

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para todos devidos fins, que a Engenheira Civil VIVIANE SALDIVAR DUARTE, CPF Nº 873.371.851-20, inscrita no CREA sob o N.º 68605 - MS, responsável técnica da empresa CONSAB VBA ENGENHARIA & SOLUÇÕES LTDA, inscrita no CNPJ Nº. 50.176.335/0001-33, registrada no CREA sob o N.º 23016, com endereço na Rua Santa Fé nº 100, Bairro Santa Fé. Dourados MS, executou de forma satisfatória, com qualidade e tecnicamente igualitária com as normas técnicas vigentes da área da Engenharia de projetos e implantações. Citamos, projetos e execução operacional, de 04 (quatro) unidades (casas/sobrados), habitacional para residencial e comercial, com medidas de 76,12 M2, cada, formando em um geral do empreendimento em 304,48 M2.

No endereço Rua Alcides João de Souza, Q 23, L25 A, Parque Residencial Monte Carlo, no município de Dourados - MS.

4. Atividades Técnicas		
Execução		Quantidade Unidade
Execução de obra	Construção Civil - Edificações - de imóveis	304,4800 metro quadrado (m²)
Execução de obra	Estruturas -> Estruturas de concreto e Armadura Armada -> de estrutura de concreto armado	304,4800 metro quadrado (m²)
Execução de obra	Construção Civil -> Instalações hidráulicas -> de ligação individual de rede de água	304,4800 metro quadrado (m²)
Execução de obra	Construção Civil -> Instalações hidráulicas -> de ligação individual de rede de esgoto	304,4800 metro quadrado (m²)
Execução de obra	Elétrica -> Instalações Elétricas -> de instalações elétricas em baixa tensão	304,4800 metro quadrado (m²)
Projetos Arquitetônicos	Construção Civil - Edificações - de imóveis	304,4800 metro quadrado (m²)

5. Observações
CONSTRUÇÃO DE EDIFICAÇÃO RESIDENCIAL EM ALVENARIA COM ÁREA TOTAL DE 304,48 M2.

ART Nº 1320240156889 - CREA MS
ENGENHEIRA CIVIL: VIVIANE SALDIVAR DUARTE, CREA N.º 68605 MS
CONTRATO: Nº. 11/2024

EMPRESA EXECUTANTE: CONSAB VBA ENGENHARIA & SOLUÇÕES LTDA

CNPJ: 50.176.335/0001-33

CREA MS 23016

PERÍODO: 01/11/2024 A 05/05/2025

VALOR MEDIDO DO CONTRATO: R\$ 350.000,00 (trezentos e cinquenta mil reais e zero centavos)

AGP EMPREENDIMENTOS IMOBILIARIOS LTDA
Rua Joao Ferreira, 145 - Altos do Indaia, Cep. 79.823-520- Dourados MS
Fone: (67) 3423-9979/ (67) 9683-7803

Página 1 de 12

AGP EMPREENDIMENTOS IMOBILIARIOS LTDA
CNPJ: 39.394.335/0001-77

Prefeitura Municipal
de Sapezal
Folha nº 733w

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES DESEMPENHADAS NO EMPREENDIMENTO.

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.
1.1	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 3 VEZES.	m²	350,00
1.2	LOCACAO DE CONTAINER PARA DEPOSITO DE (2,30 X 6,00)M, ALT. 2,50M, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO, EXC TRANSP/CARGA/DESCARGA	MÊS	7,00
1.3	ADMINISTRAÇÃO LOCAL (ENGENHEIRO E ARQUITETO)	GB	2,00
1.3.1	MÃO DE OBRA (MESTRE DE OBRAS)	GB	2.00
1.3.2	MÃO DE OBRA (PEDREIRO)	GB	12.00
1.3.3	MÃO DE OBRA (CARPINTEIRO)	GB	5.00
1.3.4	MÃO DE OBRA (ELETRICISTA)	GB	3.00
1.3.5	MÃO DE OBRA (ENCANADOR)	GB	2.00
1.3.6	MÃO DE OBRA (AZULEGISTA)	GB	5.00
1.3.7	MÃO DE OBRA (PINTOR DE PAREDE)	GB	5.00
1.3.8	MÃO DE OBRA (TECNICO DE SEGURANÇA DO TRABALHO)	GB	1.0
1.3.9	MÃO DE OBRA (SERVENTE)	GB	18.00
1.3.10	MÃO DE OBRA (ALMOXARIFADO)	GB	1.0
1.3.11	MÃO DE OBRA (ENCANADOR)	GB	3.0
1.3.12	MÃO DE OBRA (MONTADOR DE FERRAGENS)	GB	5.0
1.3.13	MÃO DE OBRA (SOLDADOR)	GB	2.0
1.3.14	MÃO DE OBRA (APONTADOR)	GB	1.0

AGP EMPREENDIMENTOS IMOBILIARIOS LTDA
Rua Joao Ferreira, 145 - Altos do Indaia, Cep. 79.823-520- Dourados MS
Fone: (67) 3423-9979/ (67) 9683-7808

Página 2 de 12

AGP EMPREENDIMENTOS IMOBILIARIOS LTDA
CNPJ: 39.394.335/0001-77

Prefeitura Municipal
de Sapezal 734w
Folha nº

1.3.15	MÃO DE OBRA (OPERADOR DE MAQUINAS)	GB	3.0
1.3.16	MÃO DE OBRA (MOTORISTA)	GB	2.0
1.3.17	MÃO DE OBRA (OPERADOR DE EMPILHADEIRA)	GB	2.0
1.3.18	MÃO DE OBRA (TECNICO DE EDIFICAÇÕES)	GB	1.0
1.3.19	MÃO DE OBRA (SERALHEIRO)	GB	3.0
1.3.20	MÃO DE OBRA (ADMINISTRATIVO DE OBRA)	GB	3.0
1.4	IMPLANTAÇÃO CONFORME PROJETO DE INFRAESTRUTURA CIVIL, METAL MECANICO, ELETRICA, LOGICA, MADEIRA, CLIMATIZAÇÃO, GASES MEDICINAIS, EQUIPAMENTOS, SPDA, PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO E ACESSIBILIDADE.	m²	304.48
1.5	CONFEÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVO	m²	304.48
1.6	CONFEÇÃO DE PROJETOS DE INFRAESTRUTURA ACESSIBILIDADE	m²	20,00
2	SERVIÇOS EM MOVIMENTAÇÃO DE TERRA		
2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	40,66
2.2	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	m²	450,00
2.3	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	55,50
3	FUNDAÇÃO		
3.1	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M², SEM VÃOS, UTILIZANDO PALHETA. AF_12/2014	m²	1.500,00
3.2	CANALETAS DE CONCRETO 14X19X19, (ESPESSURA DE 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	m²	450,00
3.3	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	25.25
3.4	LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM ESTRUTURAS	m³	25.25
3.5	TRELIÇA T12 (TR12646 - NBR14862)	M	105,48
3.6	ARMACAO EM TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA Q-196, ACO CA-60, 5,0MM, MALHA 10X10CM	KG	1.725,00

