

PLANILHA DE SERVIÇOS DE MAIOR RELEVÂNCIA



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA HELENA

SERVIÇOS: MANUTENÇÃO E READEQUAÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE SANTA HELENA-MA

LOCAL: SEDE E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA HELENA-MA

BDI C/ESONERAÇÃO= 26,50%

E.SOCIAL C/DESONERAÇÃO= 82,97%

TOTAL GERAL=

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN	QUANT			
15.9	Pintura PVA latex em paredes internas 2 duas demãos sem massa e sem selador	M2	11.500,00			
9.1	Chapisco em parede c/arg. cim/areia 1:3	M2	6.750,00			
15.4	Pintura com selador acrílico em paredes 1 demão em parede externa e interna	M2	6.250,00			
15.6	Emassamento de paredes internas com massa corrida PVA 2 duas demãos	M2	6.250,00			
15.8	Pintura acrílica 2 duas demãos em parede externa sem massa e sem selador	M2	6.250,00			
9.4	Reboco em parede arg. cim/areia 1:5	M2	6.210,00			
20.1	Limpeza geral da obra c/retirada de entulho	M2	5.250,00			
14.6.2	Cabo isolado em PVC seção de 2,5mm ²	M	5.000,00			
15.1	Pintura c/tinta soluvel em água duas demãos	M2	3.750,00			
15.5	Emassamento de paredes externas com massa acrílica 2 duas demãos	M2	3.250,00			
8.3	Retelhamento com telha cerâmica tipo canal ou colonial com reaproveitamento de 10% de telha	M2	3.100,00			
5.1	Alvenaria de tijolo cerâmico c/6 furos dim 9x14x19, de 1/2 vez, e=9cm, assentado c/argamassa cim/areia 1:6	M2	2.750,00			
14.6.1	Cabo isolado em PVC seção de 1,5mm ²	M	2.750,00			
15.12	Pintura de piso com tinta acrílica, aplicação manual, 3 demãos, incluso fundo preparador.	M2	2.250,00			
15.2	Pintura c/esmalte sintético em esquadria metálica (02 demãos)	M2	2.000,00			
15.3	Pintura c/esmalte sintético em esquadria madeira (02 demãos)	M2	1.750,00			
16.1	Forro de PVC tipo regua completo	M2	1.750,00			
2.4	Demolição de Piso Cerâmico	M2	1.520,00			
2.2	Demolição de reboco	M2	1.500,00			
2.14	Retirada de estrutura de madeira p/telha cerâmica sem reaproveitamento	M2	1.500,00			
2.15	Retirada de cobertura c/telha cerâmica sem reaproveitamento	M2	1.500,00			
8.1	Estrutura de Madeira apoiada em parede Para telha cerâmica	M2	1.350,00			
8.4	Cobertura com telha cerâmica tipo canal ou colonial	M2	1.350,00			
8.6	Tratamento anti cupim com óleo queimado	M2	1.350,00			
2.3	Demolição de piso cimentado	M2	1.300,00			
14.6.3	Cabo isolado em PVC seção de 4,0mm ²	M	1.250,00			
4.2.5	dobra na obra	Kg	1.100,40			
8.2	Estrutura de madeira de para telha cerâmica com reaproveitamento de 50%	M2	1.000,00			
8.5	Cobertura com telha fibrocimento sem amianto, e=6mm, fixadas com ganchos de 5/16 com porcas e arruelas de PVC	M2	1.000,00			
15.7	Emassamento de LAJE internas com massa corrida PVA 2 duas demãos	M2	900,00			
15.10	Pintura PVA latex em lajes internas 2 duas demãos sem massa e sem selador	M2	900,00			
10.8	Piso cimentado aspero no traço 1:3 e 2cm tanto interno quanto calçada, com junta riscada ou sem junta	M2	800,00			
10.3	Regularização de base p/revestimento cerâmico	M2	750,00			
10.4	Contrapiso em concreto magro não estrutural preparo e lançamento e=5cm	M2	750,00			
14.6.4	Cabo isolado em PVC seção de 6,0mm ²	M	750,00			
8.17	Cobertura com telha galvanizada e=5mm, fixadas com ganchos de 1/4 com porcas e arruelas	M2	637,06			
10.5	Piso Cerâmico assentado, com argamassa de cimento colante e rejunte e limpeza do mesmo após rejunte	M2	600,00			
10.6	Rodapé cerâmico PEI4 assentado com argamassa de cimento colante e rejunte e limpeza do mesmo após rejunte de 7cm	M	600,00			
9.3	Emboço em parede arg. cim/areia 1:5 e=2cm	M2	540,00			
9.6	Revestimento Cerâmico PEI4 assentado com argamassa de cimento colante e rejunte e limpeza do mesmo após rejunte	M2	500,00			
14.6.5	Cabo isolado em PVC seção de 10,0mm ²	M	500,00			
14.7.6	Eletroduto de PVC flexível corrugado de 25mm	M	500,00			
10.1	Matacoado c/pedra pedra laterítica arg cim e areia 1:4 e=8cm, para piso interno e calçada	M2	450,00			
10.2	Regularização de base p/cimentado e=2cm traço 1:3	M2	450,00			
8.21	Terça em Perfil em U enrijecido de (150x60x20#3,5mm 6,83kg/m)	M	401,61			
2.16	Retirada de cobertura de telhas, metálicas, fibrocimento sem reaproveitamento	M2	400,00			
14.7.5	Eletroduto de PVC flexível corrugado de 20mm	M	400,00			
15.11	Pintura acrílica 2 duas demãos em Laje externa sem massa e sem selador	M2	400,00			

