 0,00 (0,00%)	120,00	120,00



ALIANÇA CARVALHO COMERCIO E SERVIÇOS DE PRODUTOS INDUSTRIAIS E AUTOMOTIVOS LTDA

CNPJ: 08.362.070/0001-00 IE: 78197552
LOGRADOURO: RUA LATERAL, 1920 - NOVA IGUAÇU, RJ
Fone: 2126672467 / 21965888459

Orçamento #176

Data Criação: 14/11/2024

Data Validade: 21/11/2024

Situação: **Pendente**

Emitido por: **ALIANÇA CARVALHO COMERCIO E
SERVIÇOS DE PRODUTOS INDUSTRIAIS E
AUTOMOTIVOS LTDA**

DADOS DO CLIENTE

CLIENTE: COORD.GERAL PROG.DESENVOLV.SUBMARINO
NUCLEAR
CNPJ/CPF: 12.059.276/0001-24
TELEFONE: 21 / 21 / 21
LOGRADOURO: Praça Barão de Ladário - 0 - Rio de Janeiro, RJ
RESPONSÁVEL: PREGOEIRO

DADOS DO VEÍCULO

MARCA: MASCARELLO
MODELO: GRANMINI
PLACA: KVV-9B29
COR: CINZA
KM: 0
ANO: 2012

SERVIÇOS

(Os serviços com * não são definidos pelo sistema)						
Descrição	Qtde	Valor/hr	Hr trab	Desc.	Total s/ desc.(R\$)	Total(R\$)
PINTURA						
SERVIÇO DE PREPARO E PINTURA PORTA ENTRADA PRINCIPAL COMPLETA (COBRAR MATERIAL DE PINTURA A PARTE)	1	30,00	08:00	R\$ 0,00 (0,00%)	240,00	240,00
SERVIÇO DE PREPARO E PINTURA TETO TOTAL (COBRAR MATERIAL DE PINTURA A PARTE)	1	30,00	15:00	R\$ 0,00 (0,00%)	450,00	450,00
SUSPENSÃO DIANTEIRA						
TROCAR PIVÔ BALANÇA SUSPENSÃO CADA LADO	4	30,00	02:00	R\$ 0,00 (0,00%)	240,00	240,00
TROCAR BUCHAS CENTRAL E BUCHAS DO OLHAL DA BARRA ESTABILIZADORA	4	30,00	03:00	R\$ 0,00 (0,00%)	360,00	360,00
TROCAR BUCHA OU JUMELO DO MOLEJO CADA LADO	4	30,00	01:30	R\$ 0,00 (0,00%)	180,00	180,00
REVISÃO SUSPENSÃO DIANTEIRA (REVISAR SUSPENSÃO COM TROCA DE PEÇAS)	1	30,00	02:00	R\$ 0,00 (0,00%)	60,00	60,00
REMOVER INSTALAR CONJUNTO COMPLETO DE AGREGADO E SUSPENSÃO DIANTEIRA (REMOVER E INSTALAR CONJUNTO AGREGADO E SUSPENSÃO COMPLETO COM TROCAR PEÇAS COMPONENTES NECESSÁRIOS)	1	30,00	05:00	R\$ 0,00 (0,00%)	150,00	150,00
ARQUEAR MOLA DA SUSPENSÃO (TEMPO PARA ARQUEAR CADA MOLA)	8	30,00	00:27	R\$ 0,00 (0,00%)	108,00	108,00
REMOVER E INSTALAR MOLEJO DIANT (CADA LADO)	2	30,00	01:30	R\$ 0,00 (0,00%)	90,00	90,00

Observações:

TOTAL SERVIÇOS : R\$ 11.037,00
TOTAL PEÇAS : R\$ 0,00
TOTAL : R\$ 11.037,00

Assinatura do cliente