AGP EMPREENDIMENTOS IMOBILIARIOS LTDA
Rua Joao Ferreira, 145 - Altos do Indaia, Cep. 79.823-520- Dourados MS
Fone: (67) 3423-9979/ (67) 9683-7808

Página 3 de 12



ACE Scanner

AGP EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS LTDA

CNPJ: 39.394.335/0001-77

 Prefeitura Municipal
 de Sapezal
 Folha nº 235w

3.7	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M. COM CAMADA DE BRITA. LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	m³	35,70
3.8	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_06/2018	m²	120,29
4	SUPRAESTRUTURA		
4.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA DE RESPALDO, EM MADEIRA S E R R A D A, E « 25 MM, 4 UTILIZAÇÃO	M²	636,57
4.2	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	14,00
4.3	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM ESTRUTURAS	m³	14,00
4.4	TRELIÇA T12 (TR12646 - NBR14862)	M	123,40
4.5	VERGA E CONTRAVERGA EM CONCRETO COM TRELIÇA DE 12CM	M	165,82
5	ALVENARIA DE VEDAÇÃO		
5.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	1.917,00
5.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO H: 2,20 X 80,0 M, DO MURRO EM BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO EREBOCADO EM 2,0 CM COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	176,00
6	ESTRUTURA DE COBERTURA - MADEIRA		
6.1	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PONTALETADA DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	m²	336,18
6.2	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	336,19
7	COBERTURA		
7.1	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO ROMANA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	160,00
7.2	CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	387,00
7.3	TABEIRA DE MADEIRA LEI, 1ª QUALIDADE, 2,5X15,0CM PARA BEIRAL DE TELHADO	M	465,00
7.4	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PAULISTA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	115,30

 AGP EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS LTDA
 Rua João Ferreira, 145 - Altos do Indaia, Cep: 74.823-520 - Dourados MS
 Fone: (67) 3423-9979 / (67) 9653-7868

Página 4 de 12



ACE Scanner

AGP EMPREENDIMENTOS IMOBILIARIOS LTDA
CNPJ: 39.394.335/0001-77

Prefeitura Municipal
de Sapezal
Folha nº 36w

8.2	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	29.50
8.3	JANELA DE AÇO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDRO, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	16.50
8.4	JANELA DE AÇO DE CORRER, VENEZIANA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, SEM VIDRO	m²	13.80
9	REVESTIMENTOS INTERNO		
	IMPLANTAÇÃO DE DIVISÓRIAS/SALAS INTERNAS EM DRYWALL, COM ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL.	m²	615.25
	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS E EXTERNO, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	1.150.00
	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS E EXTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	1.150.00
9.2	AZULEJOS		
9.2.1	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	445.50
9.2.2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS E EXTERNA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023 PE	m²	385.00
9.2.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS E EXTERNA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023 PE, 02/2023 PE	m²	430.50
9.3	EXTERNOS		
10.1	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	2.250.00
10.2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	2.250.00
10.3	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	m²	1.085.30
11	FORRO		
11.1	FORRO EM CHAPAS DE DRYWALL LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAL, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. NO ESCRITÓRIO E RECEPÇÃO.	m²	95,50

AGP EMPREENDIMENTOS IMOBILIARIOS LTDA
Rua Joao Ferreira, 145 - Altos do Indaia, Cep. 79.823-520- Dourados MS
Fone: (67) 3423-9979/ (67) 9683-7808

AGP EMPREENDIMENTOS IMOBILIARIOS LTDA

CNPJ: 39.394.335/0001-77

Prefeitura Municipal
de Sapezal
Folha nº 37w

11.2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	m²	41.25
11.3	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m²	241.25
11.4	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	m²	241.25
11.5	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	m²	241.25
12	VIDROS		
12.1	'VIDRO FANTASIA TIPO CANELADO, ESPESSURA 4MM	m²	32.46
12.2	'VIDRO FANTASIA TIPO CANELADO, ESPESSURA 6MM	m²	35.50
13	PAVIMENTAÇÃO		
13.1	CERAMICA		
13.1.1	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF 06/2014	m²	155,10
13.1.2	RODAPE CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35CM. AF 06/2014	M	146,75
13.2	CONTRAPISO E CALÇADAS		
13.2.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 07/2016	m²	151.13
14	INSTALAÇÕES ELETRICAS		
14.1	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF 05/2015	M	250,00
14.2	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	20,00
14.3	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	30,00
14.4	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	300,00
14.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	4.500,00
14.6	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	305,00
14.7	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	100,00

AGP EMPREENDIMENTOS IMOBILIARIOS LTDA

Rua Joao Ferreira, 145 - Altos do Indaia, Cep. 79.823-520 - Dourados MS

Fone: (67) 3423-9979/ (67) 9683-7808

Página 6 de 12



ACE Scanner

AGP EMPREENDIMENTOS IMOBILIARIOS LTDA
CNPJ: 39.394.335/0001-77

Prefeitura Municipal
de Sapezal 738w
Folha nº

14.8	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	90,00
14.9	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	40,00
14.10	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	20,00
14.11	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	20,00
14.12	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	8,00
14.13	'ESPELHO PLASTICO 4X2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	35,00
14.14	'CAIXA DE LUZ "4 X 2" EM ACO ESMALTADA	UN	4,00
14.15	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	25,00
14.16	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 4A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	15,00
14.17	'DISJUNTOR TIPO DIN, DE 6 ATÉ 32A , FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5,00
14.18	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 175 V, CORRENTE MÁXIMA DE 40 KA (REF.: CÓD. AGESUL 1201005132)	UN	5,00
14.19	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00
14.20	LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	30,00
14.21	ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	1,00
14.22	'CURVA PVC 135G 1" P/ ELETRODUTO ROSCAVEL	UN	5,00
14.23	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	18,00
14.24	POSTE DE ENTRADA DE ENERGIA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00
15	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS		
15.1	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	130,00
15.2	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	40,00

AGP EMPREENDIMENTOS IMOBILIARIOS LTDA
Rua Joao Ferreira, 145 - Altos do Indaia, Cep. 79.823-520- Dourados MS
Fone: (67) 3423-9979/ (67) 9683-7808