PLANILHA DE SERVIÇOS DE MAIOR RELEVÂNCIA



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA HELENA

SERVIÇOS: MANUTENÇÃO E READEQUAÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE SANTA HELENA-MA

LOCAL: SEDE E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA HELENA-MA

BDI C/ESONERAÇÃO= 26,50%

E.SOCIAL C/DESONERAÇÃO= 82,97%

TOTAL GERAL=

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN	QUANT			
1.1	Limpeza do terreno	M2	300,00			
14.7.1	Eletroduto de PVC Rígido PB de 25mm com conexões	M	300,00			
4.2.2	ARMADURA de aço para estruturas em geral, CA-60, diâmetro 5mm, corte e dobra na obra	Kg	292,25			
2.1	Demolição de Alvenaria sem reaproveitamento	M2	250,00			
14.6.6	Cabo isolado em PVC seção de 16,0mm²	M	250,00			
4.1.3	ARMADURA de aço para estruturas em geral, CA-60, diâmetro 5mm, corte e dobra na obra	Kg	225,00			
8.7	Cumeeira c/telha cerâmica	M	225,00			
8.10	Emboçamento da ultima fiada beira e bica traço 1:3 (cimento e areia)	M	225,00			
4.2.4	ARMADURA de aço para estruturas em geral, CA-50, diametro ate 10mm, corte e dobra na obra	Kg	222,25			
4.2.1	FÔRMA com chapa compensada resinada, e-12 mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/escoramentos com pontaletes 7,5 cm * 7,5 cm, com aproveitamento de 3xvez	M2	219,63			
4.2.8	ANDAIME metalico de encaixe para trabalho em fachada de edificios- locação unidade	M2	219,63			
19.9	Alambrado c/ferro Galvanizado de 2", Espaçamento a cada 2,00m c/tela em arame galvanizado revestido na malha 2" no fio 12	M2	210,00			
8.20	Terça em Perfil em U enrijecido de (75x40x3mm 3,85kg/m)	M	200,00			
10.13	Pavimento em blocos intertravados (bloquetes) de concreto, espessura 8cm, de 25x25cm FCK 35MPa, assentados sobre colchão de areia e rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3	M2	200,00			
7.2.2	Grade metálica para portões e janelas em metalon	M2	180,00			
4.1.5	ARMADURA de aço para estruturas em geral, CA-50, diametro ate 10mm, corte e dobra na obra	Kg	175,00			
1.3	Locação da obra	M2	160,00			
4.2.3	ARMADURA de aço para estruturas em geral, CA-50, diametro ate 8mm, corte e dobra na obra	Kg	158,38			
2.5	Demolição de Calçada	M2	150,00			
3.1	Escavação manual de valas, solo de qualquer categoria exceto rocha ate 2m de profundidade	M3	150,00			
3.6	Aterro apiloado manualmente c/aquisicao de material	M3	150,00			
14.7.2	Eletroduto de PVC Rígido PB de 32mm com conexões	M	150,00			
3.2	Alicerce em pedra preta lateritica arg. cim/areia traço 1:5	M3	125,00			
7.2.1	Recuperação de Grade metálica para portões e janelas em metalon	M2	125,00			
14.1.2	Ponto eletrico em teto	UND	125,00			
2.6	Retirada de Portas e Janelas	UND	110,00			
3.3	Baldrame em alv. de preta lateritica cim/areia 1:5	M3	110,00			
6.2	Impermeabilização c/ manta asfáltica aluminizada 3mm, estruturada com não-tecido de poliéster, inclusive aplicação de 1 demão de primer	M2	105,00			
2.10	Retirada de ponto eletrico em teto	UND	100,00			
4.1.4	ARMADURA de aço para estruturas em geral, CA-50, diametro ate 12mm, corte e dobra na obra	Kg	100,00			
11.13	Tubo de PVC Soldavel rigido (agua) Ø 20mm com conexões	M	100,00			
14.2.5	Tomada simples 2P+T, sem caixa	UND	100,00			
14.3.4	Luminaria tipo Plofanier c/lampada PL de 40 a 45W	UND	100,00			
15.13	Pintura de demarcação de quadra poliesportiva com tinta acrílica, e = 5 cm, aplicação manual.	M	100,00			
2.17	Retirada de Calha	M	90,00			
4.1.6	ARMADURA de aço para estruturas em geral, CA-50, diametro ate 8mm, corte e dobra na obra	Kg	90,00			
6.1	Impermeabilização com pintura de emulsão asfáltica com 2 demãos (Tinta asfáltica impermeabilizante diluída em solvente, para materiais cimentícios, metal e madeira)	M2	90,00			
8.14	Pingadeira metálica e arremates em chapa galvanizada na cor branco para platibandas de concreto das lajes de concreto	M	88,73			
7.3.8	Porta e portão de Alumínio de abrir tipo veneziana, completo	M2	88,20			
9.2	Chapisco em Laje c/arg. cim/areia 1:3	M2	85,00			
9.5	Reboco em Laje arg. cim/areia 1:5 e=2,5cm	M2	85,00			
2.9	Retirada de ponto eletrico na parede	UND	80,00			
8.18	Cabo de aço para tirantes de 3/8" em barra CA 50	M	80,00			

