

ANEXO I - CONTEÚDO PROGRAMÁTICO (Manual do Candidato).

ATUALIDADES

ATUALIDADES:

Questões relacionadas à Política e economia, sociedade, costumes, artes, música, entretenimento, rádio, televisão, internet, educação, saúde, esportes, desenvolvimento, tecnologia, meio ambiente no Brasil e no Mundo, ocorridos a partir do primeiro semestre de 2019.

PORTUGUÊS

PORTUGUÊS:

1. Análise, compreensão e interpretação de diversos tipos de textos verbais, não verbais, literários e não literários; 2. Informações literais e inferências possíveis; 3. Figuras de Linguagem, Denotação e Conotação; 4. Ponto de vista do autor; 5. Estruturação do texto: relações entre ideias; recursos de coesão; 6. Significação contextual de palavras e expressões; 7. Sinônimos e antônimos; 8. Sentido próprio e figurado das palavras; 9. Classes de palavras: emprego e sentido que imprimem às relações que estabelecem: substantivo, adjetivo, artigo, numeral, pronome, verbo, advérbio, preposição e conjunção. Concordância verbal e nominal. Regência verbal e nominal; 10. Colocação pronominal; 11. Crase; 12. Pontuação; 13. Acentuação gráfica.

MATEMÁTICA

MATEMÁTICA:

1. Operações com números reais e racionais; 2. Operações com conjuntos; 3. Frações: Operações com frações; 4. geratriz de frações; 5. Cálculo de raízes; 6. Adição, subtração, multiplicação e divisão de radicais; 7. Múltiplos e Divisores; 8. Mínimo múltiplo comum e máximo divisor comum; 9. Razão e proporção; 10. Porcentagem; 11. Regra de três simples e composta; 12. Média aritmética simples e ponderada; 13. Juros simples; 14. Relação entre grandezas: tabelas e gráficos; 15. Sistemas de medidas usuais; 16. Noções de geometria: forma, perímetro, área, volume, ângulo, teorema de Pitágoras; 17. Raciocínio Lógico; 18. Diagramas lógicos; 19. Resolução de situações-problema.

ESPECÍFICO

ESPECÍFICO para o cargo de PEDREIRO:

1. Noções básicas de segurança no trabalho e primeiros socorros, prevenção de acidentes, de organização e disciplina geral; 2. Noções sobre EPI - Equipamentos de Proteção Individual e EPC – Equipamentos de Proteção Coletiva; 3. Conhecimento das ferramentas, equipamentos e utensílios; 4. Proteção ao meio ambiente: Utilização de materiais, conservação, descarte e impactos ambientais; 5. Conhecimentos básicos sobre a rotina do trabalho compatível com a função; 6. Leitura e interpretação de projetos arquitetônicos, esboços, modelo ou especificações, que estabeleça a sequência das operações a serem executadas; 7. Limpeza e escavação do terreno; 8. Locação de obras; 9. Fundações rasas e profundas, alicerces e baldrame; 10. Impermeabilizações; 11. Alvenaria de tijolos, pedras e outros materiais usados na construção civil; 12. Chapisco, reboco, massa fina, preparação de massas, concreto armado; 13. Noções de armaduras para concreto; 14. Lajes pré-moldadas, mistas e maciças; 15. Colocação de pisos e revestimentos (cerâmicos, pedras, plásticos); 16. Confecções de caixas de inspeção, de passagem, fossas sépticas, sumidouros, tanques, contra pisos, muros, muro de arrimo; 17. Fiscalização e verificação de qualidade dos materiais; 18. Conhecimentos sobre os traços de argamassas mais utilizadas na construção civil; 19. Colocação de telhas e de fibrocimento; 20. Noções sobre a construção de vigas e pilares, levante de parede; 21. Noções sobre instalações de água, esgoto e instalações elétricas; 22. Nivelamento; 23. Alinhamento; 24. Esquadro; 25. Prumada; 26. Unidades de medida: área e volume.