Página 7 de 12



ACE Scanner

AGP EMPREENDIMENTOS IMOBILIARIOS LTDA

CNPJ: 39.394.335/0001-77

Prefeitura Municipal
de Sapezal 739w
Folha nº

15.3	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	12,00
15.4	'BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, CURTA DN 32MM X 25MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12,00
15.5	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00
15.6	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	9,00
15.7	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00
15.8	'PLUG DE PVC ROSCAVEL, DE 1/2" (NBR 5648)	UN	5,00
15.9	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00
15.10	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00
15.11	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00
15.12	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00
15.13	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 - INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00
15.14	'RAMAL PREDIAL EM TUBO PEAD 20MM - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, ESCAVAÇÃO E REATERRO	M	15,00
15.15	ADAPTADOR DE COMPRESSÃO EM POLIPROPILENO (PP), PARA TUBO EM PEAD, 20 MM X 3/4" - LIGACAO PREDIAL DE AGUA (NTS 179)	UN	2,00
15.16	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00
15.17	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	5,00
15.18	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00
15.19	'CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS, COM ACESSÓRIOS (ADAPTADORES, REGISTRO E BÓIA)	UN	1,00
15.20	'SUPORTE PARA CAIXA D'ÁGUA DE 500L COM VIGAS DE MADEIRA, TÁBUAS E MADEIRITE	un	1,00

AGP EMPREENDIMENTOS IMOBILIARIOS LTDA

Rua Joao Ferreira, 145 - Altos do Indaia, Cep. 79.823-520- Dourados MS

Fone: (67) 3423-9979/ (67) 9683-7808

Página 8 de 12



ACE Scanner

AGP EMPREENDIMENTOS IMOBILIARIOS LTDA

CNPJ: 39.394.335/0001-77

 Prefeitura Municipal
 de Sapezal 340w
 Folha nº

15.21	MURETA PARA CAIXA DO HIDRÔMETRO E M ALVENARIA DE TIJOLOS CERÂMICOS COM 1,75M DE ALTURA X 0,65M DE LARGURA, SENDO QUE 1,25M SERÁ EM ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS (8 Furos, 1/2 VEZ) E 0,50M SERÁ ENTERRADO NO SOLO E M TIJOLOS MACIÇOS (1/2VEZ, ESPESSURA 10CM). INCLUSIVE CAIXA DE PROTEÇÃO PARA HIDRÔMETRO (MODELO CONCESSIONÁRIA LOCAL). CHAPISCADA E REBOCADA. ESPESSURA * 13CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00
16	INSTALAÇÃO SANITÁRIA		
16.1	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	M	3,00
16.2	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	M	11,00
16.3	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	M	21,50
16.4	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	m³	5,05
16.5	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 04/2016	m³	4,25
16.6	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	1,00
16.7	CAIXA DE GORDURA SIMPLES EM CONCRETO PRE-MOLDADO 0,40X0,40X0,40M COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,00
16.8	CAIXA DE INSPEÇÃO SIMPLES EM CONCRETO PRE-MOLDADO PRE-MOLDADO 0,40X0,40X0,40M COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2,00
16.9	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	3,00
16.10	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	4,00
16.11	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	6,00
16.12	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	1,00
16.13	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	un	1,00
16.14	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 12/2014	UN	1,00

AGP EMPREENDIMENTOS IMOBILIARIOS LTDA

Rua João Ferreira, 145 - Altos do Indaia, Cep. 79.823-520 - Dourados MS

Fone: (67) 3423-9979 / (67) 9683-7808

Página 9 de 12



ACE Scanner

AGP EMPREENDIMENTOS IMOBILIARIOS LTDA

CNPJ: 39.394.335/0001-77

 Prefeitura Municipal
 de Sapezal 745 w
 Folha nº

16.15	'TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	un	1,00
16.16	'FOSSA SÉPTICA PRÉ-MOLDADA, Ø 1,20M, ALTURA 1,50M, C/ LASTRO DE CONCRETO	un	1,00
16.17	'SUMIDOURO PRÉ-MOLDADO, Ø 1,00M, ALTURA 3,00M, PERFURADO A CADA 20CM.	un	1,00
17	EQUIPAMENTOS HIDROSSANITARIOS		
17.1	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00
17.2	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA E TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00
17.3	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00
17.4	SUORTE MÃO FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00
17.5	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00
17.6	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00
18	GAS GLP		
18.1	IMPLANTAÇÃO DO TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 15 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO.	M	148,00
18.2	IMPLANTAÇÃO DO T DE COBRE, DN 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA	UN	4,00
18.3	IMPLANTAÇÃO DA VÁL. DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1/2"	UN	4,00
18.4	IMPLANTAÇÃO DO COTOVELO EM COBRE, DN 15 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, UN 80,00	UN	4,00
18.5	ISTALAÇÃO DO NOVO EMOP PAINEL DE ALARME DE VAZAMENTOS.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	UN	4,00
18.6	IMPLANTAÇÃO GERAL NO POSTO DE DISTRIBUIÇÃO PARA CONSUMO DE 05 BUTIJOES.	UN	1,00
18.7	IMLANTAÇÃO DA VALVULA REDUTORA DE PRESSAO PARA GASES	UN	4,00
18.8	IMPLANTAÇÃO DA RÉGUA DO GÁS GLP,EM ALUMÍNIO, DADOS TECNICOS 850X220X70MM,COM: 05 PONTO P/ CONSUMO.	UN	12,00

AGP EMPREENDIMENTOS IMOBILIARIOS LTDA

Rua João Ferreira, 145 - Altos do Indaia, Cep. 79.823-520- Dourados MS

Fone: (67) 3423-9979/ (67) 9683-7808

Página 10 de 12



ACE Scanner

AGP EMPREENDIMENTOS IMOBILIARIOS LTDA

CNPJ: 39.394.335/0001-77

Prefeitura Municipal
de Sapezal
Folha nº 742w

19	SPDA		
19.1	IMPLANTAÇÃO DO CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA COMPLETO- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00
19.2	IMPLANTAÇÃO DOS MINI CAPTOR PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	8,00
19.3	IMPLANTAR ELEITRODUTO PVC RÍGIDO, DIÂMETRO 40MM, COM 3 METROS, INTERLIGADO A AMLHA	UN	24,00
19.4	IMPLANTAÇÃO DAS TAMPAS DAS CAIXA COM GRELHA RETANGULAR DE FERRO FUNDIDO, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,30 X 1,00 X 1,00. AF_12/2020	UN	10,00
20	CLIMATIZAÇÃO		
20.1	IMPLANTAÇÃO DE TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO,	M	100,00
20.2	IMPLANTAÇÃO DE CABO PP 3 CONDUTORES 450/750V 2,50MM2	M	750,00
20.3	IMPLANTAÇÃO DE EXAUSTOR AXIAL MULTIVAC MODELO MURO 150ª	UN	4,00
20.4	IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE PARA 2 TUBOS HORIZONTAIS, ESPAÇADO A CADA 60 CM	M	41,50
20.5	IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE AR CONDICIONADO 9.000 BTU	UN	12,00
20.6	IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE AR CONDICIONADO 12.000 BTU	UN	4,00
20.7	IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE AR CONDICIONADO 7.500 BTU	UN	4,00
21	LIMPEZA GERAL		
21.1	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	m²	100,00
21.2	CAÇAMBA JOGA FORA	MES	7,00
22	PAISAGISMO		
22.1	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022	M2	50,00