PLANILHA DE SERVIÇOS DE MAIOR RELEVÂNCIA



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA HELENA

SERVIÇOS: MANUTENÇÃO E READEQUAÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE SANTA HELENA-MA

LOCAL: SEDE E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA HELENA-MA

BDI C/ESONERAÇÃO= 26,50%

E.SOCIAL C/DESONERAÇÃO= 82,97%

TOTAL GERAL=

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN	QUANT			
4.1.9	ANDAIME metalico de encaixe para trabalho em fachada de edificios- locação unidade	M2	75,00			
4.3.1	Laje pré-moldado para piso, incluso concretagem, escoramento	M2	75,00			
4.3.3	ANDAIME metalico de encaixe para trabalho em fachada de edificios- locação unidade	M2	75,00			
5.2	Elemento vazado de concreto pré-moldado dim 6x40x40cm, assentado com c/argamassa cim/areia 1:6	M2	75,00			
7.3.3	Janela em Vidro temperado de 8mm	M2	75,00			
8.9	Cumeeira c/telha metalica de 1,05x30cm de cada lado	M	75,00			
8.15	Rufos, contra-rufos e arremates em aço galvanizado a fogo, cor branco	M	75,00			
10.10	Piso em concreto simples e=7cm resistencia de FCK 15MPa com tela soldada TQS	M2	75,00			
10.11	Piso em concreto simples e=5cm c/junta de seixo rolado em quadros com espaçamento 1,50m na Calçada interna e externa	M2	75,00			
14.1.1	Ponto eletrico em parede	UND	75,00			
14.3.1	Lampada PL de 25W	UND	75,00			
14.3.2	Lampada PL de 40W	UND	75,00			
19.4	Fornecimento e plantio de planta tipo alfinete	UND	75,00			
19.8	Arame Liso para cerca com 4 linhas em mourões de concreto	M	75,00			
8.16	Pingadeira pré-moldado de concreto com ferragem l=0,30m, e=0,035m (aquisição e assentamento, com argamassa de cimento e areia traço 1:3)	M	65,00			
4.1.2	FÓRMA com chapa compensada resinada, e-12 mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/escoramentos com pontaletes 7,5 cm * 7,5 cm, com aproveitamento de 3xvez	M2	60,00			
7.2.3	Portão de ferro com chapa metálica	M2	60,00			
8.8	Cumeeira para telha de fibrocimento ondulada e = 6 mm, incluso acessórios de fixação	M	60,00			
10.9	Calçada c/matacoado e=8cm, e piso cimentado traço 1:3 e alvenaria de 1 vez, com junta riscada	M2	60,00			
10.12	Colchão de areia para lastro de piso em bloquete	M3	60,00			
14.2.2	Interruptor simples 01 tecla 10A-250V, sem caixa	UND	60,00			
14.3.3	Luminaria tipo Plofanier c/lampada PL de 25W	UND	60,00			
17.2	Peitoril de Granito l=18cm	M	60,00			
4.3.2	ANDAIME para 1,00m3, de concreto armado, construção e desmontagem, reaproveitamento 10xvezes	M3	45,00			
2.7	Retirada de ponto hidraulico	UND	50,00			
6.3	Impermeabilização com manta asfaltica e proteção mecânica com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	M2	50,00			
8.12	Calha de chapa Galvanizada com estrutura de apoio em metalon	M	50,00			
11.1	Ponto Hidráulico	UND	50,00			
11.14	Tubo de PVC Soldavel rigido(agua)Ø=25mm com conexões	M	50,00			
12.3	Tubo de PVC Soldavel rigido (esgoto) Ø 40mm c/conexões	M	50,00			
12.6	Tubo de PVC Soldavel rigido (esgoto) Ø 100mm c/conexões	M	50,00			
14.2.6	Tomada simples 2P+T, dupla sem caixa	UND	50,00			
14.8.5	Cabo eletrônico categoria 5e, instalado em edificação residencial - fornecimento e instalação. Para rede de informatica	M	50,00			
19.2	Gramma em Placa (fornecimento e aplicação)	M2	50,00			
3.4	Cintamento inferior em concreto armado fck=18,Mpa	M3	45,00			
3.7	Reaterro apiloado manualmente s/aquisicao de material	M3	45,00			
5.4	Pergolado pré-moldado de concreto com ferragem l=0,25m, e=0,035m (aquisição e assentamento, com argamassa de cimento e areia traço 1:3)	M	45,00			
9.7	Revestimento Ceramico Porcelanato, tipo madeira assentado com argamassa de cimento colante e rejunte e limpeza do mesmo após rejunte	M2	45,00			
2.8	Retirada de ponto Sanitário	UND	40,00			
2.12	Retirada de Vaso Sanitário	UND	40,00			
3.5	Fundação tipo Sapata FCK=18mpa	M3	40,00			
4.1.1	FÓRMA de madeira para Pilares, com tábuas e sarrafos 3xvezes	M2	40,00			
5.3	Divisoria em Granito cinza andorinha e=2cm	M2	40,00			
7.1.1	Trinco interno e externo	UND	40,00			
8.11	Calha de chapa Galvanizada	M	40,00			
9.8	Revestimento de ACM em fachada com estrutura metálica de metalon de 20x20mm	M2	40,00			
10.7	Rampa de concreto e=5cm com alvenaria nas laterais e reboco traço 1:6	M2	40,00			
11.15	Tubo de PVC Soldavel rigido(agua)Ø=32mm com conexões	M	40,00			