AGP EMPREENDIMENTOS IMOBILIARIOS LTDA
Rua Joao Ferreira, 145 - Altos do Indaia, Cep. 79.823-520- Dourados MS
Fone: (67) 3423-9979/ (67) 9683-7808

Página 11 de 12



ACE Scanner

AGP EMPREENDIMENTOS IMOBILIARIOS LTDA

CNPJ: 39.394.335/0001-77

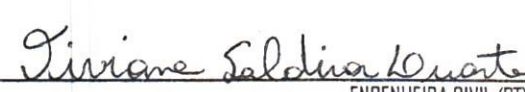
Prefeitura Municipal
de Sapezal 713w
Folha nº

22.2	APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_05/2018	M2	50,00
22.3	PLANTIO DE ARVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018	UN	23,00
22.4	PLANTIO DE ARVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018	UN	24,00
23.5	DRENO PROFUNDO (SEÇÃO 0,50 X 1,50 M), CEGO, ENCHIMENTO DE BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL. AF_07/2021	M	96,00

Dourados - MS - Data: 05 de MAIO de 2024.

 3º Serviço Notarial

PROPRIETARIO
MARIO LUIZ FLORENCIO SALDIVAR
AGP EMPREENDIMENTOS IMOBILIARIOS LTDA
CNPJ: 39.394.335/0001-77
FONE: (67) 99979 4803


VIVIANE SALDIVAR DUARTE
ENGENHEIRA CIVIL (RT)
VIVIANE SALDIVAR DUARTE
CREA SOB O N.º 68605 - MS
ART Nº 1320240156889

 RECONHECIMENTO NO VERSO

ASSINANTE DA ART
JOSUÉ ASSUNÇÃO FLORES
CPF Nº. 105.368.411-87


Clezio Vidal
Eng. Ambiental, El. Civilista
Eng.º Esp. Seg. do Trabalho
CONFEA: 1241011116-0
EMPRESA EXECUTORA
CONSAR VBA ENGENHARIA & SOLUÇÕES LTDA
CNPJ Nº. 50.176.335/0001-33
CREA MS - 23016

RECONHECIMENTO(S)
DE FIRMA(S) NO VERSO
3º SERVIÇO NOTARIAL
DOURADOS-MS

AGP EMPREENDIMENTOS IMOBILIARIOS LTDA
Rua Joao Ferreira, 145 - Altos do Indaia, Cep. 79.823-520- Dourados MS
Fone: (67) 3423-9979/ (67) 9683-7808



Página 12 de 12



ACE Scanner

TABELIONATO AGUIAR - 1º OFÍCIO NOTAS E REGISTRO DE IMÓVEIS 2º OFÍCIO
Rua João Rosa Góes, 605 - Centro - Dourados - MS - CEP: 79804-020 - Fone: (67) 3422-5311

Reconheço por SEMELHANÇA a(s) firma(s) de: JOSUE
ASSUNCAO FLORES (3781)

Emolumentos: 10,24 Funjec/Funadep/Fund-pge/Feadmp-ms
ISSQN: R\$ 0,51 R\$3,07

Selo: R\$2,09 Total: R\$ 15,91

Dou fé. Em testemunho (A) da verdade.

Dourados-MS 12/05/2025 Att: NICOLAS

Cristiane Nogueira Pinheiro
Escritor

ALC 79859 047 NOR



3º OFÍCIO DE NOTAS DE DOURADOS / MS

Frank Welly Rondonio, Tabelião

Av. Pres. Vargas 329 - Centro - Dourados-MS
CEP 79804-020 - Fone: (67) 3422-5311

Reconheço por semelhança a firma de: *****

MARIO LUIZ FLORENCIO SALDIVAR ** * *** **

Selo Digital: ALC69047-117-NOR

consulta no site: www.tjms.jus.br

Dourados-MS, 12 de maio de 2025

Laura Helena Fernandes Pegoraro - Escritor

Emolumentos: R\$ 10,24 FUNJECC Lm 6183/23: R\$ 1,02 FUNADep: R\$ 0,61
FUNDE-PGE: R\$ 0,41 FEADMP: R\$ 1,07 ISSQN: R\$ 0,51 SELo: R\$ 2,09



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA OPERACIONAL

Atestamos para devidos fins, que a CONSAB VBA ENGENHARIA & SOLUÇÕES LTDA, inscrita no CNPJ N°. 50.176.335/0001-33, registrada no CREA sob o N° 23016, Atraves do seu responsável técnico o Engenheiro Civil LEONARDO SCALON DE CARVALHO, inscrita no CREA sob o N.º 18044 – MS. Executou de forma satisfatória e dentro das normas técnica e conforme cronograma físico financeiro. Ampliação e reforma geral na UBS (Unidade Basica de Saude), da prefeitura Municipal de Dourados MS, com medidas de 1.834,00 m2, no endereço Rua Rene Miguel 0001, Dioclecio Arthuzzi, Dourados, MS, CEP 79822512, através de investimento PRIVADO da empresa INPASA AGROINDUSTRIAL S/A – CNPJ 29.316.596/0002-04.