PLANILHA DE SERVIÇOS DE MAIOR RELEVÂNCIA



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA HELENA

BDI C/ESONERAÇÃO= 26,50%

SERVIÇOS:MANUTENÇÃO E READEQUAÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE SANTA HELENA-MA

E.SOCIAL C/DESONERAÇÃO= 82,97%

LOCAL:SEDE E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA HELENA-MA

TOTAL GERAL=

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN	QUANT			
14.2.3	Interruptor simples 02 tecla 10A-250V, sem caixa	UND	40,00			
14.7.7	Eletroduto de PVC flexível corrugado de 32mm	M	40,00			
7.1.9	Recuperação de esquadria tipo tabicão móvel	M2	37,50			
14.1.3	Ponto elétrico para Ar Condicionado	UND	35,00			
7.1.2	Caixa de porta de madeira, l=13 a 14cm	M	31,50			
1.2	Placa indicativa da Obra tipo baner	M2	30,00			
2.11	Retirada de Lavatório	UND	30,00			
7.1.7	Porta de madeira compensada lisa tipo prancha de 0,80x2,10m, completa com caixa, incluso (porta, trinco e dobradiça, caixa, alizar e instalação)	UND	30,00			
10.14	Piso tátil direcional e de alerta, em concreto colorido, p/deficientes visuais, dimensões 30x30cm, aplicado com argamassa industrializada AC-II, rejuntado.	M2	30,00			
11.2	Registro esférico em PVC soldável de Ø20mm	UND	30,00			
12.4	Tubo de PVC Soldável rígido (esgoto) Ø 50mm c/conexões	M	30,00			
17.6	Quadro Escolar Branco em Formica branca com moldura sobre chapa de MDF cru 6mm	M2	30,00			
17.8	Corrimão em ferro galvanizado 2", inclusive pintura	M	30,00			
3.5	Bloco e arranque de pilares fck=18mpa	M3	25,00			
12.1	Ponto de Esgoto Sanitário Primário	UND	25,00			
12.2	Ponto de Esgoto Sanitário Secundário	UND	25,00			
14.3.5	Luminária tipo Tartaruga com lâmpada PL de 25W	UND	25,00			
14.4.3	Disjuntor monofásico 10A, fornecimento e instalação	UND	25,00			
14.4.4	Disjuntor monofásico 15A, fornecimento e instalação	UND	25,00			
14.7.3	Eletroduto de PVC Rígido PB de 40mm com conexões	M	25,00			
14.7.4	Eletroduto de PVC Rígido PB de 50mm com conexões	M	25,00			
16.2	Forno de Madeira Cumaru/Ipê ou equivalente região, encaixe Macho/Fêmea com friso, *10 X 1*cm, fornecimento e instalação.	M2	25,00			
18.2	Placa de sinalização de segurança contra incêndio, fotoluminescente, quadrada, *20 x 40* ou *15x20*cm, em pvc *2* mm anti-chamas (símbolos, cores e pictogramas conforme nbr 13434)	Unid	25,00			
7.3.10	Portão de Alumínio de abrir de 0,90x2,10m, completo	UND	24,00			
7.3.9	Portão de Alumínio de abrir de 0,80x2,10m, completo	UND	23,00			
7.2.4	Portão de rolo em chapa metálica galvanizada com fechadura para porta de rolo	M2	22,50			
14.4.1	Fornec. E Instalação de Dispositivo de proteção contra surtos (DPS), monopolar, tensão nominal máxima 275VCA, corrente de surto máxima 40KA	UND	22,50			
2.13	Retirada de Pia de Inox	UND	20,00			
7.1.4	Porta de madeira de almofada de 0,80x2,10m, sem caixa, incluso (porta, trinco e dobradiça)	UND	20,00			
7.1.8	Porta de madeira compensada lisa tipo prancha de 0,90x2,10m, completa com caixa, incluso (porta, trinco e dobradiça, caixa, alizar e instalação)	UND	20,00			
11.3	Registro esférico em PVC soldável de Ø25mm	UND	20,00			
12.16	Esgotamento de Fossa e Sumidouro	UND	20,00			
14.5.7	Aterramento completo c/1 Haste de cobre de 2,40mx5/8" c/conector	UND	20,00			
14.8.1	Canaleta plástica com adesivo de 20mmx12mm, fornecimento e instalação	M	20,00			
17.1	Soleira de Granito l=15cm	M	20,00			
17.3	Bancada em Granito andorinha e=2cm	M2	20,00			
18.2	Luminária de emergência 2 x 8w	Unid	20,00			
			17,50			
4.2.6	Concreto FCK=25MPa estrutural virado em obra, controle tipo A, consistência, para Vibração, brita 01 (com Transporte e Lançamento, adensamento e acabamento)	M3	17,50			
4.2.7	ANDAIME para 1,00m3, de concreto armado, construção e desmontagem, reaproveitamento 10xvezes	M3	17,25			
			17,25			
4.1.7	Concreto FCK=25MPa estrutural virado em obra, controle tipo A, consistência, para Vibração, brita 01 (com Transporte e Lançamento, adensamento e acabamento)	M3	16,00			
7.3.2	Basculante esquadria de alumínio com vidro e=4mm comum	M2	16,00			
7.3.4	Porta de Vidro temperado de 10mm, com acessórios puxador e fechadura dim 1,00x2,10m	UND	15,00			
8.13	Calha em concreto armado revestida com manta asfáltica com largura de 60cm, altura de 30cm e=10cm com impermeabilização de manta asfáltica e proteção mecânica com argamassa de cimento e areia traço 1:3	M	15,00			
8.19	Olhal para fixação de Cabo de aço para tirantes de 1/2"	UND	15,00			
10.15	Colchão de Seixo para vala de infiltração	M3	15,00			

PLANILHA DE SERVIÇOS DE MAIOR RELEVÂNCIA



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA HELENA

BDI C/ESONERAÇÃO= 26,50%

SERVIÇOS:MANUTENÇÃO E READEQUAÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE SANTA HELENA-MA

E.SOCIAL C/DESONERAÇÃO= 82,97%

LOCAL:SEDE E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA HELENA-MA

TOTAL GERAL=

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN	QUANT			
12.5	Tubo de PVC Soldavel rigido (esgoto) Ø 75mm c/conexões	M	15,00			
12.7	Tubo de PVC Soldavel rigido (esgoto) Ø 150mm c/conexões	M	15,00			
12.11	Caixa de inspeção de 60x60x50cm, em alvenaria de tijolo ceramicos c/tampa de Concreto Armado	UND	15,00			
13.11	Kit de banheiro em acrílico com alças cromadas(saboneteira, papelera e porta toalhas)	CJ	15,00			
14.2.1	Interruptor com Tomada (01 tecla + Tomada) 10A-250V, sem caixa	UND	15,00			
14.2.4	Interruptor simples 03 tecla 10A-250V, sem caixa	UND	15,00			
14.4.5	Disjuntor monofasico 20A, fornecimento e instalação	UND	15,00			
14.4.6	Disjuntor monofasico 25A, fornecimento e instalação	UND	15,00			
14.8.6	Fornecimento e instalação de conector rj 45 fêmea cat 5e (krone ou similar)	UND	15,00			
14.8.7	Fornecimento e instalação de conector rj 45 macho cat 5e (krone ou similar)	UND	15,00			
17.5	Placa inaugurativa em aluminio 60x40cm	UND	15,00			
19.1	Terra preta vegetal para canteiro	M3	15,00			
19.7	Mourões de concreto pre moldado de h=2,50m, sendo 50cm enterrado e 2,00 de altura util	UND	15,00			
7.3.1	Vidro e=4mm comum cancelado	M2	12,50			
1.5	Taxa do CREA	UNID	12,00			
	ANDAIME para 1,00m3, de concreto armado, construção e desmontagem, reaproveitamento 10xvezes		10,20			
4.1.8		M3				
4.4.1	Pilar de 5,00 metros em Estrutura Metalica com banzos em Perfil em 'U' de (75X40X3mm) e Treliças em Cantoneira L (7/8"X1/8")com base em chapa metalica de 1/4' de 20x70cm	UND	10,00			
4.4.2	Pilar Estrutura Metálica de 4,50 metros, largura 40cm e espessura em com banzos em Perfil em 'U' de (100X50X3mm) e Treliças de Cantoneira L (7/8"X1/8"), com base em chapa metálica de 1/4' de 20x60cm	UND	10,00			
7.3.5	Porta de Vidro temperado de 10mm, com acessorios puxador e fechadura dim 1,60x2,10m	UND	10,00			