ART N° 1320250007153 - Engenheira Civil: Leonardo Scalon De Carvalho, CREA N.º 18044 MS

Contrato: N°. 18393 - Aditivos: 28122 – 28123 e 29690

Empresa Executante: CONSAB VBA ENGENHARIA & SOLUÇÕES LTDA

CNPJ: 50.176.335/0001-33

Período: 19/11/2024 A 10/04/2025

PLANILHA DE ATIVIDADES DESEMPENHADAS NA OBRA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.
5.0	LOCACAO DE CONTAINER PARA DEPOSITO DE (2,30 X 6,00)M, ALT. 2,50M, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO, EXC TRANSP/CARGA/DESCARGA	MÊS	6,00
5.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL (ENGENHEIRO, MESTRE, ETC)	GB	2,00
5.2	REVISÃO DE PROJETOS DE INFRAESTRUTRA CIVIL, METAL MECANICO, ELERICA, LOGICA, MADEIRA, CLIMATIZAÇÃO, GASES MEDICINAIS, EQUIPAMENTOS, SPDA...	m²	1.834,00
5.3	CONFEÇÃO DE PROJOTOS DE INFRAESTRUTRA ACESSIBILIDADE	m²	220,00
6	ESTRUTURA DE COBERTURA - MADEIRA		
6.1	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PONTALETADA DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	m²	76,18
6.2	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL AF_07/2019	m²	86,19
7	COBERTURA		

SEPLAN – Secretaria Municipal De Planejamento

Rua Coronel Ponciano, 1700, Bloco D, Parque dos Jequitibás – CEP:79830-900 – Dourados MS

www.dourados.ms.gov.br E-mail: seplan@dourados.ms.gov.br

Telefone: (67)2222 2252

Página 1 de 6

7.1	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO ROMANA E FRANCESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	76,19
7.2	CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	75,00
7.3	TABEIRA DE MADEIRA LEI, 1A QUALIDADE, 2,5X15,0CM PARA BEIRAL DE TELHADO	M	90,00
8.2	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UNI	18,00
8.3	JANELA DE AÇO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDRO, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA EXCLUSIVE VIDROS, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UNI	9,00
8.4	JANELA DE AÇO DE CORRER, VENEZIANA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, SEM VIDRO	m²	3,00
9	REVESTIMENTOS		
9.1	INTERIOS E EXTERNO		
9.1.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_08/2014	m²	422,00
9.1.2	APLICADO MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE NAS FACHADA EXISTENTE INTERVALOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	m²	422,00
9.1.3	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_08/2014	m²	844,00
9.1.4	APLICAÇÃO DE MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA NAS PAREDES INTERNAS E EXTERNA, ESPESSURA DE 25 MM, NÃO USADO DE TELA METÁLICA DE REFORÇO CONTRA FISSURAÇÃO. AF_08/2022	m²	422,00
9.2	AZULEJOS INTERNOS E EXTERNOS		
9.2.1	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS E EXTERNA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE, 02/2023_PE	m²	562,50
9.2.2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS E EXTERNA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	m²	403,75
10	PINTURA		
10.1	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, DUAS DEMÃO. AF_06/2014	m²	3.668,00
10.2	APLICAÇÃO MANUAL EMASSAMENTO LÁTEX ACRÍLICO VERTICAL E HORIZONTAL, TETO E PAREDES, DUAS DEMÃOS. USAR LIXA MANUAL. AF_04/2023	m²	3.668,00
10.3	PINTURA LÁTEX ACRÍLICO PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, COM ROLO OU PINCEL, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	3.668,00
11	FORRO		
11.1	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	m²	30,10
12	VIDROS		
12.1	VIDRO FANTASIA TIPO CANELADO, ESPESSURA 4MM (JANELAS E PORTAS)	m²	8,46
13	PAVIMENTAÇÃO		

13.2	CONTRAPISO E CALÇADAS		
13.2.1	EXECUÇÃO DE RECUPERAÇÃO PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2018	m²	281,13
13.2.2	EXECUÇÃO DE PINTURA NE-ESTACIONAMENTO E CALÇADA OU PISO DE CONCRETO COM CINZA GRAFIT, ACABAMENTO CONVENCIONAL. AF_04/2023	m²	280,00
14	INSTALAÇÕES ELETRICAS		
14.1	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	8,00
14.2	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	20,00
14.3	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	30,00
14.4	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	50,00
14.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	400,00
14.6	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	100,00
14.7	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	100,00
14.8	SUBSTITUÍDO TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	10,00
14.9	SUBSTITUÍDO TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	10,00
14.10	SUBSTITUÍDO TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	5,00
14.11	SUBSTITUÍDO INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	5,00
14.12	SUBSTITUÍDO INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	3,00
14.13	SUBSTITUÍDO "ESPELHO PLÁSTICO 4X2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00
14.14	SUBSTITUÍDO "CAIXA DE LUZ 4 X 2" EM AÇO ESMALTADA	UN	1,00
14.15	SUBSTITUÍDO O DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00
15	PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO (PCI)		
15.1	REVISÃO E CONTROLE TÉCNICO DA PLACA DE SINALIZAÇÃO, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC, COM LOGOTIPO "EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL". PLACAS	UN	16,00
15.2	SUBSTITUIÇÃO DA CENTRAL ALARME DE INCÊNDIO INTELBRAS CIC 06L COM BATERIA, BOMBA INCÊNDIO 618 TJM 5,0CV 220/380V TRIFÁSICA DANCOR, SIRENE ÁUDIO VISUAL ALARME DE INCÊNDIO ILMAC SAF-C 24VCC	UN	1,00
15.3	REVISÃO E CONCERTO ABRIGO PARA HIDRANTE, 75X45X17CM, COM REGISTRO GLOBOANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 15M 2 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00
15.4	SUBSTITUIÇÃO POR NOVOS OS MANÔMETROS 0 A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM²), D = 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00
15.5	AUMENTO NO TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 32 (1 1/4"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	21,30
15.6	INSTALAR NOVAS CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	18,00

SEPLAN – Secretaria Municipal De Planejamento

Rua Coronel Ponciano, 1700, Bloco D, Parque dos Jequitibás – CEP:79830-900 – Dourados MS