7.3.6	Porta de Vidro temperado de 10mm, com acessorios puxador e fechadura dim 2,00x2,10m	UND	10,00			
11.4	Registro esferico em PVC soldavel de Ø=32mm	UND	10,00			
11.5	Registro de gaveta bruto com canopla cromada simples Ø=(3/4"), com adaptador 3/4"x25cm	UND	10,00			
11.6	Registro de pressão metalico com canopla cromada Ø=15x20mm(1/2x3/4"), com adaptador1/2x20cm e luva com bucha de latão 1/2x20mm	UND	10,00			
11.7	Torneira de bóia 20mm (1/2"), convencional para caixa d'água com haste e torneira metalicos e balão plástico, fornecimento e instalação	UND	10,00			
11.8	Torneira Plastica para Lavatorio	UND	10,00			
12.8	Ralo em PVC Sifonado	UND	10,00			
12.9	Caixa PVC sifonada 100x100x50mm	UND	10,00			
13.1	Lavatório de louça c/aceessorios (valvula plastica, sifão engate flexivel	UND	10,00			
13.4	Bacia Sanitária de louça com caixa acoplada com tampa e acessorios	UND	10,00			
13.12	Assento para vaso sanitário	UND	10,00			
13.13	Ligação flexivel (engate PVC)40CM	UND	10,00			
13.14	Caixa descarga de sobrepor	UND	10,00			
13.15	Sifão PVC 1 1/2x40cm para lavatorio	UND	10,00			
14.3.6	Luminaria tipo Refletor Led 30W Bivolt	UND	10,00			
14.3.7	Luminaria tipo Refletor Led 50W Bivolt	UND	10,00			
14.4.7	Disjuntor monofasico 35 a 50A, fornecimento e instalação	UND	10,00			
14.5.1	Quadro de medição monofasico	UND	10,00			
14.5.2	Quadro de medição Trifasico	UND	10,00			
14.5.4	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 32 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	UND	10,00			
15.14	Pintura do nome e logotipo da prefeitura	UN	10,00			
17.4	Apoio para deficiente fisico de aço inox de 90cm de 1 1/12"	UND	10,00			
18.1	Extintor de Incêndio Pó Quimico ABC 6KG com placas de Sinalização e sinalização do piso	Unid	10,00			
19.3	Fornecimento e plantio de Arvore de pequeno porte h=1,00 a 1,50m	UND	10,00			
19.5	Fornecimento e plantio de planta Agave pequena	UND	10,00			
7.1.5	Porta de madeira de almofada de 0,60x2,10m, sem caixa, incluso (porta, trinco e dobradiça)	UND	8,00			
7.3.7	Porta de Vidro temperado de 10mm, com acessorios puxador e fechadura dim 2,40x2,10m	UND	8,00			
11.10	Caixa d'água de fibra ou de polipropileno de 1000L, inclusive com implementos hidráulicas sobre assoalho de madeira	UND	8,00			

PLANILHA DE SERVIÇOS DE MAIOR RELEVÂNCIA



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA HELENA

BDI C/ESONERAÇÃO= 26,50%

SERVIÇOS:MANUTENÇÃO E READEQUAÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE SANTA HELENA-MA

E.SOCIAL C/DESONERAÇÃO= 82,97%

LOCAL:SEDE E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA HELENA-MA

TOTAL GERAL=

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN	QUANT			
13.9	Pia em bancada em granito nas dimensões 2,000x0,60m, com (01 cuba) completa com valvula americana, torneira e sifão em PVC, moldura e rodapia de 10cm	UND	8,00			
13.10	Pia inox de 1,20x0,58 (01 cuba) completa com valvula, torneira e sifão em PVC	UND	8,00			
14.5.6	Caixa de passagem de 40x40x40cm, em alvenaria de tijolo ceramicos de 1 vez com fundo c/lastro de brita e c/tampa de Concreto Armado	UND	8,00			
14.8.8	Fornecimento e instalação de caixa de sobrepor em pvc, para 02 conectores rj-45, com espelho	UND	8,00			
13.3	Lavatório c/bancada em granito de 1,80x0,50 e testeira de 10cm, 01 cuba em inox 49x37x16, com Torneira metalica de parede, valvula americana e sifão PVC	UND	7,50			
14.4.2	Fornec. E inatalação de Dispositivo de proteção contra choques (IDR ou DR), corrente Nominal 40 A Tensão nominal 400V, sensibilidade do dispositivo 30mA	UND	7,50			
11.11	Caixa d'água de fibra ou de prolipoleno de 2000L, inclusive com implementos hidráulicas	UND	7,00			
14.5.5	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 36 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	UND	7,00			
1.4	Instalações de campo e alojamento (aluguel de dormitorio e area para guarda de equipamentos)	MÊS	6,00			
7.1.10	Vidro e=4mm comum canelado	M2	6,00			
4.4.3	Viga de 11,22 metros conforme projeto em Estrutura Metalica com banzos em Perfil em 'U' de (75X40X3mm) e Treliças em Cantoneira L (7/8"X1/8")	UND	5,00			
4.4.4	Viga de 10 metros conforme projeto em Estrutura Metalica com banzos em Perfil em 'U' de (100X50X3mm) e Treliças em 'U' de (100X50X3mm), h=1,20m	UND	5,00			
7.1.3	Porta de madeira de almofada de 0,70x2,10m, sem caixa, incluso (porta, trinco e dobradiça)	UND	5,00			
12.10	Caixa de Gordura em alvenaria de 50x50x50cm, em alvenaria de tijolo ceramicos c/tampa de Concreto Armado	UND	5,00			
12.12	Fossa septica em alvenaria de tijolo 1 vez dim (2,00x1,50m e h=2,00m) com tampa em C.A	UND	5,00			