www.dourados.ms.gov.br E-mail: seplan@dourados.ms.gov.br

Telefone: (67)2222 2252

Página 3 de 6

15.9	CLIMATIZAÇÃO		
15.10	SUBSTITUIÇÃO DE TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO,	M	18,00
15.10.1	IMPLANTAÇÃO DE CABO PP 3 CONDUTORES 450/750V 2,50MM ²	M	400,00
15.10.2	SUBSTITUIÇÃO DE EXAUSTOR AXIAL MULTIVAC MODELO MURO 150 ⁴	UN	5,00
15.10.3	IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE PARA 2 TUBOS HORIZONTAIS, ESPAÇADO A CADA 60 CM	M	41,50
15.10.4	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS		
15.10.5	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM AF_05/2015	M	18,00
15.10.6	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	15,00
15.10.7	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	20,00
15.10.8	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, CURTA DN 32MM X 25MM, INSTALAÇÃO	UN	50,00
15.10.9	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2022	UN	10,00
15.10.10	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2022	UN	10,00
15.11.1	GASES MEDICINAIS		
15.11.2	SUBSTITUIÇÃO DO TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 15 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO	M	148,00
15.11.3	SUBSTITUIÇÃO DO T DE COBRE, DN 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA	UN	25,00
15.11.4	SUBSTITUIÇÃO DA VÁL. DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1/2"	UN	3,00
15.11.5	SUBSTITUIÇÃO DO COTOVELO EM COBRE, DN 15 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, UN 80,00	UN	91,00
15.11.6	INSTALAÇÃO DO NOVO EMOP PAINEL DE ALARME MEDICINAL AR COMPRIMIDO, OXÍDO NITROSO, DIOXÍ DO DE CARBONO, OXIGÊNIO E VÁCUO.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	UN	3,00
15.11.7	SUBSTITUIÇÃO DA LUVA EM COBRE, DN 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA	UN	19,00
15.11.8	SUBSTITUIÇÃO DA VALVULA REDUTORA DE PRESSAO PARA GAS	UN	2,00
15.11.9	SUBSTITUIÇÃO DA CONECTOR EM BRONZELATÃO, DN 15 MM X 1/2", SEM ANEL DE SOLDA	UN	7,00
15.11.10	REVISAO GERAL NO POSTO DE CONSUMO DE O2 OU AR VÁCUO OU N2O	UN	7,00
15.15.2	REFAZER AS FIXAÇÃO DOS TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA/PVC ESGOTO/PVC	M	43,50
15.12.1	SUB A RÉGUA DO GÁS MEDICINAL EM ALUMÍNIO, DADOS TÉCNICOS 850X220X70MM.COM 03 PONTO P/ OXIGÊNIO, 03 PONTO P/ AR COMP, 03 PONTO P/ VÁCUO, 03 PONTO P/ ÓXIDO NITROSO.	UN	12,00
15.12.2	SUBSTITUIÇÃO DE MANIFOLD PARA 4 BUJOS DE GAS GPL	UN	2,00
15.12.3	DADOS E VOZ		
15.12.4	REVISÃO GERAL DO SISTEMA E IMPLANTAÇÃO DE PONTOS NOVOS NAS SALAS NOVAS DA UPA	UN	26,00
15.12.5	IMPLANTACAO DE SUP VERTICAL 100 X 75 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA	UN	9,00
15.12.6	SUBSTITUIÇÃO ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM	M	32,00
15.12.7	SPDA		
15.12.8	SUBSTITUIÇÃO DO CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00
15.12.9	REVISAO DOS MINI CAPTOR PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	43,00
15.12.10	IMPLANTAR ELETRODUTO PVC RÍGIDO, DIÂMETRO 40MM, COM 3 METROS, INTERLIGADO A AMLHA	UN	44,00
15.12.11	REVISAO E SUBST DE TAMPAS DAS CAIXA COM GRELHA RETANGULAR DE FERRO FUNDIDO, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS 0,30 X 1,00 X 1,00. AF_12/2020	UN	21,00

15.13	EQUIPAMENTOS		
15.14	SUBSTITUIÇÃO DA CAIXA DE VENTILAÇÃO PARA FORRO MODELO: CAB-250N - 220V - S&P	UN	2,00
15.15	SUBSTITUIÇÃO DO EXAUSTOR CENTRÍFUGO SIROCO TRIFÁSICO ECS-TN-3	UN	2,00
15.16	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00
15.17	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00
15.18	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	1,00
15.19	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS, COM ACESSÓRIOS (ADAPTADORES, REGISTRO E BOLA)	UN	1,00
15.20	SUPOORTE PARA CAIXA D'ÁGUA DE 500L COM VIGAS DE MADEIRA, TÁBUAS E MADEIRITE	un	1,00
16	INSTALAÇÃO SANITÁRIA		
16.1	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	1,00
16.2	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	1,00
16.3	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	1,50
16.4	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	0,35
16.5	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	0,40
16.6	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00
16.7	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00
16.9	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00
16.10	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00
16.11	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA. AF_12/2014	UN	1,00
16.12	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, DN 100 X 50 MM, SÉRIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	un	1,00
16.13	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00
16.14	TE SANITÁRIO, PVC, DN 100 X 50 MM, SÉRIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	un	1,00
16.15	FOSSA SÉPTICA PRÉ-MOLDADA, Ø 1,20M, ALTURA 1,50M, C/ LASTRO DE CONCRETO	un	1,00

16.16	SUMIDOURO PRÉ-MOLDADO, Ø 1,00M, ALTURA 3,00M, PERFURADO A CADA 20CM.	un	1,00
17	EQUIPAMENTOS HIDROSSANITARIOS		
17.1	SUBSTITUIÇÃO DO LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00
17.2	SUBSTITUIÇÃO DO BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA E TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00
17.3	SUPORE MÃO FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MÍNIMA 80 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00
17.4	SUBSTITUIÇÃO DO VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00
17.5	SUBSTITUIÇÃO DO CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00
18	LIMPEZA GERAL		
18.1	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	m²	200,00
	PAISAGISMO		
17.1	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022	M2	5,00
17.1.1	APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_05/2018	M2	10,00
17.1.2	PODA DE ARVORE ORNAMENTAL COM ALTURA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 5,00 M. AF_05/2018	UN	3,00
17.1.3	PODA DE ARVORE ORNAMENTAL COM ALTURA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018	UN	2,00
17.1.4	PODA DE GRAMA E LIMPEZA ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018	M	350,00

Fabio Luis da Silva
Fabio Luis da Silva

Secretário Municipal de Planejamento

Dourados, 25 de Abril de 2025.

SEPLAN - Secretaria Municipal de Planejamento

Rua Coronel Ponciano, 1700, Bloco D, Parque dos Jequitibás – CEP: 79839-900 – Dourados/MS

www.dourados.ms.gov.br E-mail: seplan@dourados.ms.gov.br

Telefone: (67) 2222 2252

Página 6 de 6

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos Para Os Devidos Fins E Efeitos Legais Que **O Engenheiro Ambiental e Engenheiro de Segurança do Trabalho, Srº Clézio Lindomar Vidal**, Escrito No Crea MT, Sob Nº 024138/D, visto MS 26217. Residente na Rua Ciro Melo Nº 3389, Bairro Jardim Paulista, Dourados Ms, (67) 999401998, Executou Trabalhos Técnicos Na Área Da Engenharia Ambiental e Engenharia de Segurança do Trabalho, para a Empresa **MASTERTEC REFRIGERAÇÃO LTDA ME**, Com Cnpj: 34.052.994/0001-01, com endereço na Rua Jaime Moreira nº 795 Bairro Jardim Joao Paulo II, CEP: 79841-121, e-mail: andersonkorb1991@gmail.com. Atividades desempenhadas no Centro oeste Brasileiro. A Contendo e de Acordo Com As Normas Técnicas Em Vigor Os Serviços Abaixo Relacionados.

SERVIÇOS:

CONSULTORIA TÉCNICA – COORDENAÇÃO - ELABORAÇÃO

1. Assessoria Prevenção e Controle de Riscos -> Gerenciamento e Controle de Riscos -> de Programa de Gerenciamento de Riscos (PGR);
2. Assistência Gestão da Segurança do Trabalho -> Comunicação e Procedimentos de Segurança do Trabalho -> de sistema integrado de saúde e segurança do trabalho - Comunicação e Procedimentos;
3. Treinamento Meio Ambiente -> Gestão Ambiental -> de educação ambiental;
4. Treinamento Prevenção e Controle de Riscos -> Transporte, Movimentação, Armazenamento e Manuseio de Materiais -> de transporte, movimentação e manuseio de materiais (NR11) - segurança do trabalho;
5. Elaboração Implantação do PGR;
6. Análise Higiene do Trabalho -> Avaliação de Riscos Ambientais do Trabalho -> de atividades e operações perigosas (NR16);
7. Assessoria Prevenção e Controle de Riscos -> Condições Ambientais de Conforto -> de condições sanitárias e de conforto nos locais de trabalho (NR24);
8. Avaliação Higiene do Trabalho -> Avaliação de Riscos Ambientais do Trabalho -> de atividades e operações insalubres (NR15);
9. Condução de serviço técnico Meio Ambiente -> Gestão Ambiental -> de estudos ambientais;
10. Condução de serviço técnico Higiene do Trabalho -> Programa de Condições e Meio-ambiente de Trabalho da Indústria da Construção Civil -> de Programa de Condições e Meio-ambiente de Trabalho na Indústria da Construção Civil – PCMAT;

MASTERTEC REFRIGERAÇÃO LTDA ME
CNPJ: 34.052.994/0001-01

CREA-MS

ALISTADO DE OBRAS E
SERVIÇOS DE REFRIGERAÇÃO
E RESPECTIVA CAT
Nº D9570

11. Treinamento Prevenção e Controle de Riscos -> Segurança em Instalações e Serviços em Eletricidade -> de segurança em instalações e serviços em eletricidade (NR10);
12. Treinamento Prevenção e Controle de Riscos -> Gerenciamento e Controle de Riscos -> de trabalho em altura (NR35);
13. Treinamento Prevenção e Controle de Riscos -> Segurança em Espaços Confinados -> de trabalhos em espaços confinados (NR33);
14. Treinamento Gestão da Segurança do Trabalho -> Programas de Treinamentos em Segurança do Trabalho -> de treinamento em segurança do trabalho;
15. Treinamento Prevenção e Controle de Riscos -> Transporte, Movimentação, Armazenamento e Manuseio de Materiais -> de máquinas e equipamentos (NR12) - segurança do trabalho;
16. Condução de serviço técnico Higiene do Trabalho -> Condições Ambientais nos Locais de Trabalho - LTCAT -> de laudo de condições ambientais de trabalho - LTCAT.

Local:

MASTERTEC REFRIGERAÇÃO LTDA ME - DOURADOS - MS

Responsável Técnico da ART.

CLÉZIO LINDOMAR VIDAL - CREA/MT: 024138/D

Período de Execução

De 16/03/2022 A 17/10/2023.

Anotação de Responsabilidade Técnica (ART)

Nº 1320220030460 ART DE OBRAS /SERVIÇO.

Valor do Contrato

R\$ 15.600,00

DOURADOS MS, 17 de OUTUBRO de 2023.

MASTERTEC REFRIGERACAO
LTDA:34052994000101

Assinado de forma digital por MASTERT
REFRIGERACAO LTDA:34052994000101
Dados: 2023.10.17 17:36:18 -04'00'

Representante Legal
MASTERTEC REFRIGERAÇÃO LTDA ME
Cnpj: 34.052.994/0001-01

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A empresa **TTREMARKO ENGENHARIA LTDA (M. V. A. FERREIRA)**, registro no CNPJ 46.008.737/0001-51, CREA MS 22909, no endereço, Rua: Travessa Waldeck Flettner Castro Maia, nº 64, Bairro: Mata do Jacinto, CEP: 79033-820, Cidade de Campo Grande no estado do Mato Grosso do Sul. Para devidos fins **atesta que**, o Engenheiro Ambiental e Segurança do Trabalho, **Srº CLÉZIO LINDOMAR VIDAL**, inscrita no CREA sob o N.º 024138 – MT e visto no MS 26217, através da empresa executora a, **CONSAB VBA ENGENHARIA & SOLUÇÕES LTDA**, inscrita no CNPJ N.º. 50.176.335/0001-33, registrada no CREA MS sob o N.º 23016, elaborou, executou, treinou, gerenciou, auditou e fiscalizou, todos os treinamentos técnicos, programas laborais e cursos inerentes a Saúde, Segurança do trabalho e meio ambiente, descritos nesse Atestado.

ART: N.º 1320250097646 CREA MS

Engenheiro Ambiental e Segurança do Trabalho, Srº Clézio Lindomar Vidal CREA MT n.º 024138 - visto no MS 26217

Empresa Executante: CONSAB VBA ENGENHARIA & SOLUÇÕES LTDA - CNPJ: 0.176.335/0001-33 - CREA MS 23016 **Período:** 02/06/2025 A 04/08/2025

Item	Descrição	Und	Quant.
ELABORAÇÃO E EXECUÇÃO			
1.0	Elaboração e Execução de serviço técnico Higiene do Trabalho Condições Ambientais nos Locais de Trabalho - LTCAT.	DIA	30.0
1.1	Elaboração e Execução de serviço técnico Higiene do Trabalho - Programa de Condições e Meio-ambiente de Trabalho da Indústria da Construção Civil - PCMAT	DIA	15.0