12.13	Fossa septica em alvenaria de tijolo 1 vez dim (3,00x2,00m e h=2,00m) com tampa em C.A	UND	5,00			
12.14	Sumidouro Ø=1,50, h=1,80m, com tampa de concreto Armado	UND	5,00			
12.15	Sumidouro em alvenaria tipo colmeia assentado com argamassa de cimento e areia 1:6, Ø=2,00, h=2,00m, com tampa de concreto Armado	UND	5,00			
13.2	Lavatório em bancada em granito nas dimensões 0,60x0,45m, com (01 cuba de louça), completa com valvula plastica, torneira e sifão em PVC.	UND	5,00			
13.5	Bacia Sanitária de louça para PNE com caixa acoplada com tampa e acessorios	UND	5,00			
13.7	Tanque de lavar PVC com valvula e Torneira de PV e sifão de 2"	UND	5,00			
13.8	Mictório de louça c/aceessorios (sifão, Valvula de descarga, valvula cromada, engate flexivel)	UND	5,00			
13.16	Chuveiro Plastica 1/2"	UND	5,00			
14.2.7	Tomada para Antena	UND	5,00			
14.5.3	Quadro de distribuição p/10 circuitos com barramento	UND	5,00			
14.8.2	Cotovel para canaleta de 20x12mm, em PVC, fornecimento e instalação	UND	5,00			
14.8.3	Luva para canaleta de 20x12mm, em PVC, fornecimento e instalação	UND	5,00			
14.8.4	Derivação tipo "T" para canaleta de 20x12mm, em PVC, fornecimento e instalação	UND	5,00			
17.7	Quadro Verde completo com moldural=5cm com porta giz e pintura para quadro	UND	5,00			
19.6	Seixo Branco para Ornamentação	M3	5,00			
14.4.11	Disjuntor Trifasico 100A a 125A, fornecimento e instalação	UND	4,00			
7.1.6	Porta de madeira compensada lisa tipo prancha de 0,70x2,10m,completa com caixa, incluso (porta, trinco e dobradiça, caixa, alizar e instalação)	UND	3,00			
14.4.8	Disjuntor Trifasico 10 a 40A, fornecimento e instalação	UND	3,00			
14.4.9	Disjuntor Trifasico 50 a 60A, fornecimento e instalação	UND	3,00			
14.4.10	Disjuntor Trifasico 70A, fornecimento e instalação	UND	3,00			
13.6	Bacia Sanitária de louça com caixa descarga de sobrepor com tampa e acessorios	UND	2,50			
11.9	Torneira Plastica para Jardim	UND	2,00			



TOTAL GERAL= _____

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN	QUANT			
11.12	Caixa d'água de fibra ou de prolipolipileno de 5.000L, inclusive com implementos hidráulicas	UND	2,00			
4.4	ESTRUTURA METALICAS PILARES, VIGAS					
	 EDSON CARLOS FRAZÃO GOMES Eng. Civil CREA 6104/D-MA CONFEA 110523967-5					
	Santa Helena-MA, 01 de junho de 2024					