1.2	Elaboração e Execução de Gerenciamento e Controle de Riscos - Programa de Gerenciamento de Riscos (PGR)	DIA	30.0
1.3	Consultoria e Assessoria Gestão da Segurança do Trabalho -> Comunicação e Procedimentos de Segurança do Trabalho -> de sistema integrado de saúde e segurança do trabalho - Comunicação e Procedimentos	DIA	40.0
1.4	Condução de serviço técnico Gestão da Segurança do Trabalho Programas de Treinamentos em Segurança do Trabalho de treinamento em segurança do trabalho.	HH	200.00
1.5	Treinamento Prevenção e Controle de Riscos -> Segurança em Espaços Confinados -> de trabalhos em espaços confinados (NR33)	DIA	5.0
1.6	Treinamento Prevenção e Controle de Riscos -> Segurança em Espaços Confinados -> de trabalhos em espaços confinados (NR35)	DIA	5.0
FISCALIZAÇÃO E AUDITORIA TÉCNICA			
2.0	Auditoria Prevenção e Controle de Riscos -> Gerenciamento e Controle de Riscos -> de análise de falha - segurança do trabalho	HH	200.00
2.1	Fiscalização e Condução de serviço técnico Meio Ambiente Controle e Monitoramento Ambiental de monitoramento ambiental	HH	50.0
2.2	Fiscalização e condução de serviço técnico Meio Ambiente Gestão Ambiental -> de auditoria ambiental	HH	50.0
SUPERVISÃO			
3.0	Assessoria Gestão da Segurança do Trabalho -> Sistema de Gestão Integrada -> de sistema integrado de saúde e segurança do trabalho	HH	200
3.1	Assessoria Prevenção e Controle de Riscos -> Áreas Classificadas e Zonas de Riscos -> de áreas de riscos - segurança do trabalho	HH	200.00
3.2	Desempenho de função técnica Meio Ambiente. Gestão Ambiental de riscos ao meio ambiente	HH	50.0
3.3	Supervisão de Treinamento Prevenção e Controle de Riscos Segurança em Instalações e Serviços em Eletricidade de segurança em instalações e serviços em eletricidade (NR10)	DIA	5.0

3.4	Supervisão de Treinamento Prevenção e Controle de Riscos -> Transporte, Movimentação, Armazenamento e Manuseio de Materiais -> de máquinas e equipamentos (NR12) - segurança do trabalho	DIA	2.0
3.5	Supervisão de Treinamento Prevenção e Controle de Riscos -> Transporte, Movimentação, Armazenamento e Manuseio de Materiais -> de transporte, movimentação e manuseio de materiais (NR11) - segurança do trabalho	DIA	5.0

CAMPO GRANDE - MS. Em 09 de Agosto de 2025.



Documento assinado digitalmente
MARCOS VINICIUS ABILIO FERREIRA
Data: 09/08/2025 17:49:00-0300
Verifique em <https://validar.ti.gov.br>

PROPRIETARIO

MARCOS VINICIUS ABILIO FERREIRA
ENGENHEIRO CIVIL - CREA 66095 / MS
TTREMARKO ENGENHARIA LTDA
CPNP: 46.008.737/0001-51
CREA MS 22909

TTREMARKO ENGENHARIA LTDA – CNPJ Nº 46.008.737/0001-51

Tv. Waldeck Flettner Castro Maia, nº64, Mata do Jacinto, CEP: 79033-820, Campo Grande – MS.
Telefones: (67) 99269-5730 E-mail: ttremarkoengenhariams@gmail.com



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins e efeitos legais que a empresa **CONSAB VBA ENGENHARIA & SOLUÇÕES LTDA**, escrita no CNPJ nº 50.176.335/0001-33 e CREA MS 23016.

Sendo seu responsável técnico o Engenheiro Eletricista, **Sr. MARIO CELSO VIEIRA RAMOS**, Escrito No CREA MS, Sob Nº **MS69503**.

Executou a implantação Técnica e Operacional, com qualidade e seguindo as normas técnicas, com segurança do trabalho, e no tempo especificado. Nas dependências da Empresa **COOPERATIVA AGROINDUSTRIAL ALFA** - CNPJ: 83.305.235/0150-60.

ENDEREÇO: Rod estrada geral do Potreirito KM 07, S/N, zona rural - CEP: 79.868-000, DOURADOS, (67) 3424-2591/ (49) 3321-7000 – UNIDADE 150.

CONTRATO: 704765 -A

PERÍODO: 05/04/2025 a 19/11/2025

ATIVIDADES TÉCNICAS DESENVOLVIDAS NAS ATIVIDADES

ITEM	DESCRIÇÃO	MEDIDA	QUANTIDADE
PROFISSIONAIS ENVOLVIDOS NA EXECUÇÃO DA OBRA			
1.1	ENGENHEIRO ELETRICISTA	HH	220.00
1.2	ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO	HH	600.00
1.3	ELETROTÉCNICO LIDER	HH	1.000,00
1.4	ENCARREGADO DE MONTAGENS	HH	1.000,00
1.5	MONTADOR DE INSTRUTURA	HH	1.000,00
1.6	ASSISTENTE ADMINISTRATIVO	HH	5.000,00

COOPERATIVA AGROINDUSTRIAL ALFA

CNPJ: 83.305.235/0150-60 - Rod estrada geral do Potreirito KM 07, S/N, zona rural
CEP: 79.868-000, DOURADOS, (67) 3424-2591/ (49) 3321-7000.



1.7	OPERADOR DE MUNCK	HH	16,0
1.16	ELETRICISTA MONTADOR	HH	1.200,00
1.17	ELETRICISTA PAINEISTA E COMANDOS	HH	1.000,00
1.18	AUXILIAR DE ELETRICISTA	HH	2.200,00
montagens e instalações das infraestruturas do sistema elétrico de transformação e distribuição.			
1.0	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE POSTO DE CONCRETO TUBULAR – TAMANHO 11 M TUBULAR, USO DE QUINDAUTO MECANICO.	UNID	11,0
2.0	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE TRANSFORMAÇÃO TRIFÁSICO DE 75KVA PARA 15 KVA EM USO 380, 220 e 127 VLT – TAMANHO 11 M TUBULAR, DUPLO "T" USO DE QUINDAUTO MECANICO.	UNID	1,0
3.0	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE REDE EM CABOS DE 2,5, 4,0, 6,0, 10,0, 16,0 E 25,0 MM INSTALAÇÃO EXTERNAS E INTERNAS DA UNIDADE FABRIL, EDIFICAÇÕES.	m	4.950,00
4.0	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM DR E BARRAMENTO TRIFÁSICO DE 70 A DE CARGA AMPERICA.	UNID	3,0
5.0	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO DE 100 A DE CARGA AMPERICA.	UNID	3,0

DOURADOS MS 27/11/2025

VOLMIR DE CAMPOS

Gerente de Silo

CPF: 030.656.489-60

COOPERATIVA AGROINDUSTRIAL ALFA

VOLMIR DE CAMPOS

CPF: 030.656.489/60

GERENTE DE SILO

COOPERATIVA AGRO INDUSTRIAL ALFA

CNPJ: 83.305.235/0150-60

DOURADOS MS

COOPERATIVA AGROINDUSTRIAL ALFA

CNPJ: 83.305.235/0150-60 - Rod estrada geral do Potreirito KM 07, S/N, zona rural
CEP: 79.660-000, DOURADOS, (67) 3424-2591/ (49) 3321-7000.